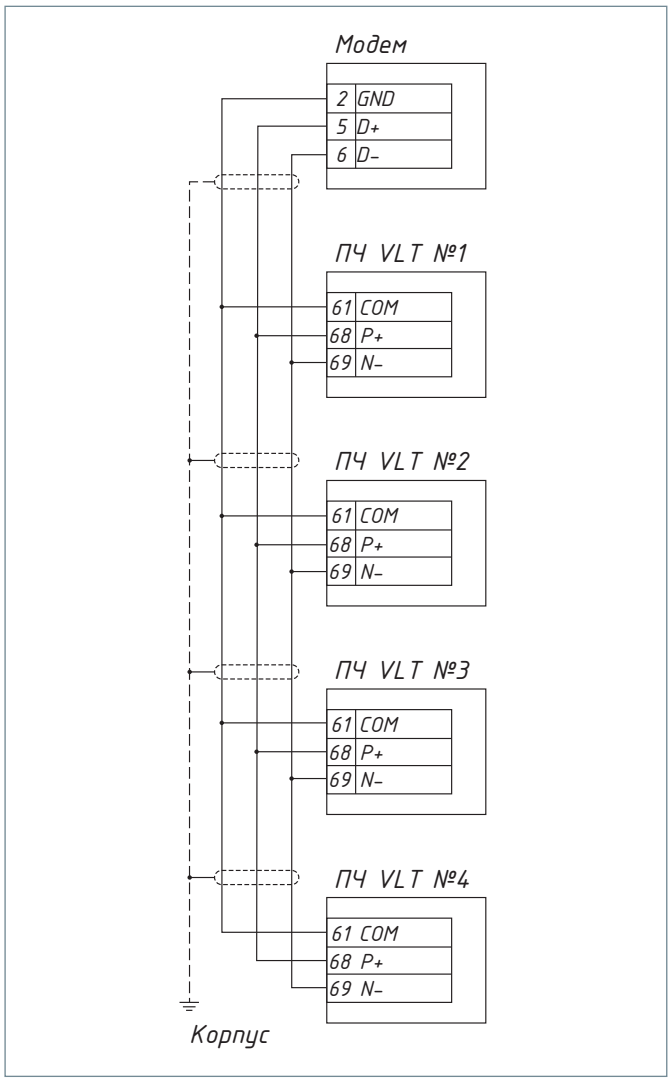
ENGINEERING TOMORROW

Краткая **инструкция** по запуску и эксплуатации системы **Cloud-Control**

Подключение к системе в три шага

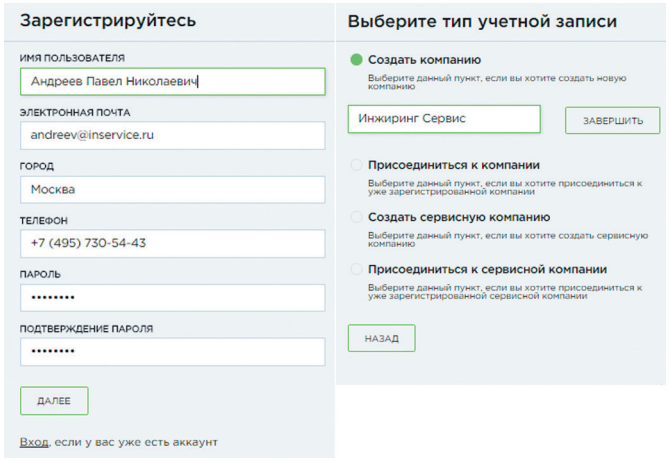
1. Подключение ПЧ к сети. *(К одному модему можно подключать до 4-х ПЧ).*

Предоставляемый компанией «Данфосс» модем оснащается SIM картой пользователя с тарифным планом для передачи данных по GPRS. К модему подключается блок питания (220В) и выносная антенна. Модем соединяется с ПЧ сигнальным экранированным проводом по схеме:

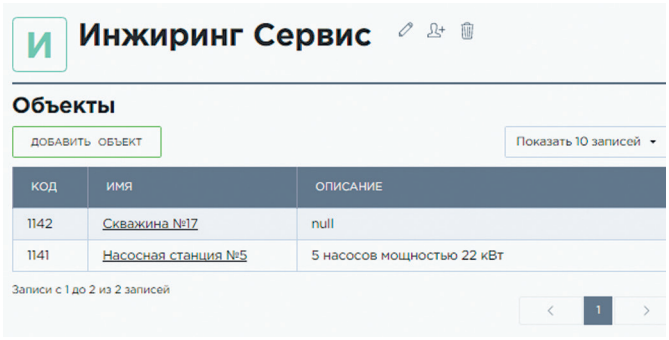


2. Регистрация ПЧ и пользователя в системе Cloud-Control

Регистрационная заявка заполняется на сайте https://cloud-control.ru («Создать новую компанию»).



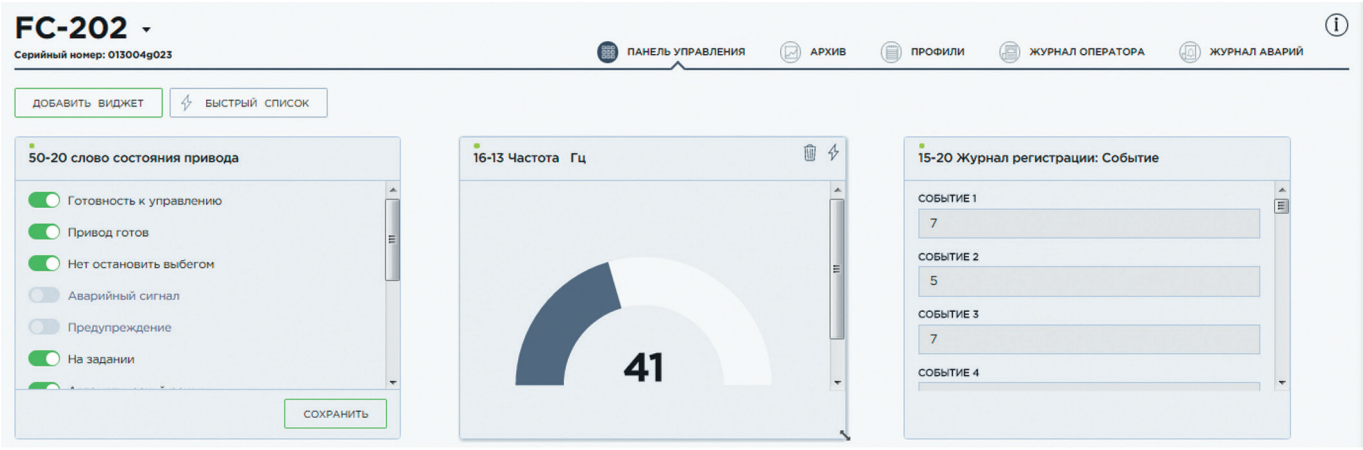
После одобрения заявки администратором «Данфосс» (приходит на эл. почтовый адрес при регистрации) пользователь в роли администратора своей компании получает доступ на сайт Cloud-Control и может создавать объекты, регистрировать в них ПЧ и добавлять в свою компанию новых пользователей.



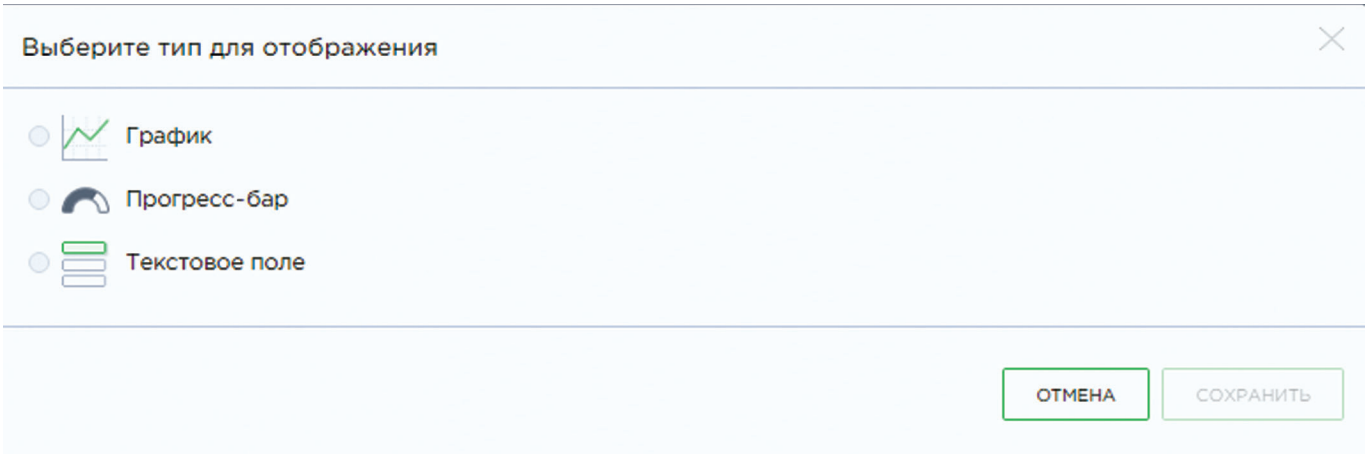
Регистрация новых пользователей начинается с их заявки на присоединение к компании. Роль инженера компании по умолчанию ограничена только просмотром. Администратор компании может затем ее расширить добавлением полномочий на изменение параметров (просмотр и контроль).

3. Настройка Панели управления

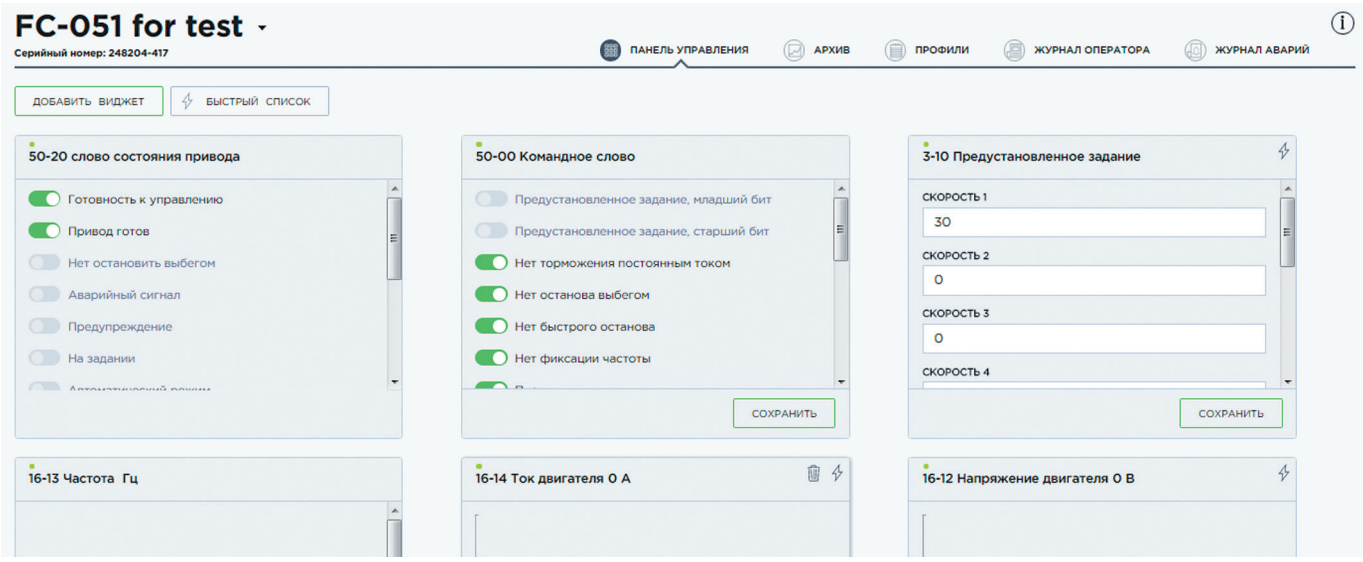
На изначально незаполненную панель управления каждый пользователь может выносить неограниченное число параметров ПЧ для отображения в виде набора небольших графических форм — виджетов.



Тип виджета, его размеры и размещение на панели конфигурируются под пожелания пользователя.



Параметры для отображения выбираются из общего списка по функциональным группам. Пользователь имеет возможность выбрать до 20 параметров ПЧ для непрерывного обновления, так называемый «быстрый список». Эти параметры помечаются специальным значком ⚡.



Основные функции Cloud-Control

Отображение объектов на карте

На главной странице приведена карта с отображением объектов по месту расположения и индикацией текущего статуса:

зеленый — оборудование в сети

желтый — хотя бы одно оборудование не в сети

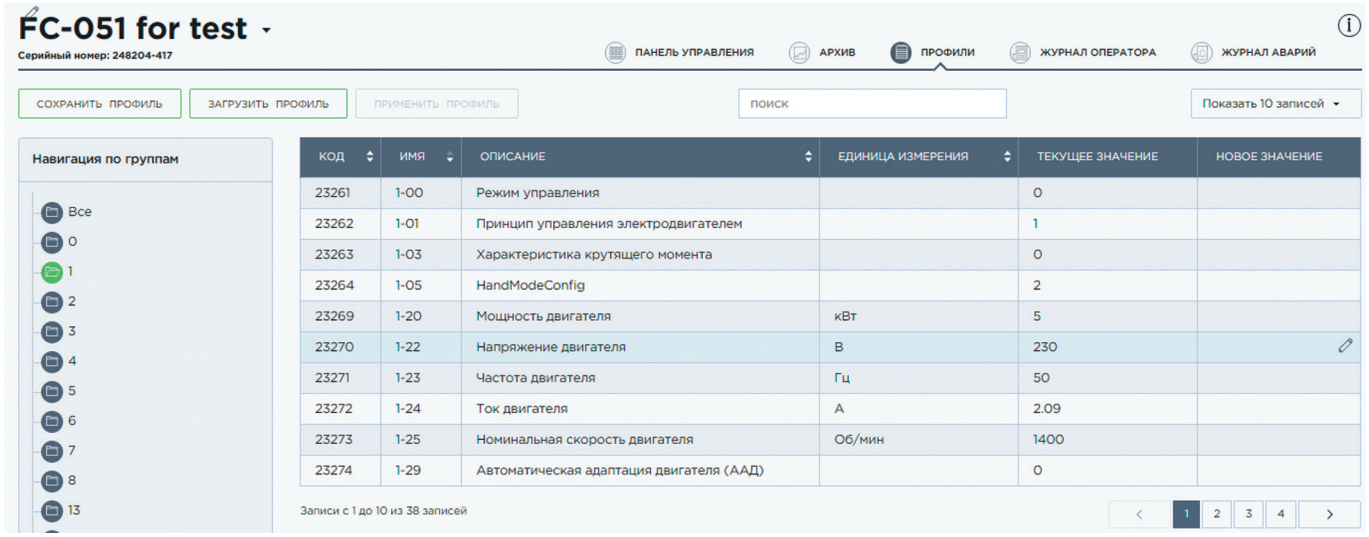
красный — оборудование в аварии

серый — оборудование не в сети

Статус оборудования также показан на объекте.

Мониторинг и изменение настроек ПЧ

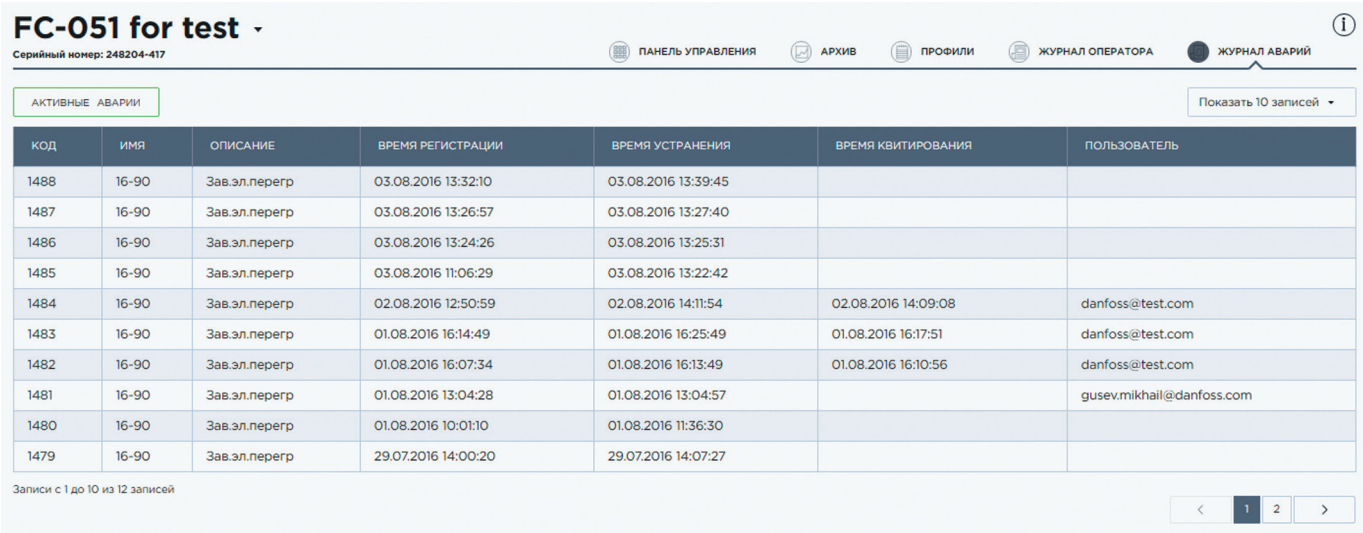
Текущие значения параметров ПЧ можно просматривать и, при наличии полномочий, изменять как с «Панели управления», так и на вкладке «Профили».
В разделе «Профили» также можно сохранять в виде файлов и загружать в ПЧ полные наборы настроек.



Управление авариями

Текущие аварии любого из ПЧ компании сразу отражаются на панели Cloud-Control в виде символа . Одновременно, код ошибки высылается на электронный адрес ответственного пользователя.

Все аварии архивируются с указанием типа аварии, времени появления и устранения.

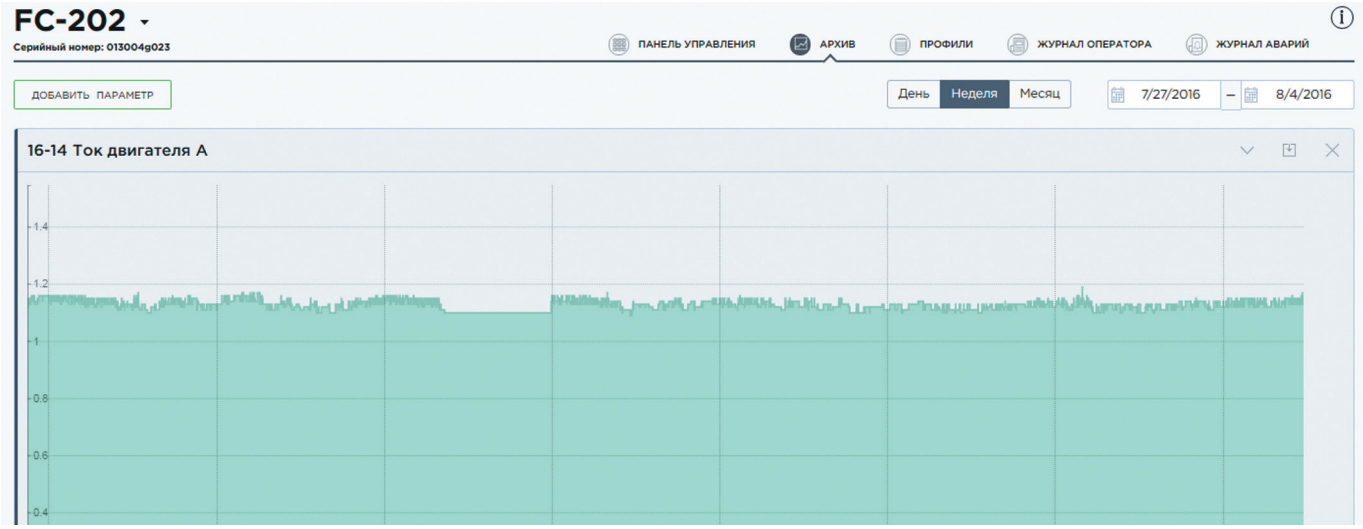


КОД	ИМЯ	ОПИСАНИЕ	ВРЕМЯ РЕГИСТРАЦИИ	ВРЕМЯ УСТРАНЕНИЯ	ВРЕМЯ КВИТИРОВАНИЯ	ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ
1488	16-90	Зав.эл.перегр	03.08.2016 13:32:10	03.08.2016 13:39:45		
1487	16-90	Зав.эл.перегр	03.08.2016 13:26:57	03.08.2016 13:27:40		
1486	16-90	Зав.эл.перегр	03.08.2016 13:24:26	03.08.2016 13:25:31		
1485	16-90	Зав.эл.перегр	03.08.2016 11:06:29	03.08.2016 13:22:42		
1484	16-90	Зав.эл.перегр	02.08.2016 12:50:59	02.08.2016 14:11:54	02.08.2016 14:09:08	danfoss@test.com
1483	16-90	Зав.эл.перегр	01.08.2016 16:14:49	01.08.2016 16:25:49	01.08.2016 16:17:51	danfoss@test.com
1482	16-90	Зав.эл.перегр	01.08.2016 16:07:34	01.08.2016 16:13:49	01.08.2016 16:10:56	danfoss@test.com
1481	16-90	Зав.эл.перегр	01.08.2016 13:04:28	01.08.2016 13:04:57		gusev.mikhail@danfoss.com
1480	16-90	Зав.эл.перегр	01.08.2016 10:01:10	01.08.2016 11:36:30		
1479	16-90	Зав.эл.перегр	29.07.2016 14:00:20	29.07.2016 14:07:27		

Записи с 1 до 10 из 12 записей

Архив

Система Cloud-Control обеспечивает постоянный круглосуточный сбор и архивацию данных с ПЧ. Эти данные доступны для просмотра и загрузки в виде файлов на вкладке «Архив».



Полная версия руководства

Подробное руководство по системе Cloud-Control можно скачать на сайте https://cloud-control.ru

ООО «Данфосс»
Россия,143581, Московская обл., Истринский район, сел./пос. Павло-Слободское, деревня Лешково, 217
Телефон: +7 (495) 792-5757, факс: +7 (495) 792-5763, e-mail: mc@danfoss.ru, www.danfoss.ru/VLT

Компания «Данфосс» не несет ответственности за опечатки в каталогах, брошюрах и других изданиях, а также оставляет за собой право на модернизацию своей продукции без предварительного оповещения. Это относится также к уже заказанным изделиям при условии, что такие изменения не повлекут за собой последующих корректировок уже согласованных спецификаций. Все торговые марки в этом материале являются собственностью соответствующих компаний. «Данфосс», логотип «Danfoss» являются торговыми марками компании ООО «Данфосс». Все права защищены.