# 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

ea rcserver.ru									\$
ижение на о манс Подача за	аявки — 😚 Почта России - Мо.	🗅 Коды для Вкон	такте 🗋 Автоматика венти	🗅 Декларация-прог	Китайский постав	<mark>ле</mark> Производство печ	🚱 Онлайн запись в	н 🚯 General 1	Thermo Co
Г	lанель управления	CITYRON				() Контроллеры	<u>р</u> Уведомления	оо Пользователи	9
	Контроллеры							Доб	авить
	М3	(2) (2)	Atlas #	@ @		199			
	Офис	24.7°C		24.2°C					
	Полный доступ	Доступен	Полный доступ	Доступен					

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».

АТLАЅ	Панель управления, можно менять уставки	Экран контроллера в реальном времени
Статус Главная События Настройки Сервис Информация	Старт/Стоп Остановить Дистанционное Нет Уставка, С° 24 Режим работы Зима Скорость 4 Канале, С° 24.8 планировщик помещении, С° 24.3	0.0 7.5 → 3 20 24.8 МПЕRR 24.8 ФПЕRR 24.8 ФПЕРСКАТОРИСТИСТИИНА СОСТОВИТИИНА КЛИКАБЕЛЬНЫЕ КНОПКИ
Разделы веб интерфейса	Журнал контроллера все График изменения температуры, в реальном времени 28°С	Hos6 28, 2023 — Фев 14, 2024
	26°C 24°C 22°C 20°C	Mar Mar Mar
	График можно масштабировать 16°С 4. дек 11. дек 18. дек 25. дек 1. янв 8. янв 15. янв 11. дек 25. дек 11. янв 8. янв 15. янв 11. дек 25. дек 11.	22.Яна 29.Яна 5.Феа 12.Феа 

## Раздел «События»

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



## Раздел «Настройки»

В этом разделе настраиваем:

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

Панель управления С	CITYRON						
ATLAS	Установка работает						
Главная		Планировщик	Аварии Конт	роллер			
Настройки	Настройка точек		Действие	Время	Дни недели	Скорость вентилятора	Уставка, С°
Сервис	планировщика. По 20 задац можно	🛃 Задача 1	Выключить 🗸	12:00 (5)	Пн Вт Ср Чт Пн Сб Вс		
Информация	настроить.	🗌 Задача 2	Выключить Включить		Пн Вт Ср Чт Пн Сб Вс		
		🗌 Задача З			Пн Вт Ср Чт Пн Сб Вс		
		🗌 Задача 4			Пн Вт Ср Чт Пн Сб Вс		
		🗌 Задача 5			Пн Вт Ср Чт Пн Сб Вс		
		🗌 Задача 6		12:00	Пн Вт Ср Чт Пн Сб Вс		
		🗌 Задача 7			Пн Вт Ср Чт Пн Сб Вс		

# 2. Конфигурирование «Аварий»

Панель управления (	CITYRON				
ATLAS		Планировщик Аварии Контроллер			
Главная		Авария	Действие	Задержка, сек. Т	Гемпература, С°
События	настроика Аварии Что должен сделать контроллер с устанвокой, если наступает одно из событий. Именно здесь можно настроить, либо на самом контроллере.	1. Неисправность приточного вентилятора	Стоп 🗸	100	
Настройки		2. Неисправность вытяжного вентилятора	Стоп 🗸	100	
Сервис		3. Неисправность насоса	Стоп 🗸	5	
Информация		✓ 4. Заменить фильтр на входе	Нет 🗸	180	
		🗹 5. Заменить фильтр на выходе	Нет 🖌	180	
	найдете в вебинтерфесе.	6. Обмерзание водяного калорифера	Стоп 🗸	5	
		7. Пожарная тревога	Стоп 🗸	5	
		🗹 8. Внешняя авария	Стоп 🗸	1	
		9. Высокая температура приточного воздуха	Перезапуск 🗸	20 4	5
		10. Низкая температура приточного воздуха	Перезапуск 🗸	20 1	7
		11. Неисправность датчика температуры рекуператора	Стоп 🗸		
		12. Неисправность датчика температуры наружного воздуха	Стоп 🗸		
		13. Неисправность датчика температуры обратной воды	Стоп 🗸		
		14. Неисправность датчика температуры приточного воздуха	Стоп 🗸		
		15. Угроза обмерзания рекуператора	Перезапуск 🗸	5	
		16. Неисправность рекуператора	Нет 🗸	5	
		17. Неисправность электронагревателя	Стоп 🗸	5	
		18. Неисправность датчика температуры вытяжки	Стоп 🗸		

### 3. Настройки Контроллера

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

Панель управления	CITYRON						
ATLAS	Установка работает						
Главная		Планировщик Аварии	Контроллер				
События		Дата/время		Изменить	ModBus slave		
Настройки Сервис	Настройки самого контроллера	Текущие дата и время	13.02.2024 16:07	:09 (SNITP)	Использовать TCP Использовать RTU		
Информация			/ brown reekay		Адрес	1	
		Сетевой интерфейс Ethernet		Изменить	RTU битрейд		
		Локальный IP-адрес Настройка	192.168.1.163 Автоматическая	(DHCP)	RTU четность RTU задержка ответа, мс		
		Доступ к веб-интерфейсу		Изменить	Kourrennon		
		Пароль на чтение Пароль на изменение	Нет Нет		контроллер Режим тестирования Имя контроллера/Адрес		
		Журнал метрик контроллера		Изменить			
		Значения температур Частота сохранения	В канале Каждую минуту				
		Работа с сервером <u>https://rcse</u>	rver.ru				
		Подключаться к серверу Метрики и события Статус подключения	<ul> <li>Э</li> <li>Э</li> <li>Подключено</li> </ul>				

#### Раздел «Сервис»

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

Панель управления (	CITYRON	
ATLAS	Установка работает	
Главная События Настройки Сервис Информация	Здесь Вы можете:	Действия с конфигурацией Сохранить копию в ПЗУ Восстановить из копии Сбросить до заводских настроек Скачать Загрузить из файла Действия с контроллером Перезагрузить Очистить журнал температуры Очистить журнал событий Обновление прошивки Выберите файл или перетащите мышью Решение проблем Решение проблем Техническая поддержка доступна по злектронной почте <u>support@chyron.ru</u> Если проблема связана с работой контроллера, рекомендуется сделать снапшот и прикрепить его к письму. Снапшот представляет собой снимок веб-интерфейса, включающий отладочную информацию по работе контроллера.

## Раздел «Информация»

# Общая информация о контроллере находится в этом разделе.

Панель управления (	CITYRON			
ATLAS	Установка работает			
Главная События	Здесь есть вся информация о контроллере.	ATLAS - контроллер для управ <u>https://cityron.ru/</u> Идентификатор	вления приточно вытяжной установкой	
Настройки		Подключение к серверу	Подключено Сервер Ситирон	
		Прошивка контроллера	Версия 98   md5 0cd972a46654a261d285d6beffb2a4bb	
Сервис		Прошивка загрузчика	Версия 21   md5 364854256d25d6aca1f6654c074b0c86	
Информация		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	