Информация о приборе

Номер модели	435-II
Серийный номер	
Сведения о прошивке	V05.00

Информация о программе

Версия PowerLog	5.2
Версия FLUKE 430 II DLL	1.2.0.12

Общая информация

Место измерения
Заказчик
Примечания

IN360 TECH

Сводка по измерениям

Топология измерения	3-фаз., схема "звезда"
Режим использования	Мощность и энергия
Первая запись	28.05.2020 9:23:17 556мсек
Последняя запись	28.05.2020 10:42:17 556мсек
Интервал регистрации	0h 1m 0s 0мсек
Ном. напряжение	230 V
Ном. ток	300 A
Ном. частота	50 Hz
Время начала файла	28.05.2020 9:22:17 556мсек
Время окончания файла	28.05.2020 10:42:17 556мсек
Длительность	0d 1h 20m 0s 0мсек
Число событий	Обычные: 3 Подроб.: 12
Загруженные события	Нет
Число экранов	1
Экраны загружены	Нет
Метод измерения мощности	Объединенн
Тип кабеля	Copper
Шкала гармоник	%H1
Режим КНИ	THD 40
Режим CosPhi / DPF	Cos(Phi)

Масштаб

Фаза:	
Тип токовых клещей	i430TF
Диапазон клещей	Нет
Номинальный диапазон	300 A
Чувствительность	x10 только переменный
Коэффициент тока	1:1
Коэффициент напряжения	1:1
Нейтраль:	
Тип токовых клещей	i430TF
Диапазон клещей	Нет
Номинальный диапазон	300 A
Чувствительность	x10 только переменный
Коэффициент тока	1:1
Коэффициент напряжения	1:1

Сводка записей

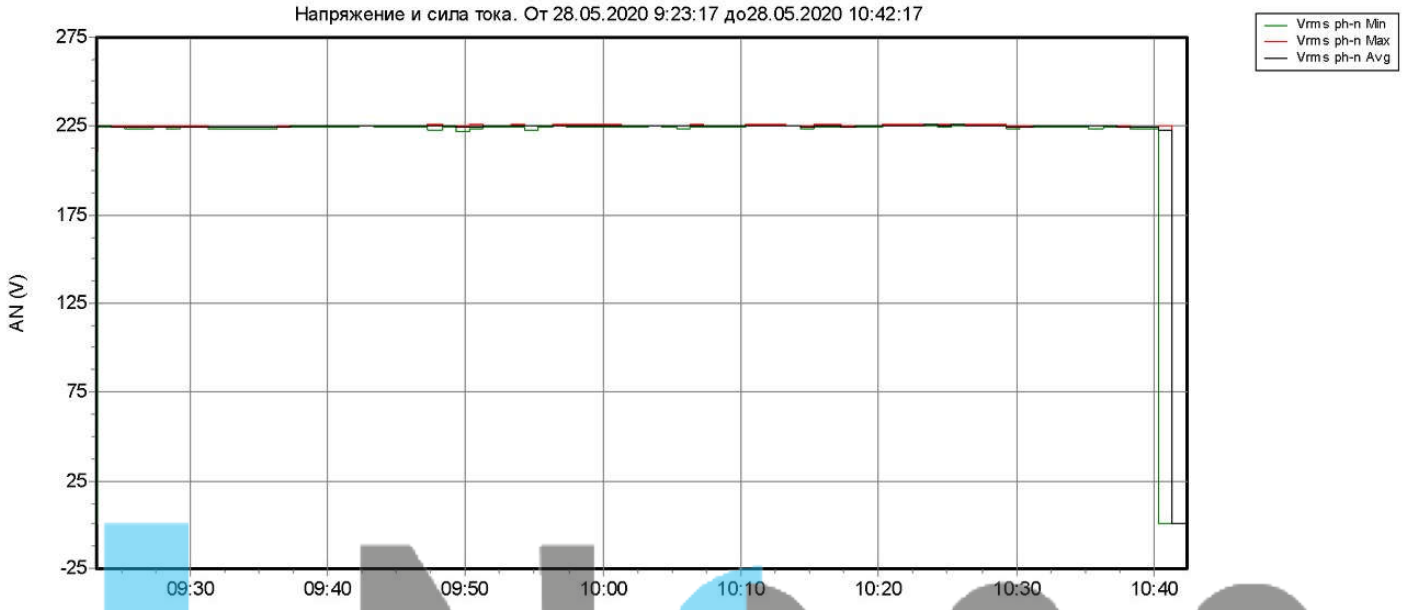
Записи среднеквадратичного значения	80
Записи постоянного тока	0
Записи частоты	0
Записи несимметрии	0
Записи гармоник	0
Записи мощности гармоник	0
Записи мощности	80
Записи некомпенсированной мощности	0
Записи энергии	80
Записи потерь энергии	0
Записи фликера	0
Записи управляющих сигналов сети	0

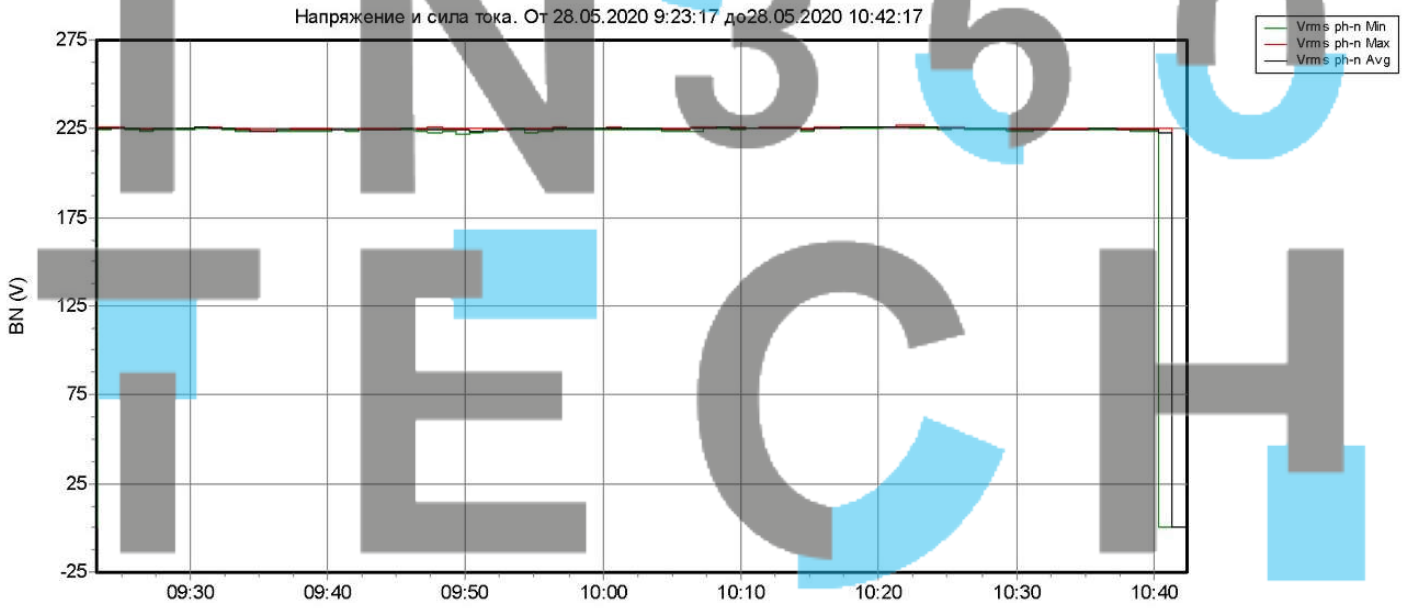
TN360 TECH

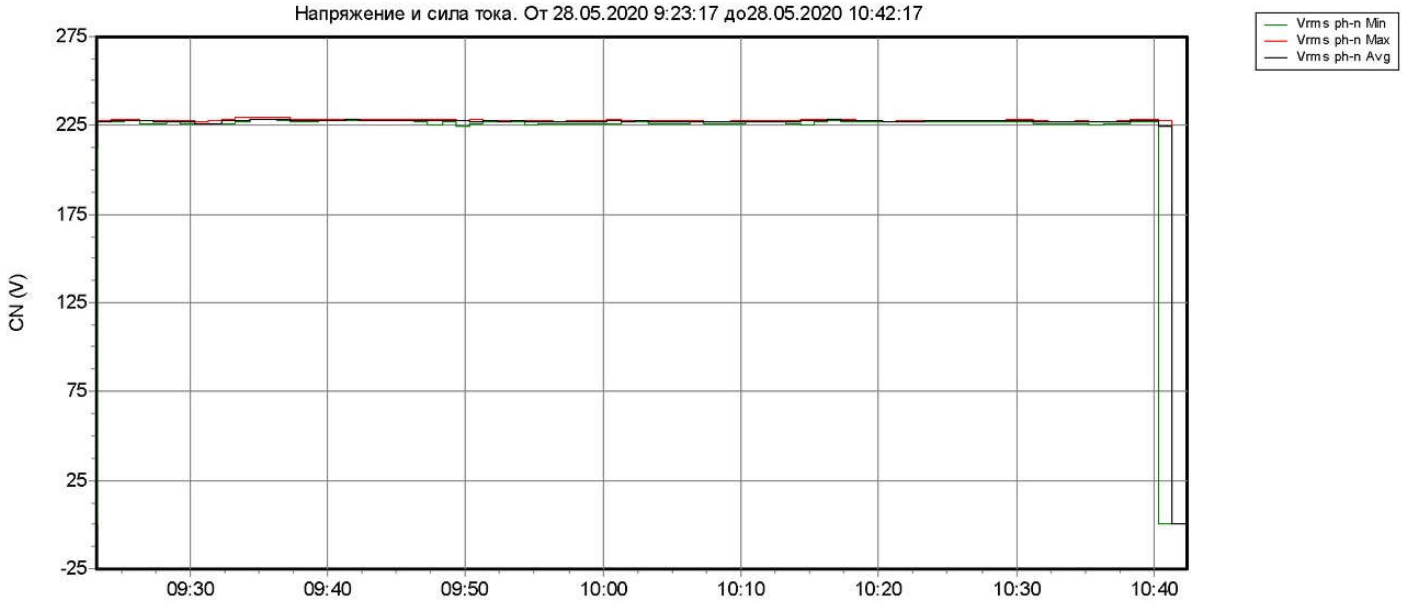
Сводка событий

Провалы	0
Перенапряжения	0
Переходные процессы	0
Прерывания	0
Профили напряжения	0
Быстрые изменения напряжения	0
Экраны	0
Осциллограммы	0
Интервалы без измерений	0
Графики пусковых бросков тока	0
Осциллограммы событий	0
Среднеквадратичные значения событий	0

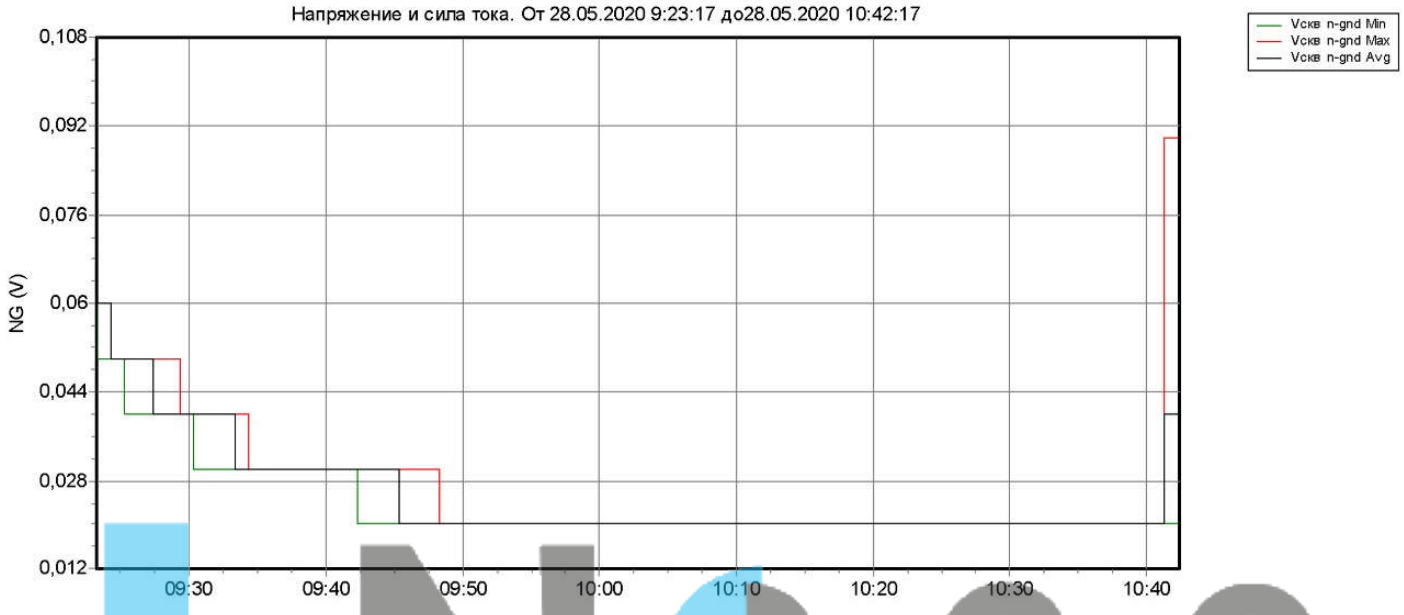
IN360 TECH

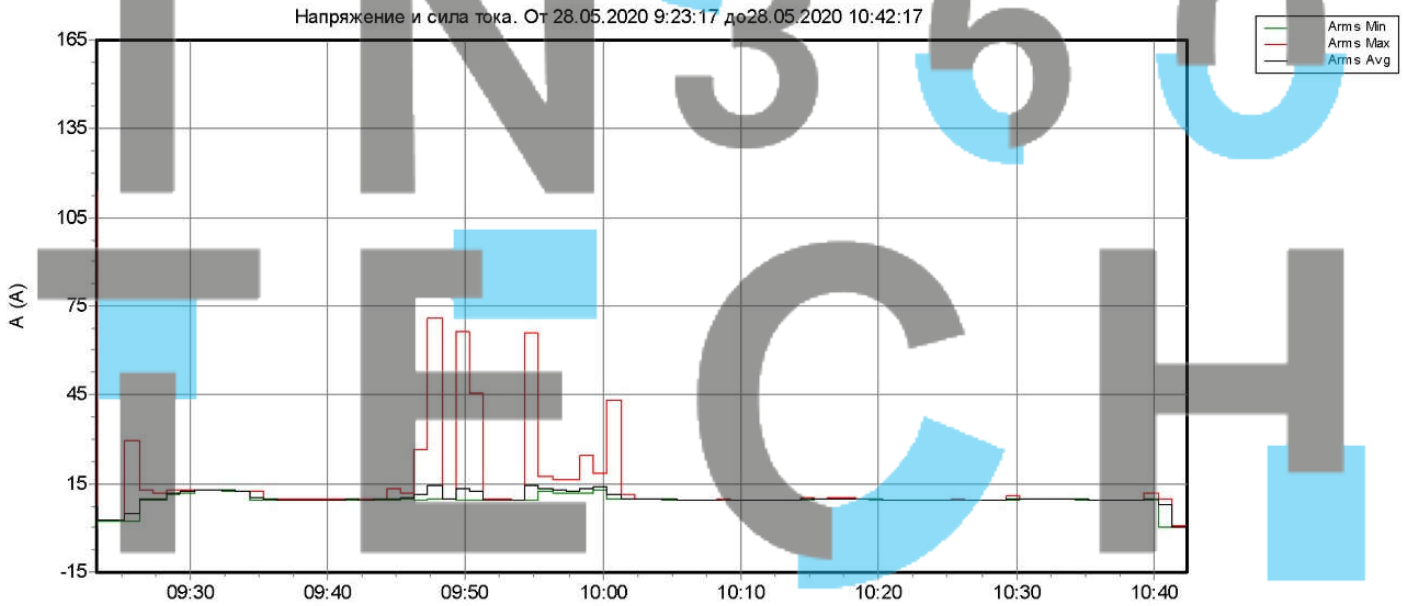

Напряжение и сила тока. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17
Vrms ph-n Min
Vrms ph-n Max
Vrms ph-n Avg
AN (V)
275
225
175
125
75
25
-25
09:30
09:40
09:50
10:00
10:10
10:20
10:30
10:40

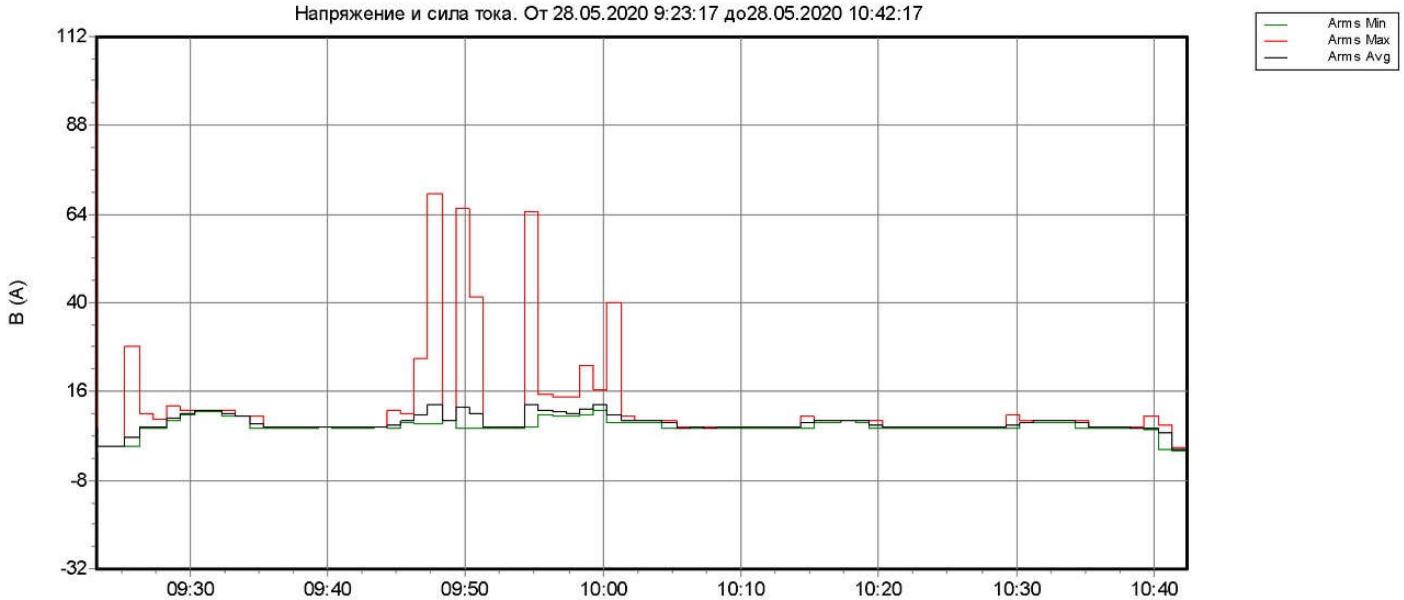

Напряжение и сила тока. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17
Vrms ph-n Min
Vrms ph-n Max
Vrms ph-n Avg
BN (V)
275
225
175
125
75
25
-25
09:30
09:40
09:50
10:00
10:10
10:20
10:30
10:40


Напряжение и сила тока. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17
Vrms ph-n Min
Vrms ph-n Max
Vrms ph-n Avg
CN (V)
275
225
175
125
75
25
-25
09:30
09:40
09:50
10:00
10:10
10:20
10:30
10:40

IN360 TECH

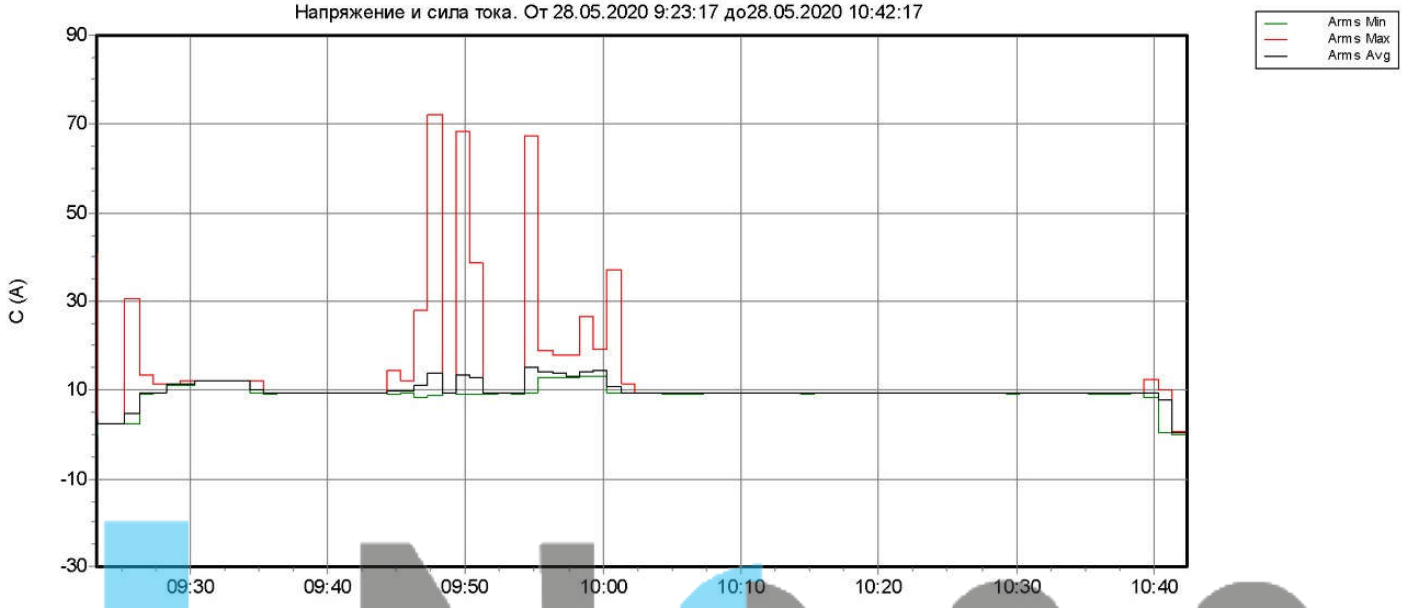

Напряжение и сила тока. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17
Vскв n-gnd Min
Vскв n-gnd Max
Vскв n-gnd Avg
NG (V)
0,108
0,092
0,076
0,06
0,044
0,028
0,012
09:30
09:40
09:50
10:00
10:10
10:20
10:30
10:40


Напряжение и сила тока. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17
Arms Min
Arms Max
Arms Avg
A (A)
165
135
105
75
45
15
-15
09:30
09:40
09:50
10:00
10:10
10:20
10:30
10:40

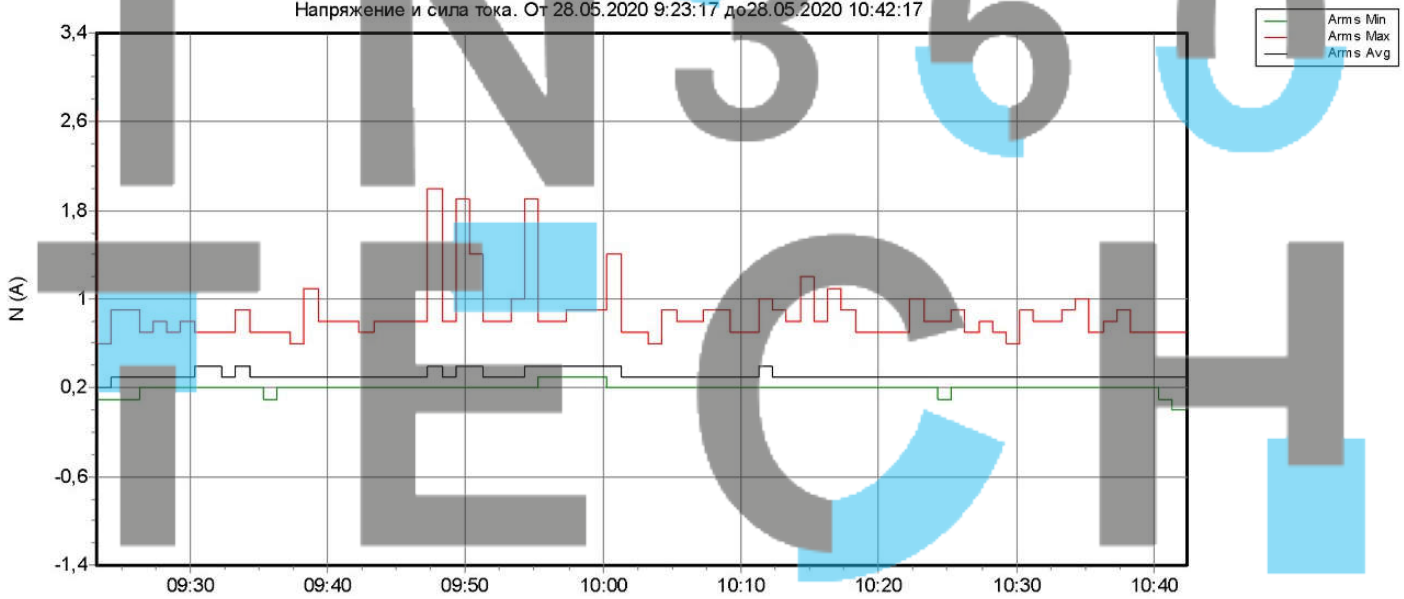

Напряжение и сила тока. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17
Arms Min
Arms Max
Arms Avg
B (A)
112
88
64
40
16
-8
-32
09:30
09:40
09:50
10:00
10:10
10:20
10:30
10:40

IN360 TECH

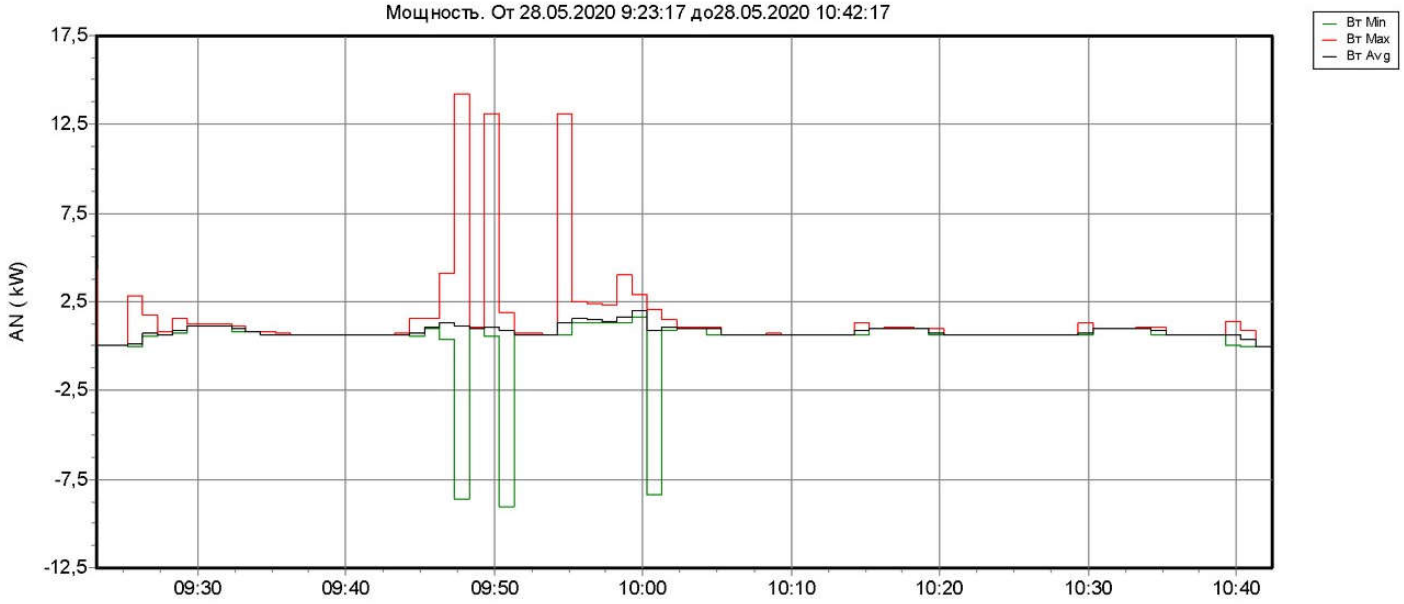
Напряжение и сила тока. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17



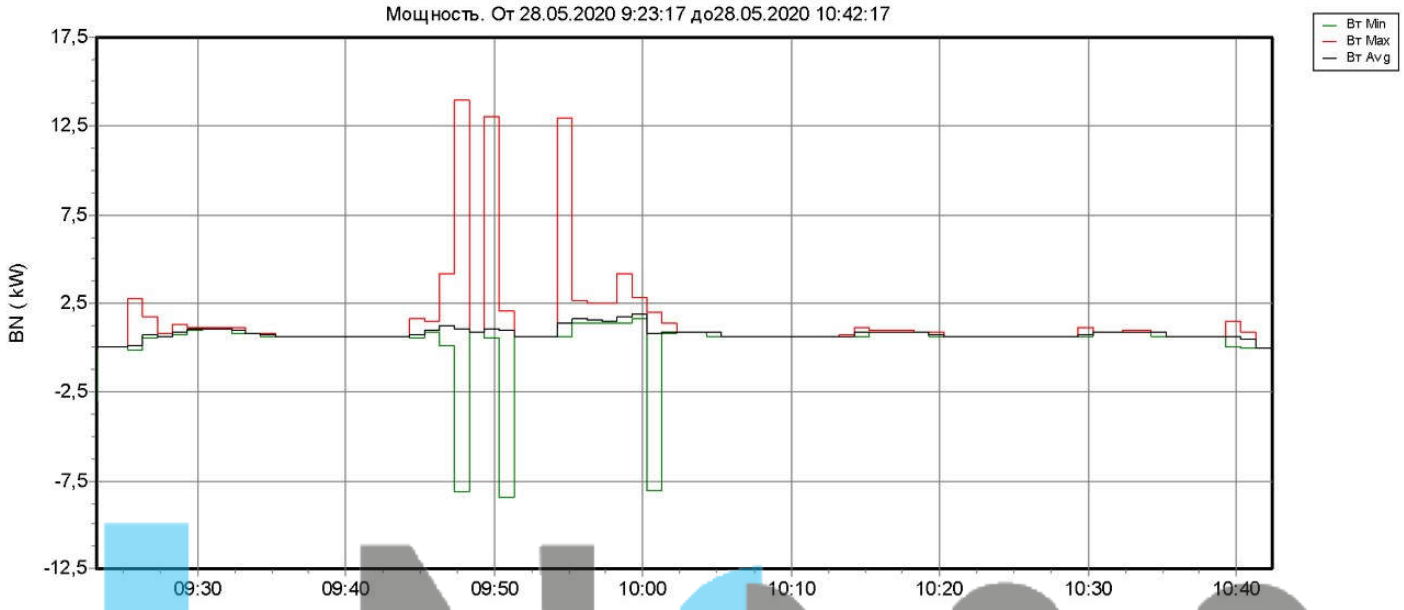
Напряжение и сила тока. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17

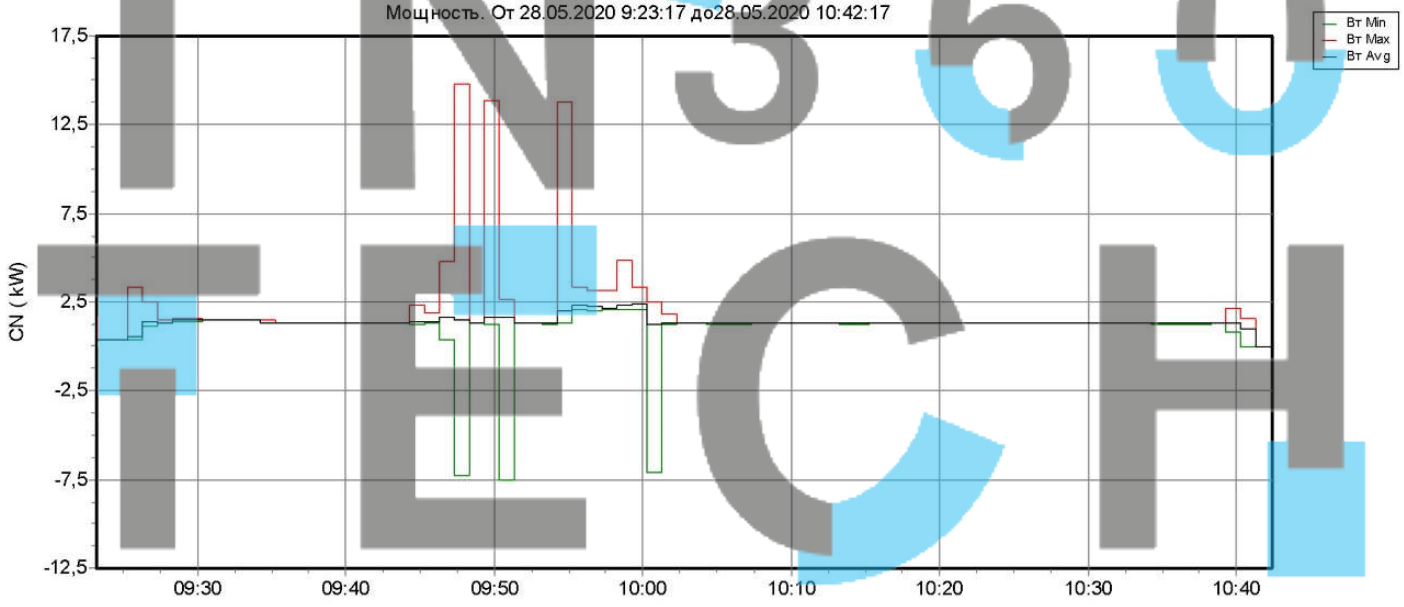


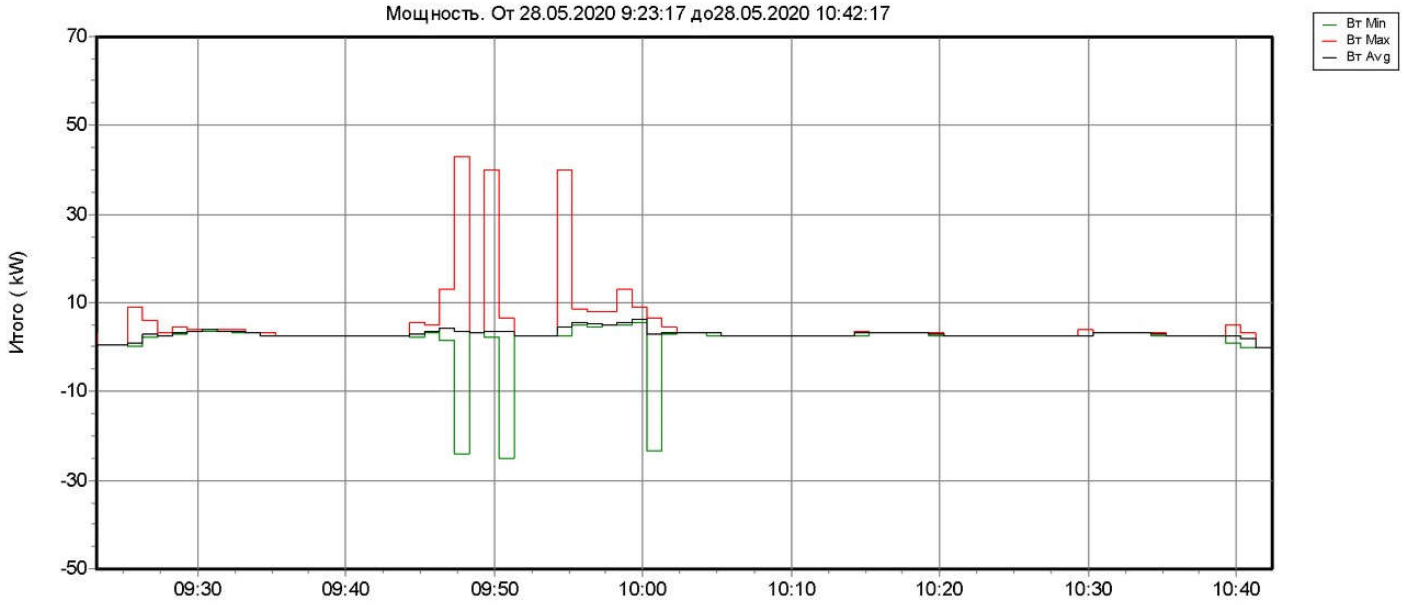
Мощность. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17



IN360 TECH

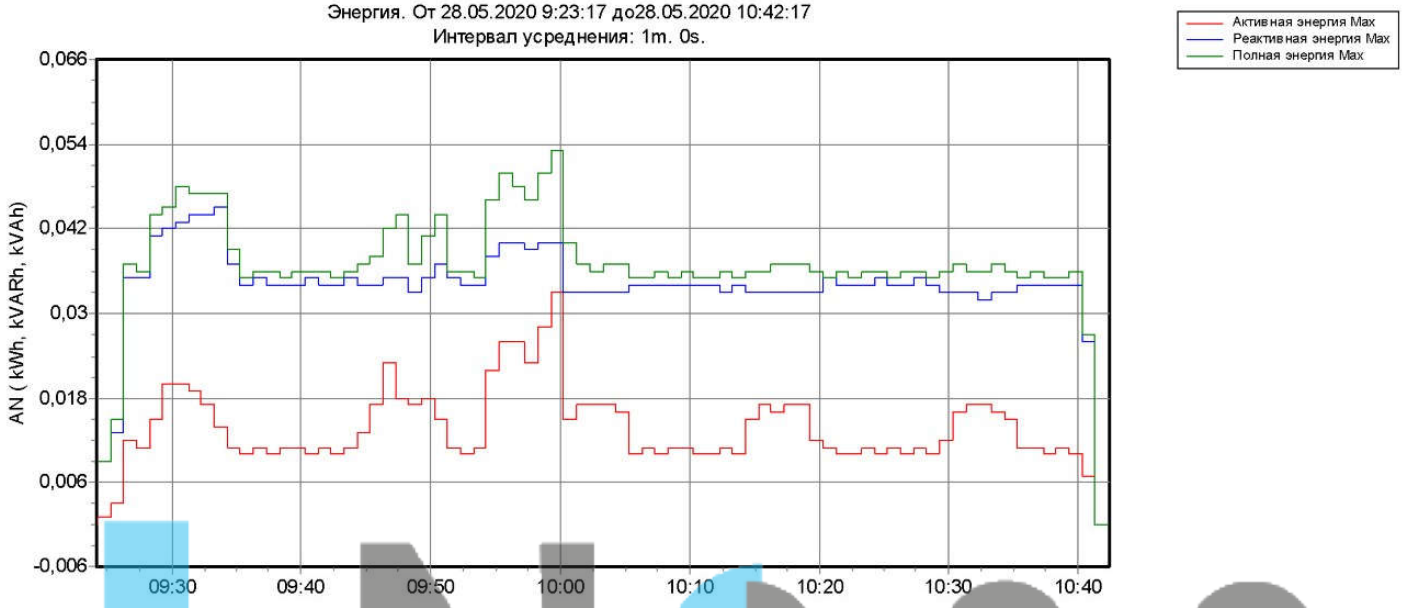

Мощность. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17
Вт Min
Вт Max
Вт Avg
BN (kW)
17,5
12,5
7,5
2,5
-2,5
-7,5
-12,5
09:30
09:40
09:50
10:00
10:10
10:20
10:30
10:40


Мощность. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17
Вт Min
Вт Max
Вт Avg
CN (kW)
17,5
12,5
7,5
2,5
-2,5
-7,5
-12,5
09:30
09:40
09:50
10:00
10:10
10:20
10:30
10:40

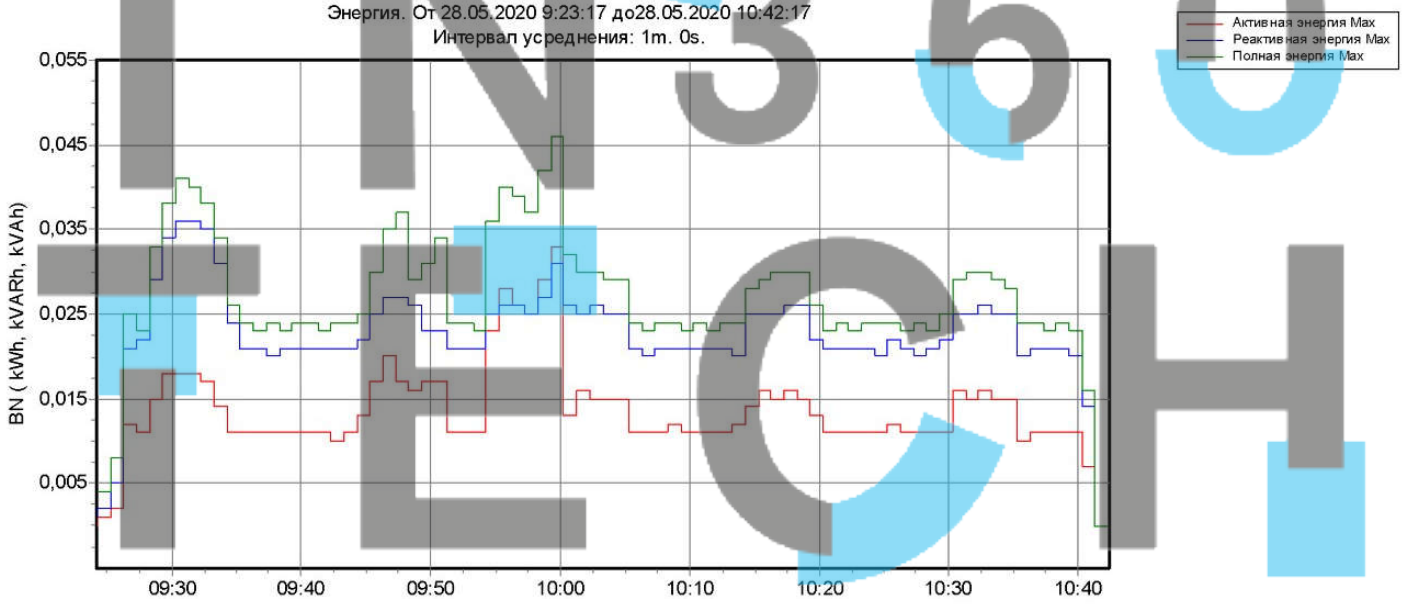

Мощность. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17
Вт Min
Вт Max
Вт Avg
Vtoro (kW)
70
50
30
10
-10
-30
-50
09:30
09:40
09:50
10:00
10:10
10:20
10:30
10:40

IN360 TECH

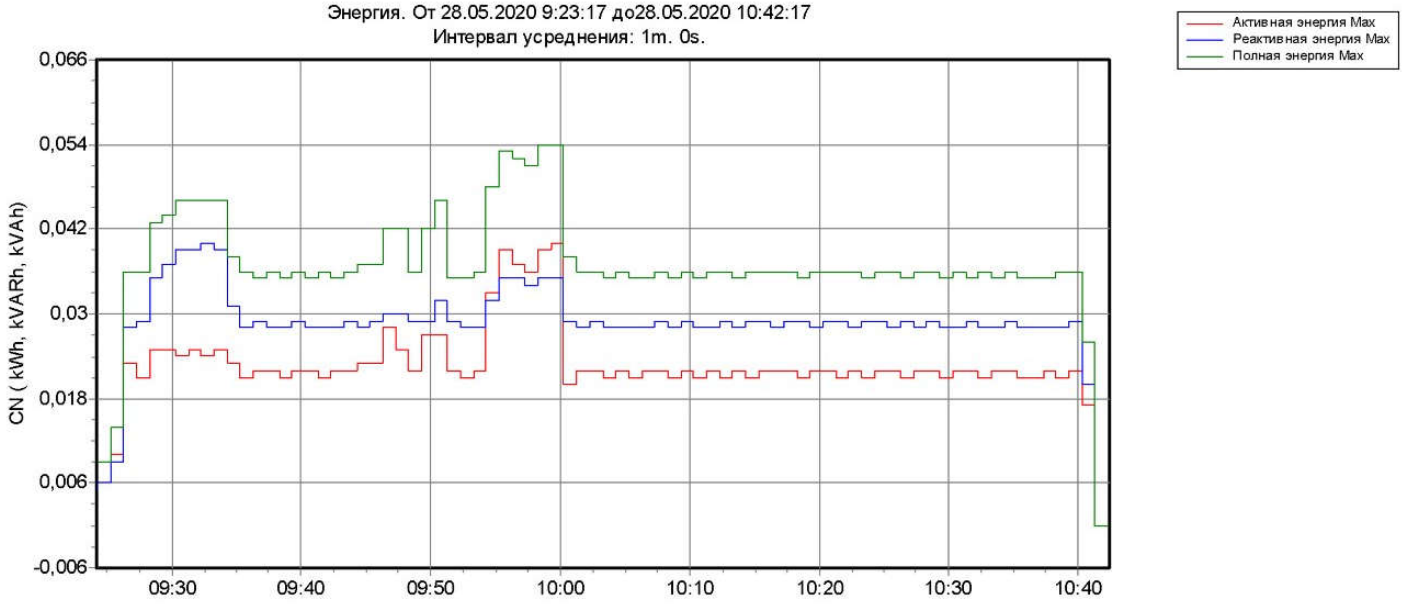
Энергия. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17
Интервал усреднения: 1m. 0s.

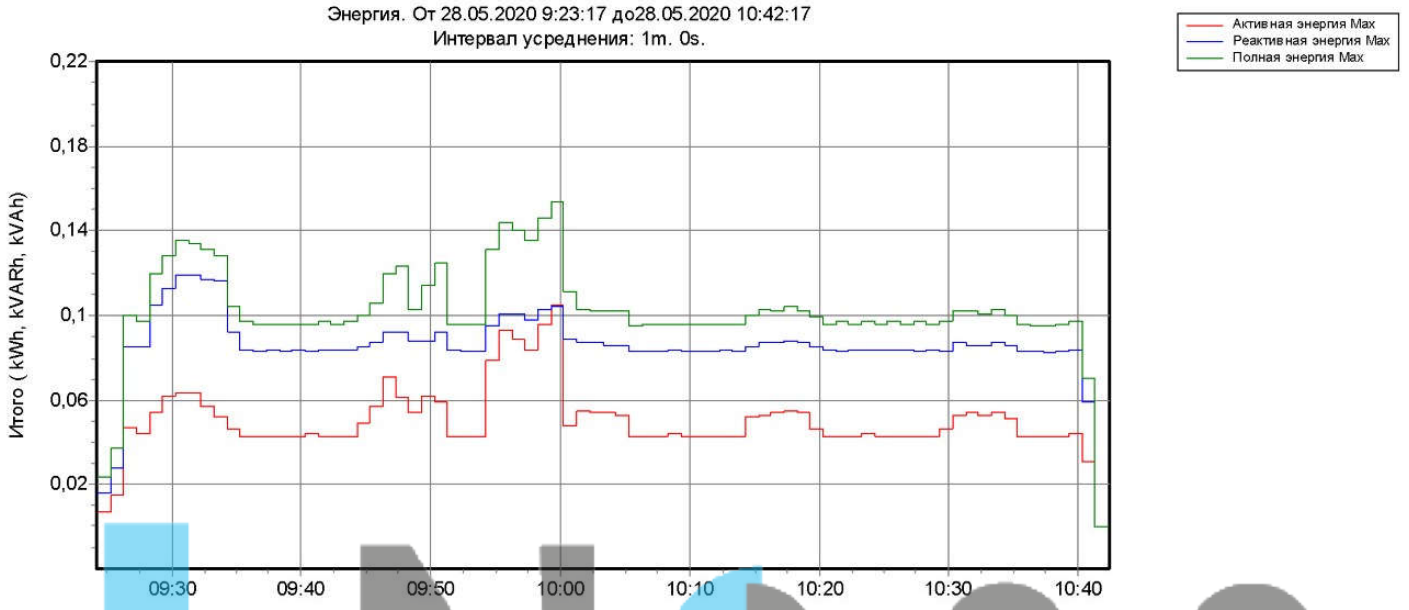


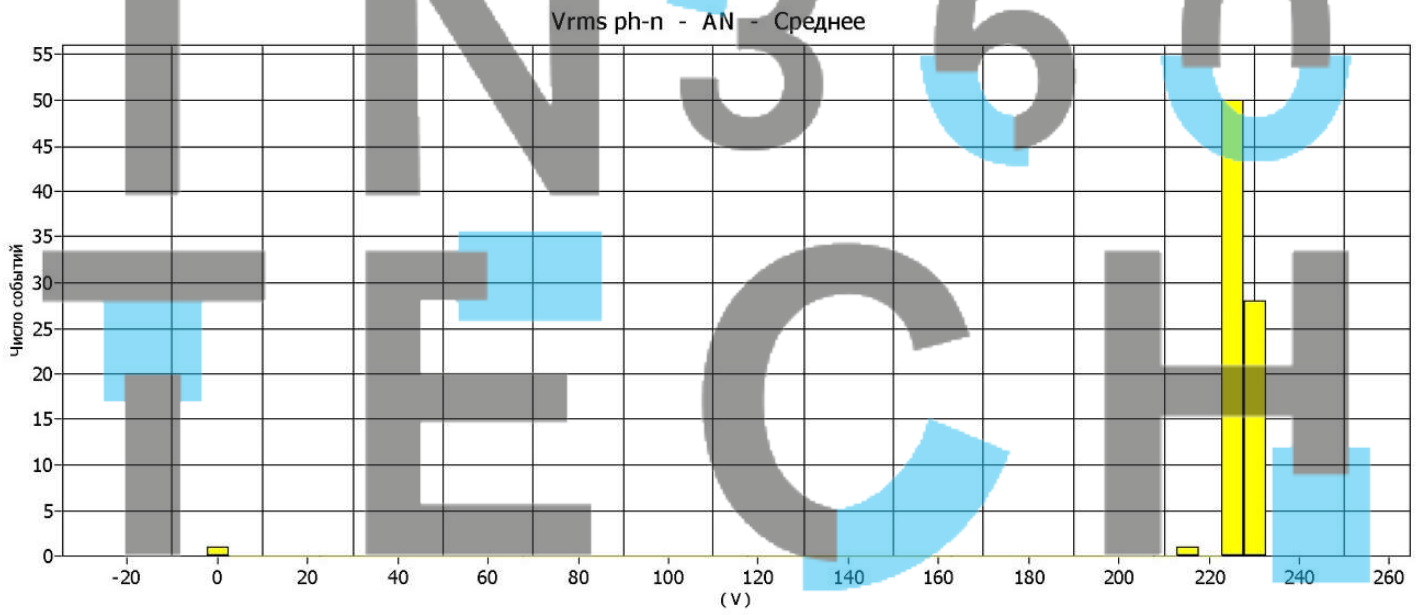
Энергия. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17
Интервал усреднения: 1m. 0s.



Энергия. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17
Интервал усреднения: 1m. 0s.




Энергия. От 28.05.2020 9:23:17 до28.05.2020 10:42:17
Интервал усреднения: 1m. 0s.
Активная энергия Max
Реактивная энергия Max
Полная энергия Max
Итого (kWh, kVARh, kVAh)
0,22
0,18
0,14
0,1
0,06
0,02
09:30
09:40
09:50
10:00
10:10
10:20
10:30
10:40


Vrms ph-n - AN - Среднее
Число событий
55
50
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
-20
0
20
40
60
80
100
120
140
160
180
200
220
240
260
(V)

IN360 TECH