

## НАСТРОЙКА УВЕДОМЛЕНИЙ

- Блок розеток формирует уведомления при достижении параметров электропитания заданным пользователем порогов. Уведомления отображаются на WEB-интерфейсе в разделе "Уведомления", журнале событий, а так же рассылаются в виде TRAP сообщений или на SYSLOG сервер.
- Для настройки уведомлений по порогам, используйте раздел Уведомления.
- Нажмите кнопку Редактировать, далее Добавить
- Введите в окно Unit ID значение Unit ID из Таблицы регистров раздела **Modbus RTU** соответствующее описанию Description, параметра, который необходимо контролировать и установите пороги для оповещения.

Уведомления

Таблица порогов срабатывания

Unit ID	Description	Нижнее критическое
<input type="text" value="1"/>	Current_1	<input type="text" value="0"/>
<input type="text" value="2"/>	Current_2	<input type="text" value="0"/>
<input type="text" value="3"/>	Current_3	<input type="text" value="0"/>
<input type="text" value="5"/>	Voltage_1	<input type="text" value="50"/>
<input type="text" value="6"/>	Voltage_2	<input type="text" value="50"/>
<input type="text" value="7"/>	Voltage_3	<input type="text" value="50"/>

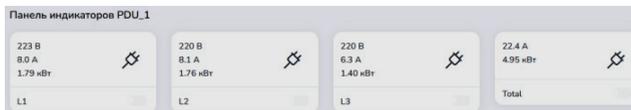
### Modbus RTU

#### Таблица регистров

UnitID	Description
1	Current_1
2	Current_2
3	Current_3
4	Current_All
5	Voltage_1

## КОНТРОЛЬ ПАРАМЕТРОВ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

- Через WEB-интерфейс.



- SNMP – запросы.
- Локальный экран блока розеток.



## УСТАНОВКА ИМЕНИ БЛОКА РОЗЕТОК

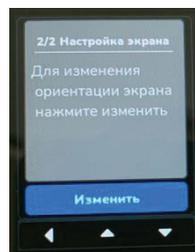
- Для идентификации блока розеток в системе электропитания ему можно присвоить уникальное имя. Присвоение имени осуществляется в разделе «Конфигурация системы» WEB-интерфейса.

Конфигурация системы

Ввести наименование PDU

## РАЗВОРОТ ЭКРАНА НА 180°

- В зависимости от положения блока розеток при установке можно изменить ориентацию его экрана на 180°. Для этого на экране выберите «Настройки», последовательно нажимая стрелочку вниз перейдите на страницу «Настройки экрана», нажмите клавишу «Изменить».



ООО «НПП Солитон»

Научно производственное предприятие

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ

## БЛОКИ СЕТЕВЫХ РОЗЕТОК МОДУЛЬНОГО ТИПА S-36C13+6C19 М-3Ф

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- Не допускается использование блока розеток при условиях эксплуатации отличающихся от допустимых.
- Запрещается подключение к блоку розеток нагрузки суммарной мощностью более 22 кВт.
- Запрещается эксплуатация розеток в электрических сетях без заземленной нейтрали.
- Запрещается эксплуатация розеток не установленных в монтажную стойку.
- Не допускается разборка включенного в сеть блока розеток.
- Ремонт блока розеток должен производиться в специализированных мастерских.
- Перед включением блока розеток в сеть необходимо убедиться в целостности корпуса, кабеля, сетевой вилки.

## ПОДГОТОВКА ПРИБОРА К РАБОТЕ

- Для установки блока розеток S-36C13+6C19\_M в монтажную стойку имеются угловые кронштейны, которые могут быть установлены на торцах корпуса или задней поверхности винтами М3х8, для установки в лотки типа Zero-U, без применения инструмента, прилагается клипса, устанавливаемая на на задней поверхности с помощью винтов М5х10.
- Подключение изделия к электрической сети осуществляется через силовую розетку IEC60309, типа P+N+E – для однофазного исполнения блока розеток и типа 3P+N+E - для трех фазного исполнения.
- Приборы, подключаемые к электрической сети через блок розеток, должны быть оснащены вилкой с контактами заземления.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА К СЕТИ ETHERNET

- Включите блок розеток в электрическую сеть, при этом начнет светиться экран контроллера. Подключите кабель Ethernet к разъему Ethernet.
- На сенсорном экране контроллера выбрать «Настройки», «Изменить» и выбрать режим DHCP. После установки режима, через 3–5 сек., на экране меню настройки будет отображаться полученный IP адрес.



- Если ваше оборудование не поддерживает режим DHCP, то можно перейти к IP адресу по умолчанию: 192.168.0.70, установить IP адрес по умолчанию необходимо в меню 1/2 Настройки сенсорного экрана
- Введите в строке любого веб браузера: <https://192.168.0.70> или указанный IP адрес в меню настройки на сенсорном экране, при **включенном** режиме DHCP.
- После загрузки, в окне ввода, введите Login и Password, в соответствующих окнах.
- Значения по умолчанию:  
Login:admin  
Password:1234
- Для навигации на веб странице, слева расположено меню с разделами.
- Перейдите в раздел Настройки LAN и осуществите ввод требуемого Вам сетевого адреса блока розеток и Вашей сети. После чего нажмите «Сохранить».
- После установки нового сетевого адреса и параметров сети они отобразятся на экране блока розеток в окне «Настройки LAN».

- Настоятельно рекомендуем при первом входе сменить учетные данные для входа. **Предупреждение:** при утере учетных данных **администратора**, восстановление доступа возможно только перепршивкой ПО устройства. Все настройки будут сброшены.

## SNMP

- Установите требуемые вам настройки в разделах SNMP.
- В окне «Разрешенный источник SNMP» укажите IP адрес устройства, которое будет формировать запросы по протоколу SNMP. Нажмите кнопку «Сохранить».

- Включите и настройте Traps.

Тестовое сообщение должно содержать только цифры и латинские буквы.