

Путеводитель по веб интерфейсу.

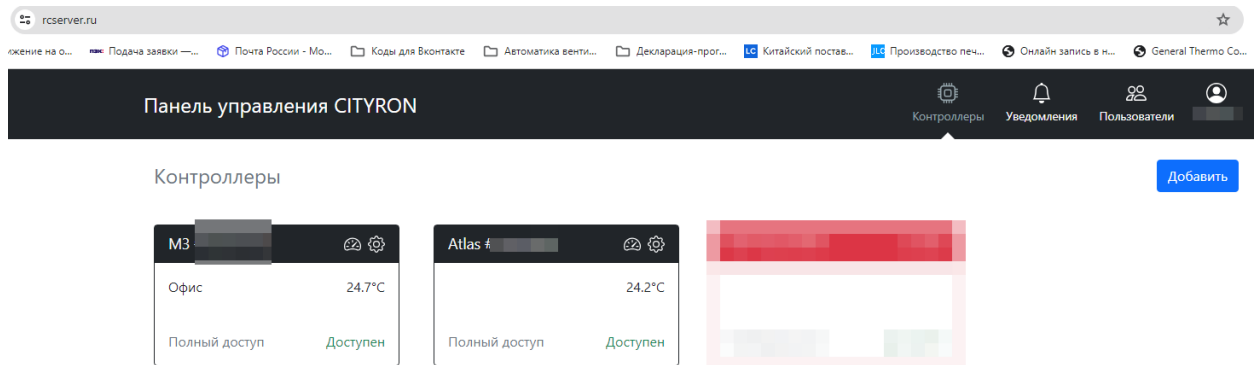
Конфигурируемый контроллер «Атлас» для приточно-вытяжных установок.

Доступ к веб интерфейсу

Контроллер должен быть подключен к локальной сети или к сети интернет через Ethernet разъем.

Доступно два способа для входа в веб интерфейс контроллера.

1. По IP адресу контроллера, который был получен в локальной сети.
2. Через личный кабинет, зарегистрированный на rcserver.ru



На заметку! Под одной учетной записью можно регистрировать неограниченное количество контроллеров. На картинке выше вариант с двумя активными контроллерами и одним неактивным.

Нужно выбрать контроллер «Атлас».

Раздел «Главная»

Переходим в веб интерфейс контроллера. На картинке ниже показано, что можно увидеть на странице в разделе «Главная».

Панель управления CITYRON

ATLAS

Установка работает

Статус

Панель управления, можно менять уставки

Экран контроллера в реальном времени

Кликабельные кнопки

График изменения температуры, в реальном времени

График можно масштабировать

Разделы веб интерфейса

Раздел «События»

В данном разделе собираются логи, то есть все события, которые происходили.

Панель управления CITYRON

ATLAS

Установка работает

Фильтры

Журнал контроллера

Все типы

Все причины

Последние 50

Дата события

Событие

08/02/2024

15:01:11 [Сервис] Питание восстановлено спустя 10 секунд

15:01:01 [Сервис] Питание отключено

15:01:10 [Сервис] Прошивка контроллера обновлена: 97 -> 98

15:01:01 [Сервис] Планировщик > Рестарт контроллера

07/02/2024

15:51:38 [Сервис] Питание восстановлено спустя 2800 минут

05/02/2024

17:11:37 [Сервис] Питание отключено

16:52:48 [Сервис] Питание восстановлено спустя 358 минут

10:54:33 [Сервис] Питание отключено

Раздел «Настройки»

В этом разделе настраиваем:

1. Планировщик (работу по расписанию). До 20 задач (точек). На рисунке ниже представлен скриншот.

Панель управления CITYRON

ATLAS Установка работает

Главная
События
Настройки
Сервис
Информация

Планировщик Аварии Контроллер

Настройка точек планировщика. До 20 задач можно настроить.

Задача	Действие	Время	Дни недели	Скорость вентилятора	Уставка, C°
<input checked="" type="checkbox"/> Задача 1	Выключить	12:00	<input type="checkbox"/> Пн <input type="checkbox"/> Вт <input type="checkbox"/> Ср <input type="checkbox"/> Чт <input type="checkbox"/> Пн <input type="checkbox"/> Сб <input type="checkbox"/> Вс	<input type="text"/>	<input type="text" value="15"/>
<input type="checkbox"/> Задача 2	Выключить	12:00	<input type="checkbox"/> Пн <input type="checkbox"/> Вт <input type="checkbox"/> Ср <input type="checkbox"/> Чт <input type="checkbox"/> Пн <input type="checkbox"/> Сб <input type="checkbox"/> Вс	<input type="text"/>	<input type="text" value="15"/>
<input type="checkbox"/> Задача 3	Выключить	12:00	<input type="checkbox"/> Пн <input type="checkbox"/> Вт <input type="checkbox"/> Ср <input type="checkbox"/> Чт <input type="checkbox"/> Пн <input type="checkbox"/> Сб <input type="checkbox"/> Вс	<input type="text"/>	<input type="text" value="15"/>
<input type="checkbox"/> Задача 4	Выключить	12:00	<input type="checkbox"/> Пн <input type="checkbox"/> Вт <input type="checkbox"/> Ср <input type="checkbox"/> Чт <input type="checkbox"/> Пн <input type="checkbox"/> Сб <input type="checkbox"/> Вс	<input type="text"/>	<input type="text" value="15"/>
<input type="checkbox"/> Задача 5	Выключить	12:00	<input type="checkbox"/> Пн <input type="checkbox"/> Вт <input type="checkbox"/> Ср <input type="checkbox"/> Чт <input type="checkbox"/> Пн <input type="checkbox"/> Сб <input type="checkbox"/> Вс	<input type="text"/>	<input type="text" value="15"/>
<input type="checkbox"/> Задача 6	Выключить	12:00	<input type="checkbox"/> Пн <input type="checkbox"/> Вт <input type="checkbox"/> Ср <input type="checkbox"/> Чт <input type="checkbox"/> Пн <input type="checkbox"/> Сб <input type="checkbox"/> Вс	<input type="text"/>	<input type="text" value="15"/>
<input type="checkbox"/> Задача 7	Выключить	12:00	<input type="checkbox"/> Пн <input type="checkbox"/> Вт <input type="checkbox"/> Ср <input type="checkbox"/> Чт <input type="checkbox"/> Пн <input type="checkbox"/> Сб <input type="checkbox"/> Вс	<input type="text"/>	<input type="text" value="15"/>

2. Конфигурирование «Аварий»

Панель управления CITYRON

ATLAS

Главная
События
Настройки
Сервис
Информация

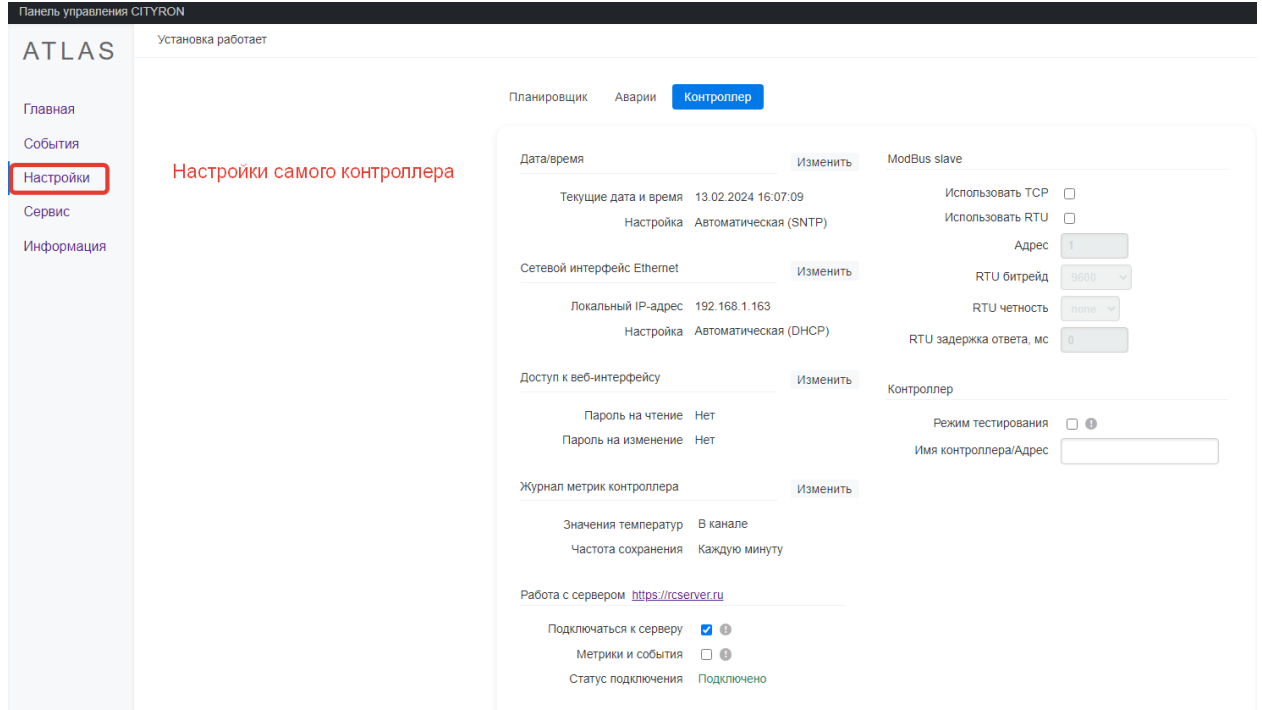
Планировщик **Аварии** Контроллер

Настройка "Аварий"
Что должен сделать контроллер с установкой, если наступает одно из событий. Именно здесь можно настроить, либо на самом контроллере.
Полный список Аварий найдете в вебинтерфесе.

Авария	Действие	Задержка, сек.	Температура, C°
<input checked="" type="checkbox"/> 1. Неисправность приточного вентилятора	Стоп	100	
<input checked="" type="checkbox"/> 2. Неисправность вытяжного вентилятора	Стоп	100	
<input checked="" type="checkbox"/> 3. Неисправность насоса	Стоп	5	
<input checked="" type="checkbox"/> 4. Заменить фильтр на входе	Нет	180	
<input checked="" type="checkbox"/> 5. Заменить фильтр на выходе	Нет	180	
<input checked="" type="checkbox"/> 6. Обмерзание водяного калорифера	Стоп	5	
<input checked="" type="checkbox"/> 7. Пожарная тревога	Стоп	5	
<input checked="" type="checkbox"/> 8. Внешняя авария	Стоп	1	
<input checked="" type="checkbox"/> 9. Высокая температура приточного воздуха	Перезапуск	20	45
<input checked="" type="checkbox"/> 10. Низкая температура приточного воздуха	Перезапуск	20	17
<input checked="" type="checkbox"/> 11. Неисправность датчика температуры рекуператора	Стоп		
<input checked="" type="checkbox"/> 12. Неисправность датчика температуры наружного воздуха	Стоп		
<input checked="" type="checkbox"/> 13. Неисправность датчика температуры обратной воды	Стоп		
<input checked="" type="checkbox"/> 14. Неисправность датчика температуры приточного воздуха	Стоп		
<input checked="" type="checkbox"/> 15. Угроза обмерзания рекуператора	Перезапуск	5	
<input checked="" type="checkbox"/> 16. Неисправность рекуператора	Нет	5	
<input checked="" type="checkbox"/> 17. Неисправность электронного нагревателя	Стоп	5	
<input checked="" type="checkbox"/> 18. Неисправность датчика температуры вытяжки	Стоп		

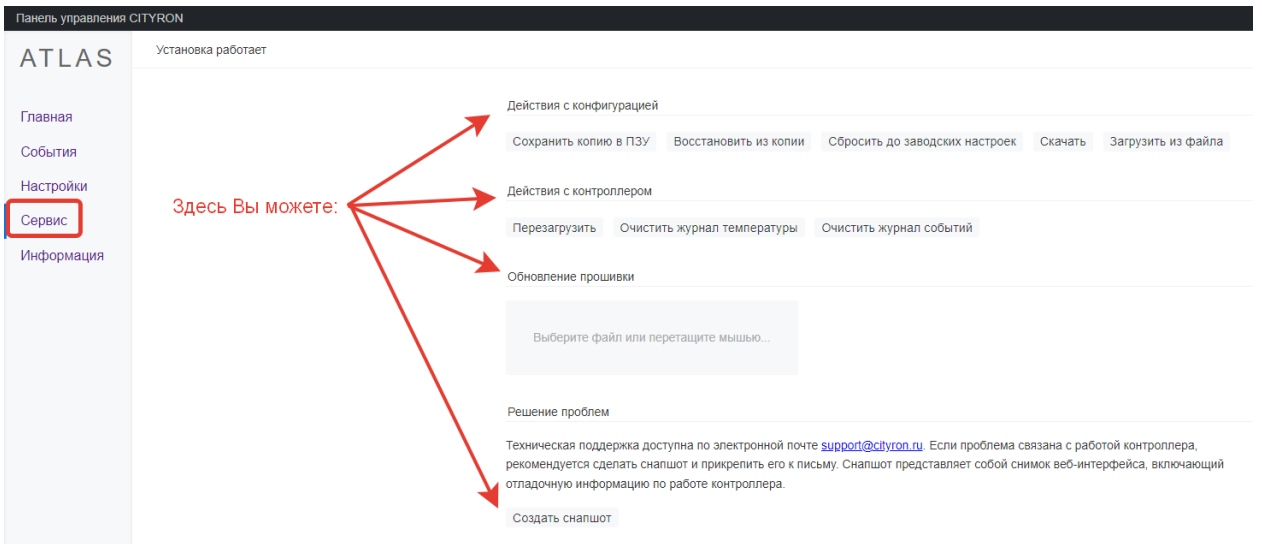
3. Настройки Контроллера

Здесь можно просмотреть состояние и изменить некоторые настройки контроллера. Подробнее на скриншоте ниже.



Раздел «Сервис»

Раздел «Сервис» предназначен для удобной работы с конфигурацией контроллера, ее сохранение, восстановление, сброса. Здесь же можно быстро загрузить новое ПО для контроллера.



Раздел «Информация»

Общая информация о контроллере находится в этом разделе.

Панель управления CITYRON

ATLAS Установка работает

Главная
События
Настройки
Сервис
Информация

Здесь есть вся информация о контроллере.

ATLAS - контроллер для управления приточно вытяжной установкой
<https://cityron.ru/>

Идентификатор	[REDACTED]
Подключение к серверу	Подключено Сервер Ситирон
Прошивка контроллера	Версия 98 md5 0cd972a46654a261d285d6beffb2a4bb
Прошивка загрузчика	Версия 21 md5 364854256d25d6aca1f6654c074b0c86
Локальный IP-адрес	192.168.1.163
Дата/время	13.02.2024 16:29:14
Время работы	5 дней 1 час. 28 мин. 1 сек.
Режим работы	Зима
Дистанционное включение	Нет