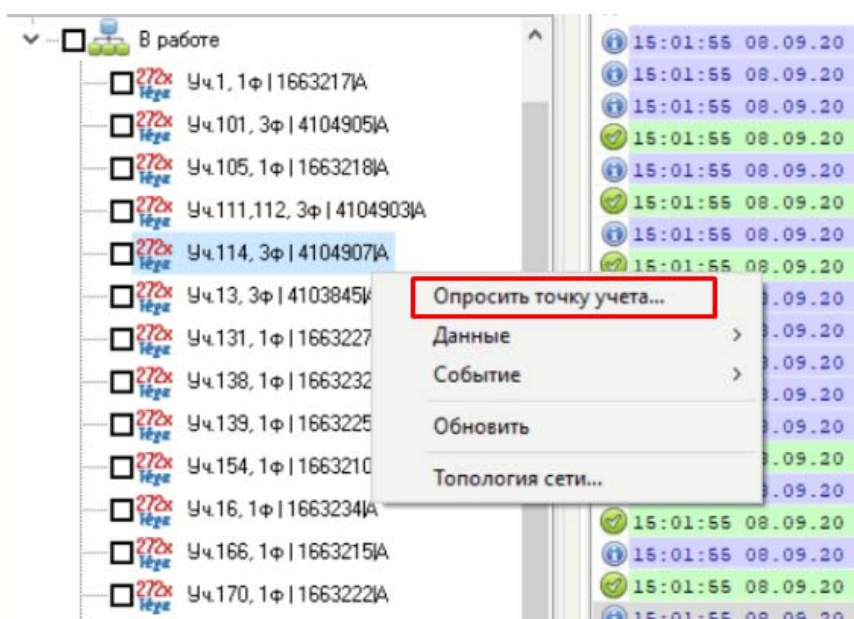
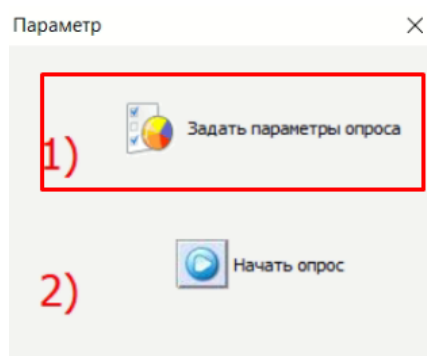


1. В опросной части выберите счетчик, которому необходимо установить лимит мощности. Нажмите на него правой кнопкой мыши. Выберите опросить точку учета.



2. В появившемся окне выберите «Задать параметры опроса».



3. В появившемся окне нажмите кнопку «Убрать все энергии». Это делается для исключения чтения информации со счетчика в момент отправки команды на установку лимита для оптимизации трафика.

Окно должно будет выглядеть следующим образом:

Параметры опроса ЦЭ272ХА.LoraWAN.Vega

Типы опрашиваемой энергии

☐ Активная+ ☐ Активная-  
☐ Реактивная+ ☐ Реактивная-

Доп. параметры Управление нагрузкой ЦЭ272ХА

Основные параметры

Получасовые мощности

☐ Прочитать   
☒ 30мин.  
☐ Автоматически   
☐ Пропустить последние  
в файл

Вся энергия

☐ Прочитать тарифов   
в файл

Ежесуточная фиксация

☐ Прочитать последние   
в файл

Ежемесячная фиксация

☐ Прочитать последние   
в файл

☐ Получение данных в режиме Online  
☒ Отключить чтение системной информации о счетчике

Убрать все энергии Выделить все энергии

Назад OK Отмена

4. В этом же окне перейдите во вкладку «Управление нагрузкой ЦЭ272ХА».
- Поставьте галочку «Настроить отключение реле по лимиту мощности»
  - Поставьте галочку «установлен»
  - Введите параметры лимита мощности, в соответствии с желаемыми параметрами. Расшифровка параметров указана в таблице ниже.

Поле	Расшифровка
Мощность отключения	Порог активной мощности с точностью 0.1Вт. В конфигураторе дискретность 1Вт. Если порог равен 0, то реле не функционирует.
Интервал усреднения	Время усреднения измерения мощности в минутах. Допустимое значение от 1 до 60 минут. Если режим измерения 1, а время усреднения равно 0, то реле не функционирует.
Режим измерения мощности	Режим измерения мощности.  Значение 0 – используется значение мощности из получасового профиля мощности. Соответственно интервал усреднения 30 минут.  Значение 1 – счетчик измеряет мощность, исходя из заданного значения времени.
Интервал автовключений	Задержка в минутах перед автоматическим включением реле. Допустимое значение от 1 до 9. Если задержка равна 0, то функция автоматического включения реле отключена.
Лимит автовключений	Количество автоматических включений реле в сутках. Допустимое значение от 1 до 9. При превышении числа автоматических включений реле в текущих сутках счетчик до конца суток не выключает реле. Если значение количества автоматических включений задано 0, то количество включений в сутках не ограничено.

После введения параметров окно должно выглядеть следующим образом (конкретные настройки могут отличаться).

Параметры опроса ЦЭ272ХА.LoraWAN.Vega

Типы опрашиваемой энергии

☐ Активная+ ☐ Активная-  
☐ Реактивная+ ☐ Реактивная-

Основные параметры

Доп. параметры Управление нагрузкой ЦЭ272Х

☐ Отправить команду реле управления нагрузкой  
☒ Настроить отключение реле по лимиту мощности

Лимит мощности

☐ отключен ☒ установлен

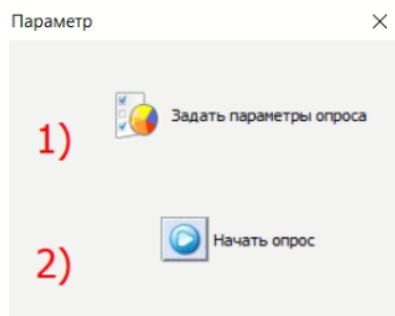
Дополнительные настройки реле

Мощность отключения, Вт	20000
Режим измерения мощности	0
Интервал усреднения, мин.	
Интервал автовключения, мин.	9
Лимит автовключений за сутки	1

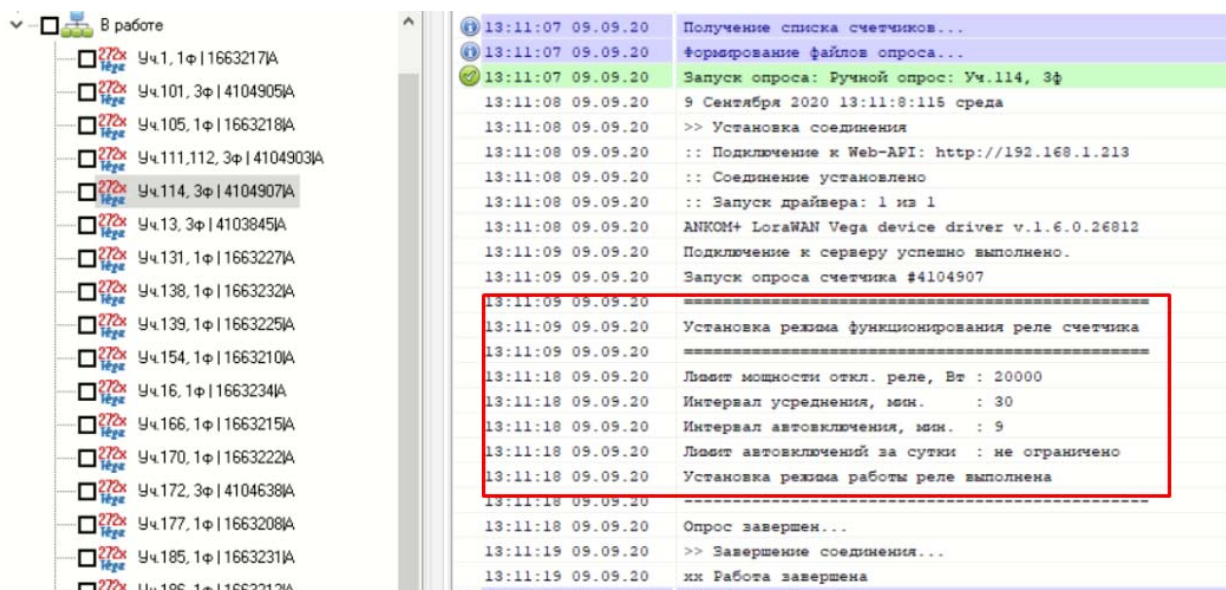
Назад OK Отмена

Нажмите «OK».

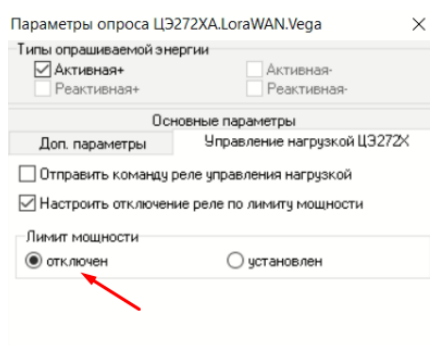
5. Нажмите «Начать опрос».



6. В момент опроса будет отправлена команда на установку лимита мощности и параметров работы реле. В логе работы можно отследить успешное выполнение записи лимита.



7. Для отключения лимита в параметрах управления нагрузкой выберите флажок «отключен» и повторите опрос.



☐ 272x Уч.111,112, 3ф|4104903|А  
☐ 272x Уч.114, 3ф|4104907|А  
☐ 272x Уч.13, 3ф|4103845|А  
☐ 272x Уч.131, 1ф|1663227|А  
☐ 272x Уч.138, 1ф|1663232|А  
☐ 272x Уч.139, 1ф|1663225|А  
☐ 272x Уч.154, 1ф|1663210|А  
☐ 272x Уч.16, 1ф|1663234|А  
☐ 272x Уч.166, 1ф|1663215|А  
☐ 272x Уч.170, 1ф|1663222|А  
☐ 272x Уч.172, 3ф|4104638|А  
☐ 272x Уч.177, 1ф|1663208|А  
☐ 272x Уч.185, 1ф|1663231|А  
☐ 272x Уч.186, 1ф|1663212|А  
☐ 272x Уч.2, 1ф|1663230|А  
☐ 272x Уч.205, 1ф|1663222|А

```

13:14:27 09.09.20 Получение списка счетчиков...
13:14:27 09.09.20 *формирование файлов опроса...
13:14:27 09.09.20 Запуск опроса: Ручной опрос: Уч.114, 3ф
13:14:27 09.09.20 9 Сентября 2020 13:14:27:822 среда
13:14:27 09.09.20 >> Установка соединения
13:14:27 09.09.20 :: Подключение к Web-API: http://192.168.1.213
13:14:27 09.09.20 :: Соединение установлено
13:14:27 09.09.20 :: Запуск драйвера: 1 из 1
13:14:28 09.09.20 ANKOM+ LoRaWAN Vega device driver v.1.6.0.26812
13:14:28 09.09.20 Подключение к серверу успешно выполнено.
13:14:28 09.09.20 Запуск опроса счетчика #4104907
13:14:28 09.09.20 =====
13:14:28 09.09.20 Установка режима функционирования реле счетчика
13:14:28 09.09.20 =====
13:15:48 09.09.20 Ливит мощности откл. реле, Вт : не установлен
13:15:48 09.09.20 Установка режима работы реле выполнена
13:15:48 09.09.20 =====
13:15:48 09.09.20 Опрос завершен...
13:15:49 09.09.20 ### Секция 1 из 1
13:15:49 09.09.20 ## Загружаются данные для счетчика: Уч.114, 3ф(4104907)
13:15:49 09.09.20 Загрузка текущих значений энергии не установлена.
  
```