FLUKE®

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	27.05.2020 13:42:58 963мсек
Последняя запись	27.05.2020 15:55:58 963мсек
Интервал регистрации	0h 1m 0s 0мсек
Ном. напряжение	230 V
Ном. ток	300 A
Ном. частота	50 Hz
Время начала файла	27.05.2020 13:41:58 963мсек
Время окончания файла	27.05.2020 15:55:58 963мсек
Длительность	0d 2h 14m 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

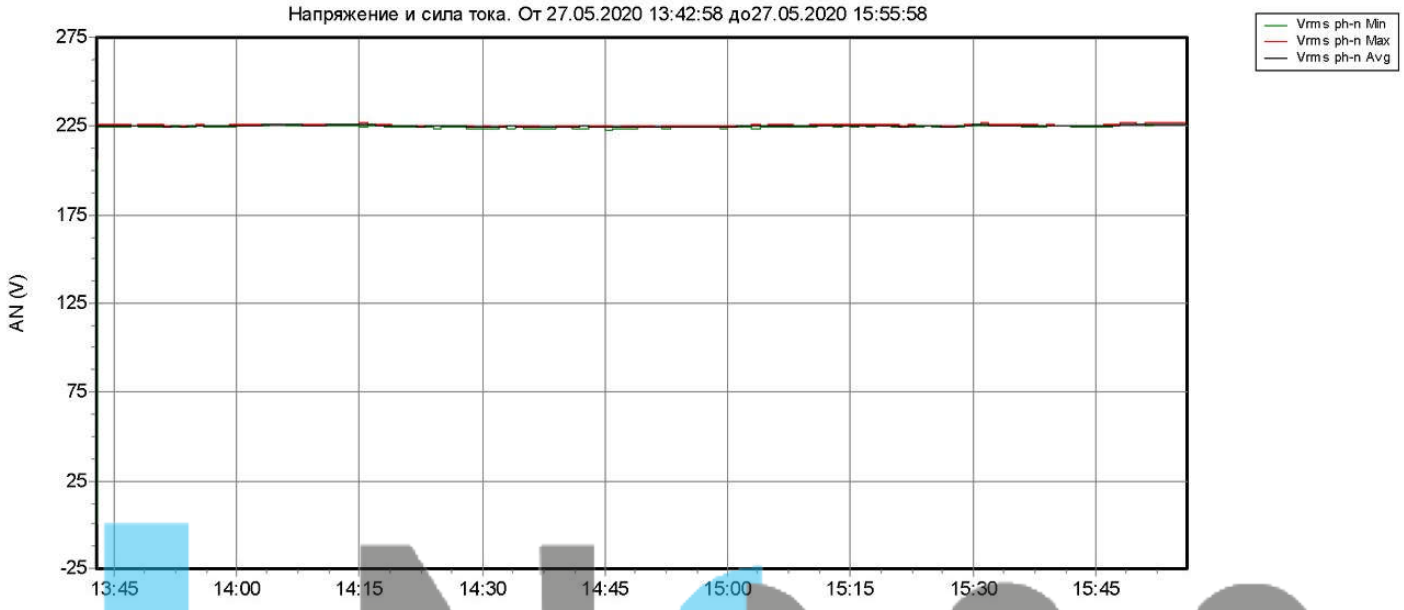
Записи среднеквадратичного значения	134
Записи постоянного тока	0
Записи частоты	0
Записи несимметрии	0
Записи гармоник	0
Записи мощности гармоник	0
Записи мощности	134
Записи некомпенсированной мощности	0
Записи энергии	134
Записи потерь энергии	0
Записи фликера	0
Записи управляющих сигналов сети	0

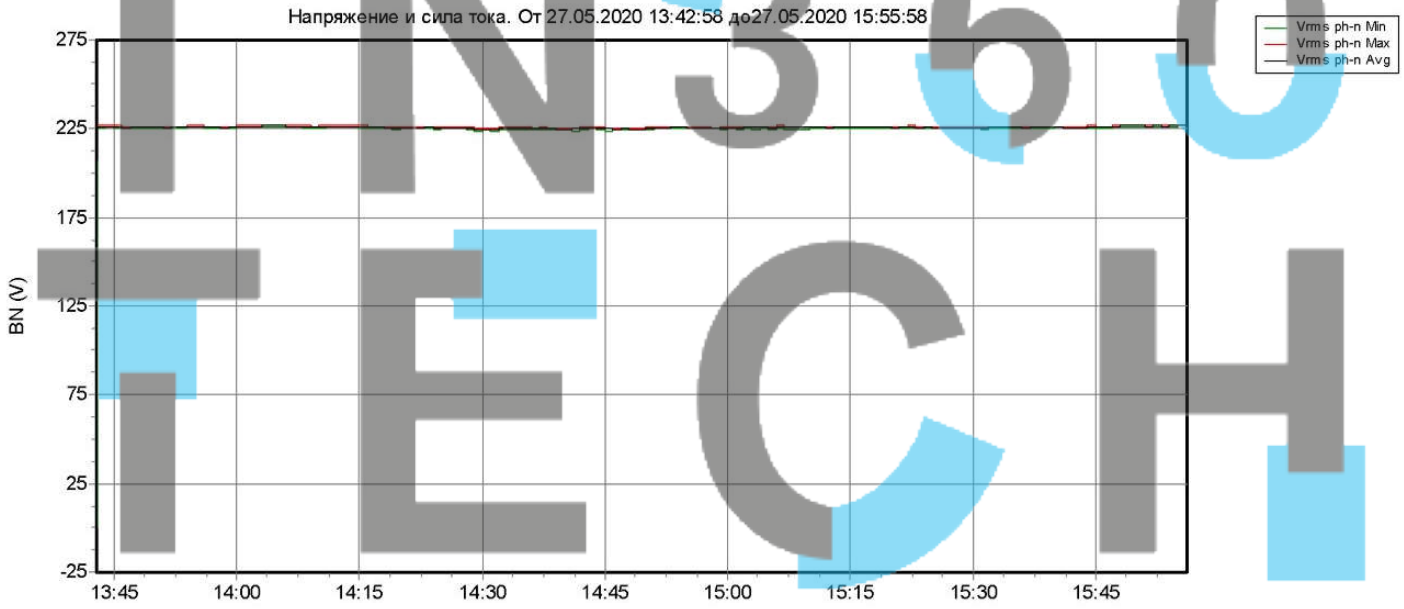
TN360 TECH

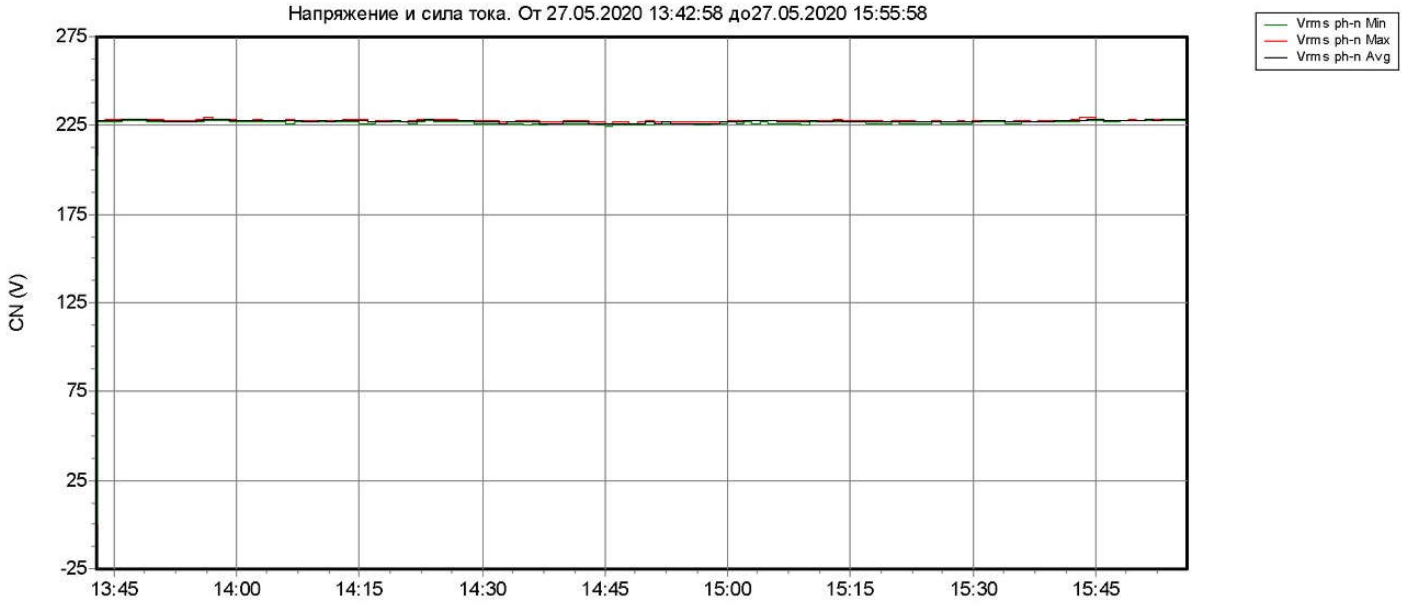
Сводка событий

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

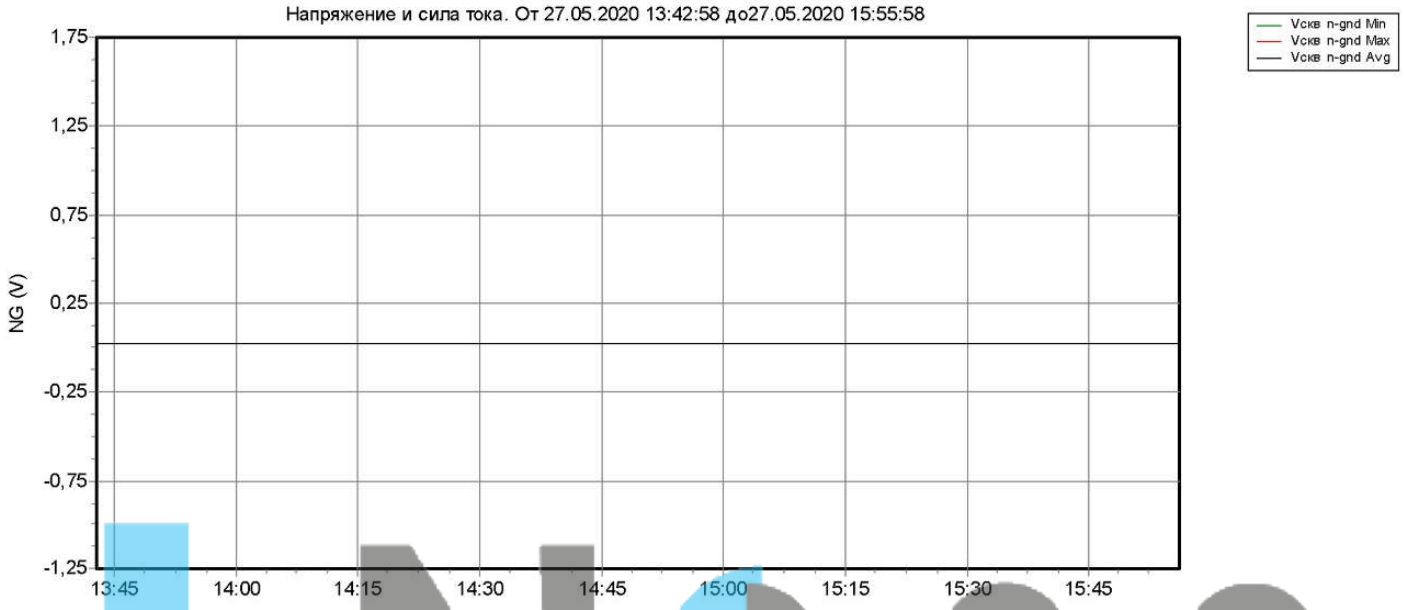
IN360 TECH

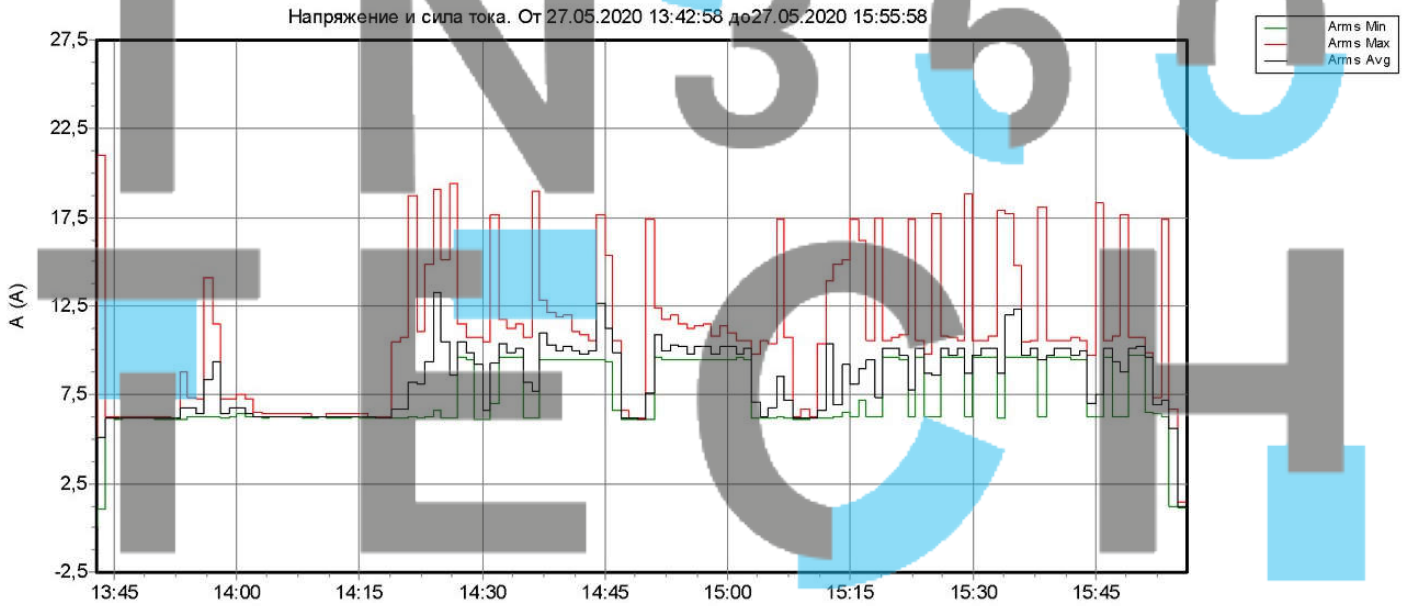

Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58
Vrms ph-n Min
Vrms ph-n Max
Vrms ph-n Avg
AN (V)
275
225
175
125
75
25
-25
13:45
14:00
14:15
14:30
14:45
15:00
15:15
15:30
15:45

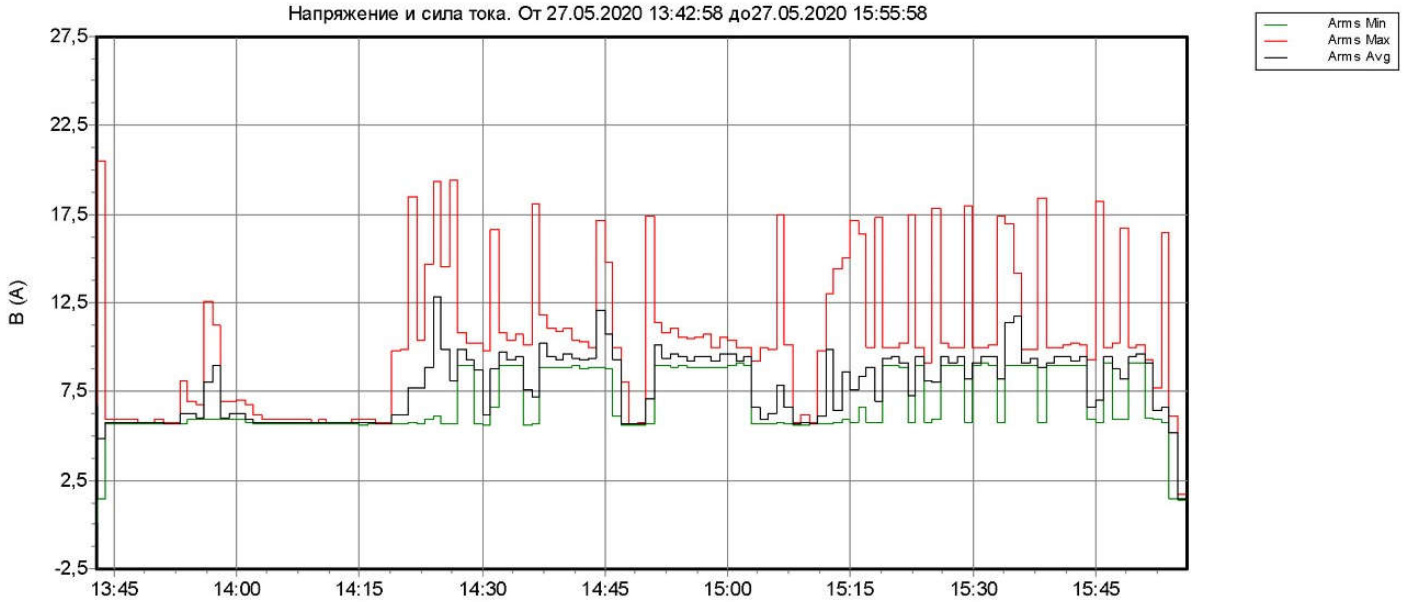

Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58
Vrms ph-n Min
Vrms ph-n Max
Vrms ph-n Avg
BN (V)
275
225
175
125
75
25
-25
13:45
14:00
14:15
14:30
14:45
15:00
15:15
15:30
15:45


Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58
Vrms ph-n Min
Vrms ph-n Max
Vrms ph-n Avg
CN (V)
275
225
175
125
75
25
-25
13:45
14:00
14:15
14:30
14:45
15:00
15:15
15:30
15:45

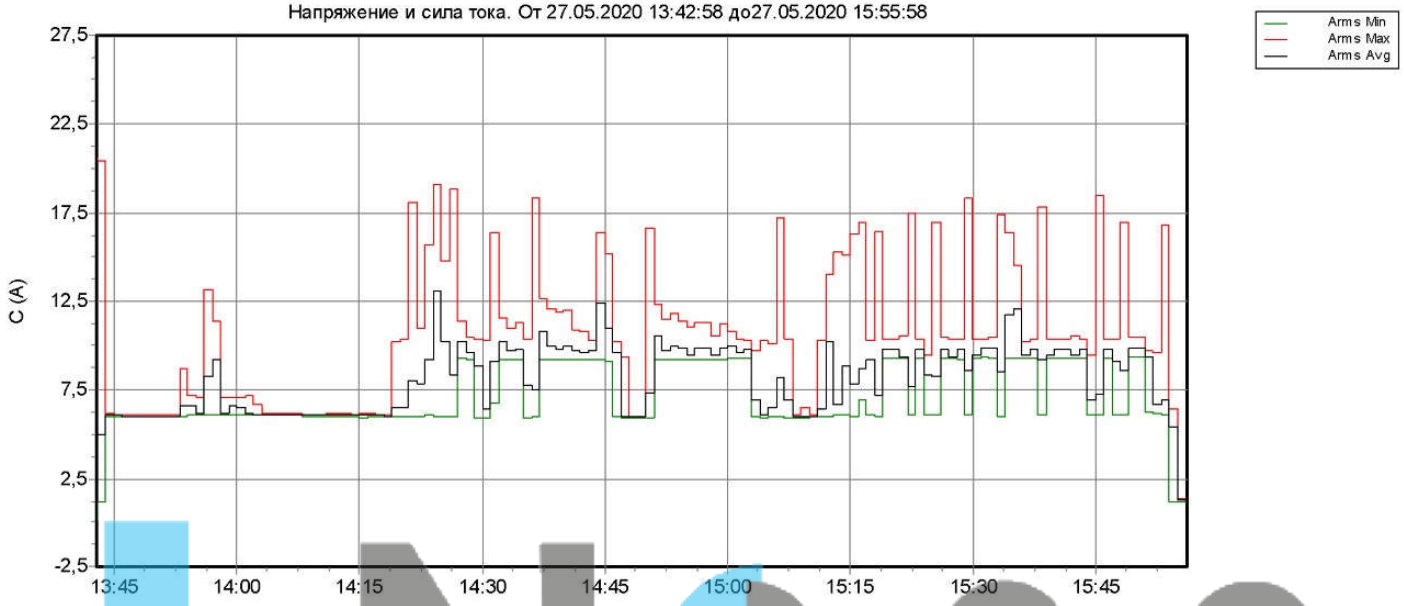
IN360 TECH


Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58
Vскв n-gnd Min
Vскв n-gnd Max
Vскв n-gnd Avg
NG (V)
1,75
1,25
0,75
0,25
-0,25
-0,75
-1,25
13:45
14:00
14:15
14:30
14:45
15:00
15:15
15:30
15:45

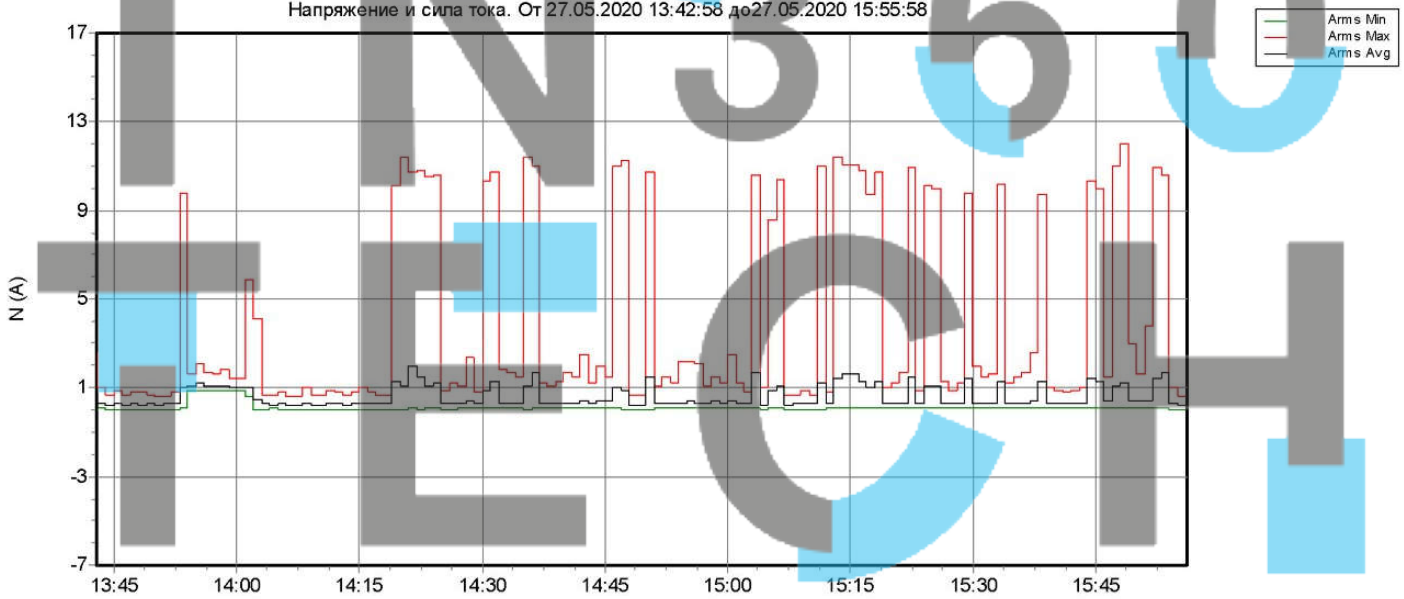

Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58
Arms Min
Arms Max
Arms Avg
A (A)
27,5
22,5
17,5
12,5
7,5
2,5
-2,5
13:45
14:00
14:15
14:30
14:45
15:00
15:15
15:30
15:45


Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58
Arms Min
Arms Max
Arms Avg
B (A)
27,5
22,5
17,5
12,5
7,5
2,5
-2,5
13:45
14:00
14:15
14:30
14:45
15:00
15:15
15:30
15:45

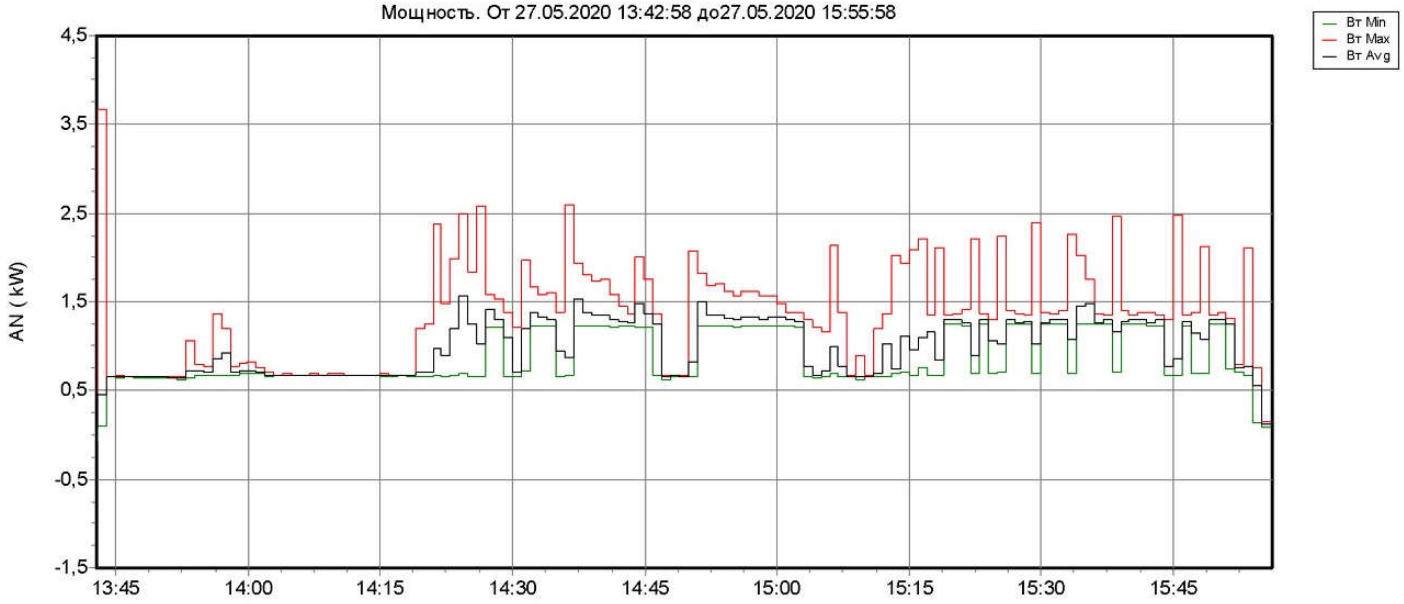
Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58



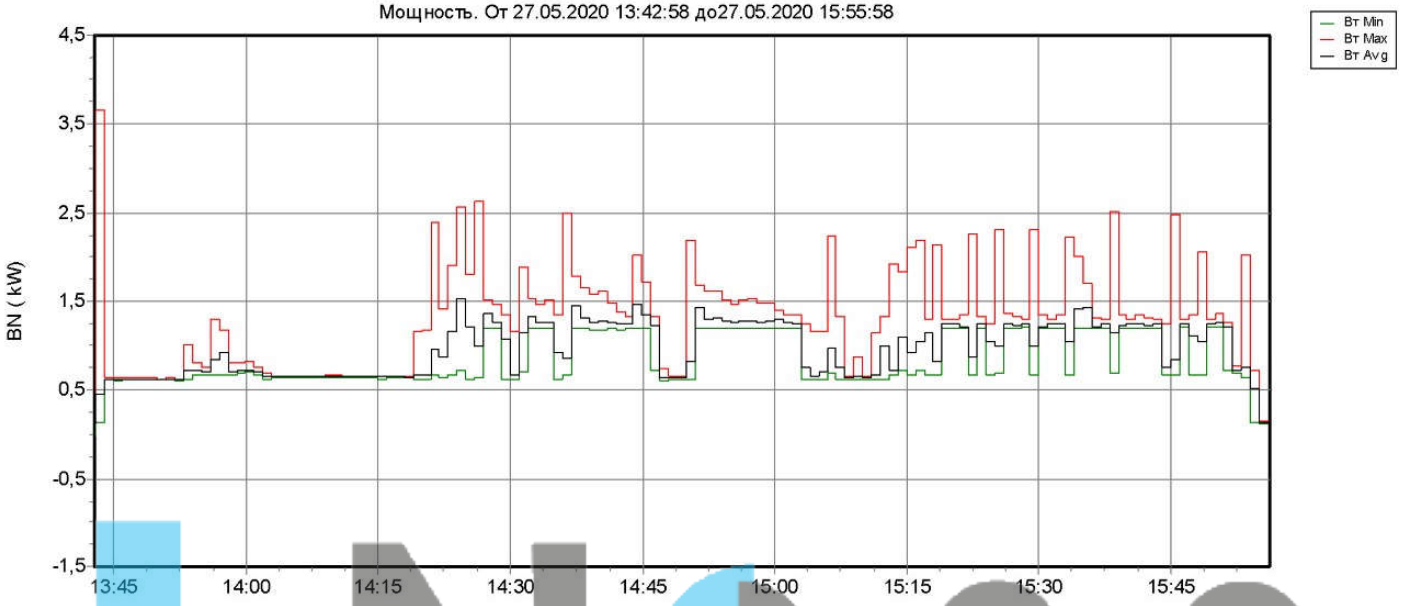
Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58



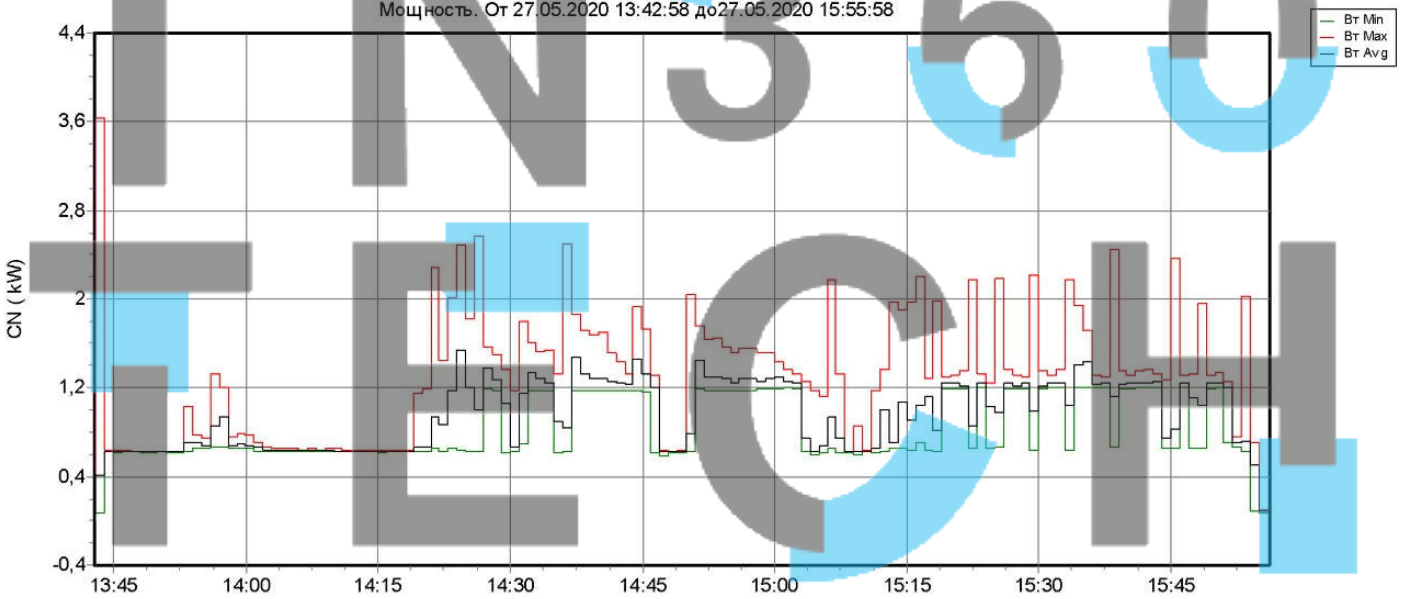
Мощность. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58



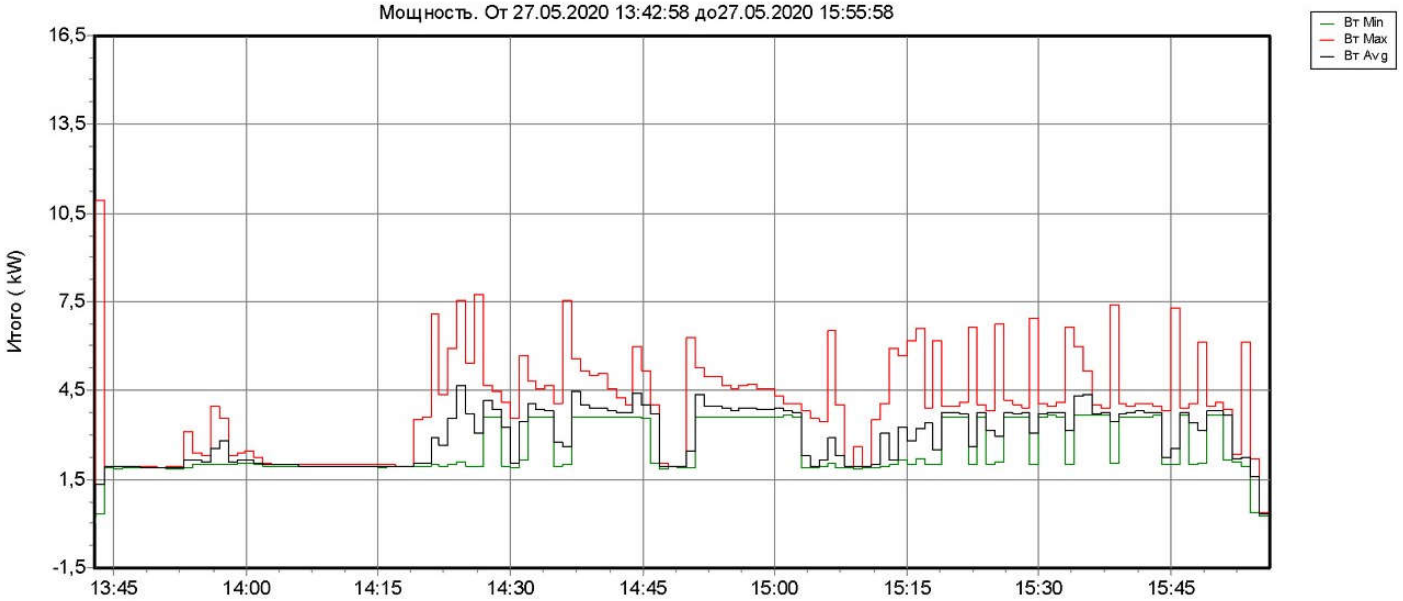
Мощность. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58

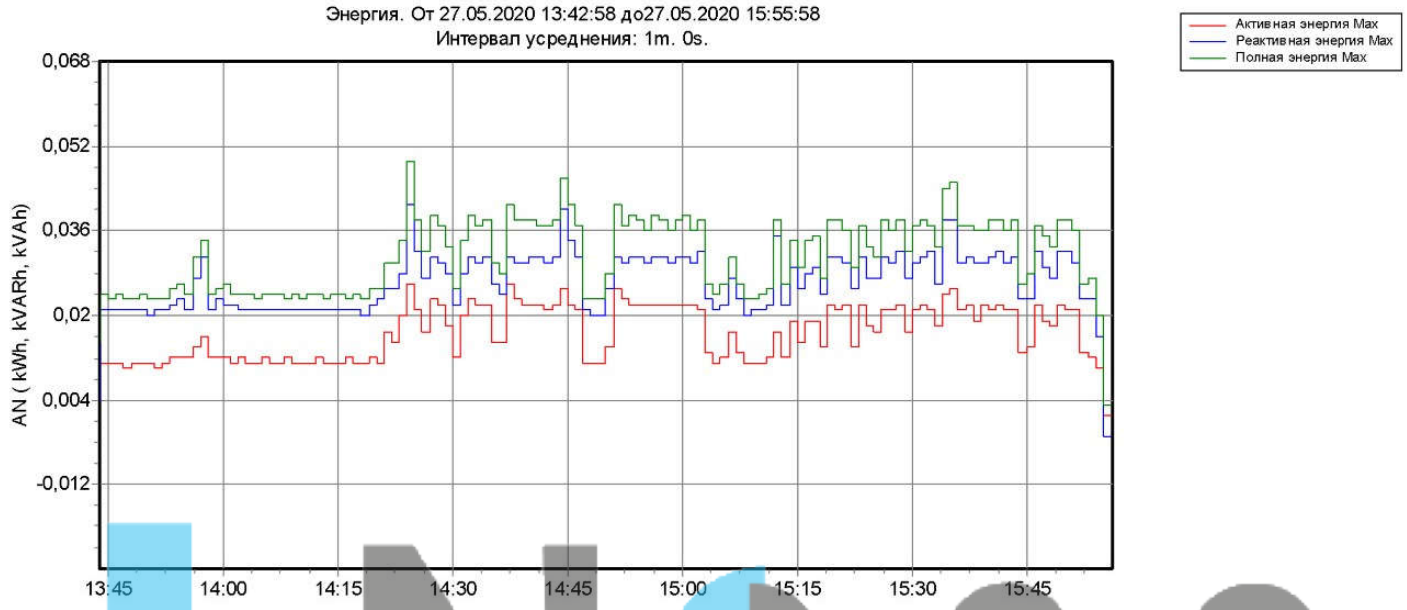


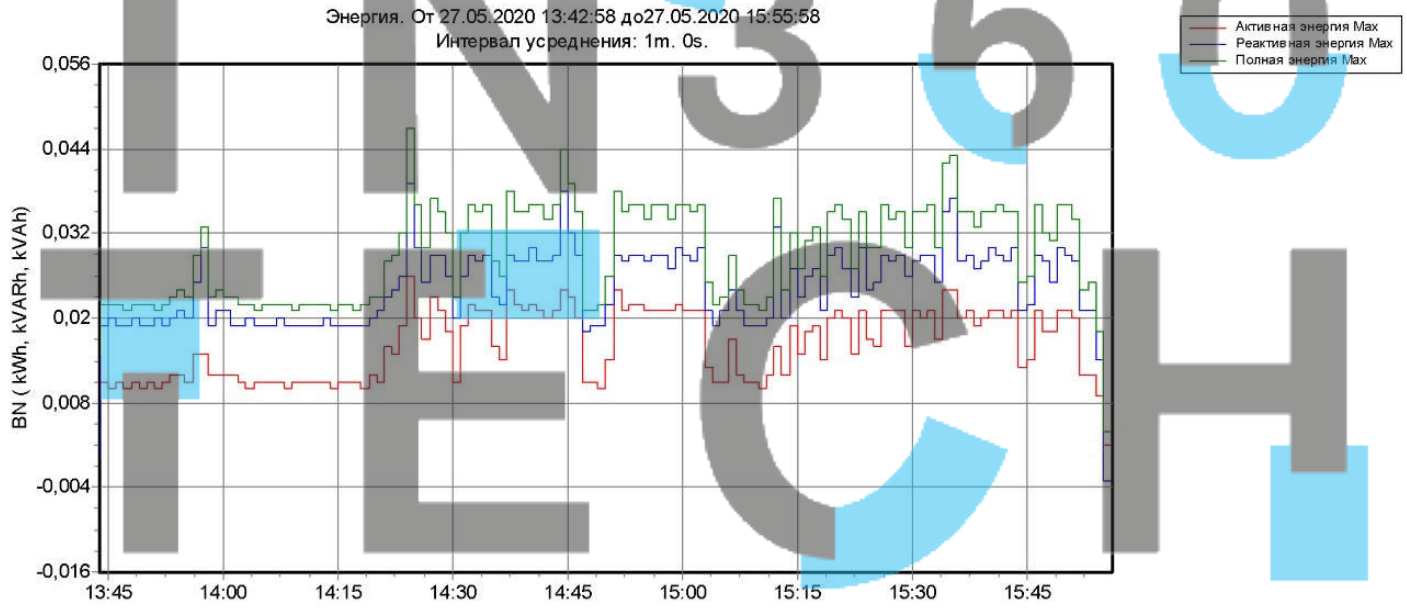
Мощность. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58

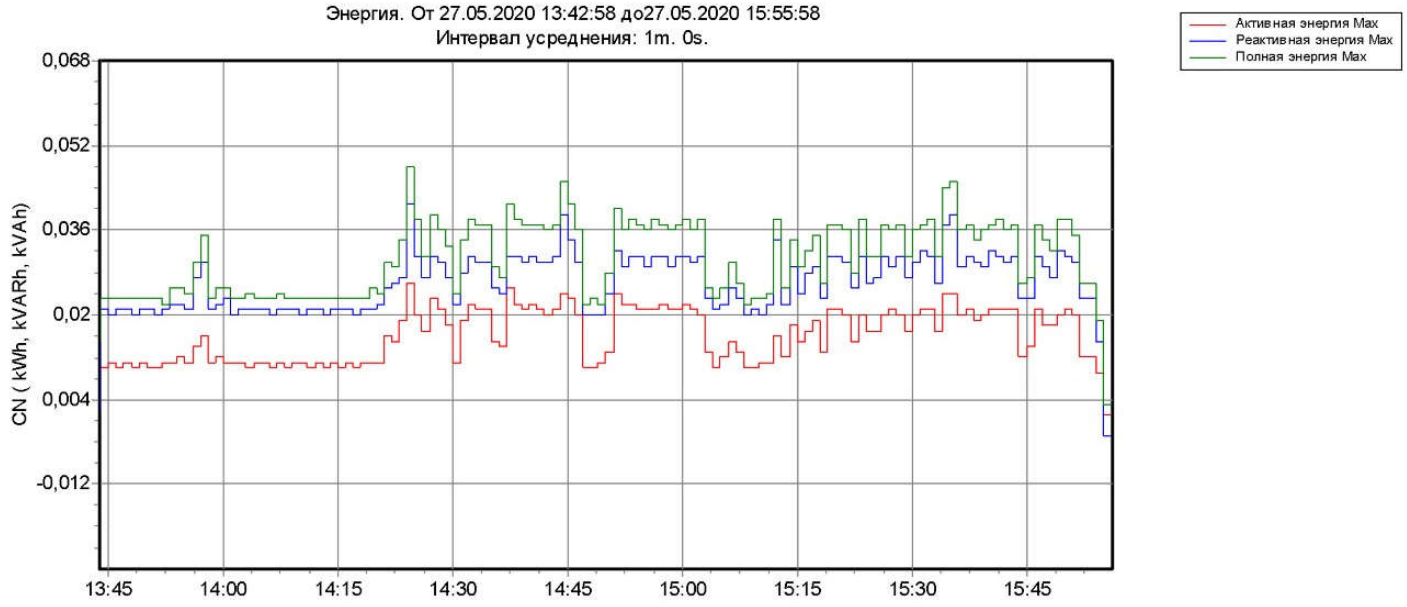


Мощность. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58

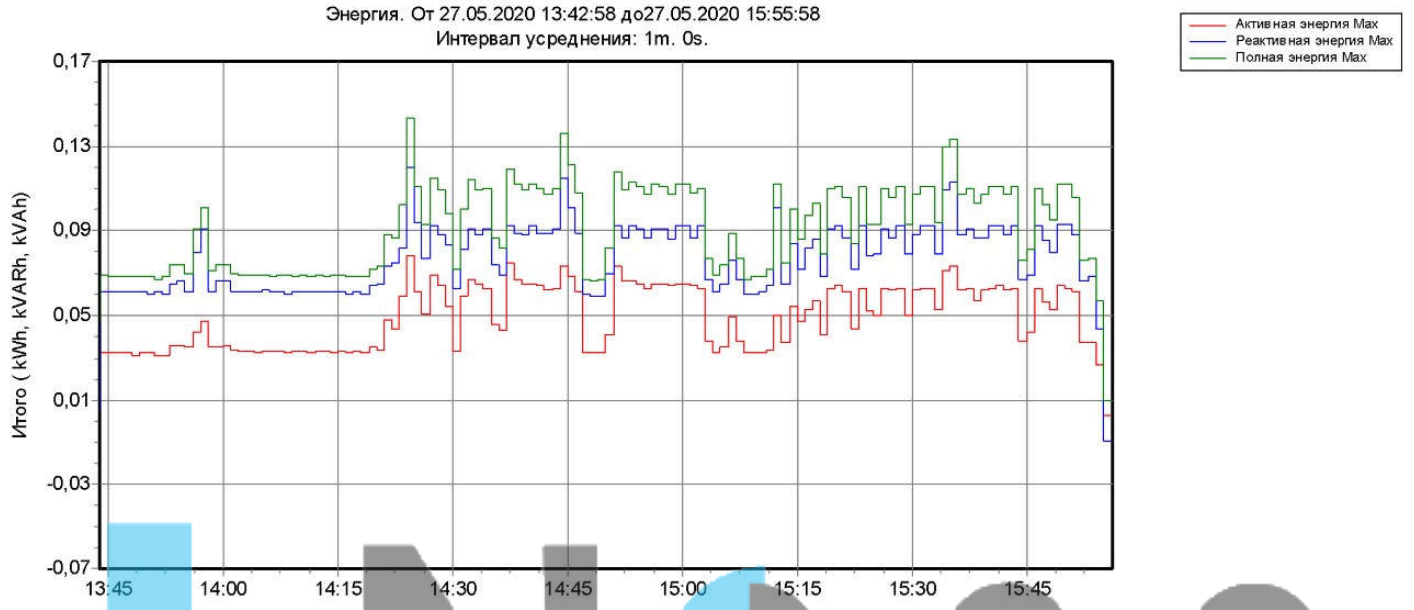


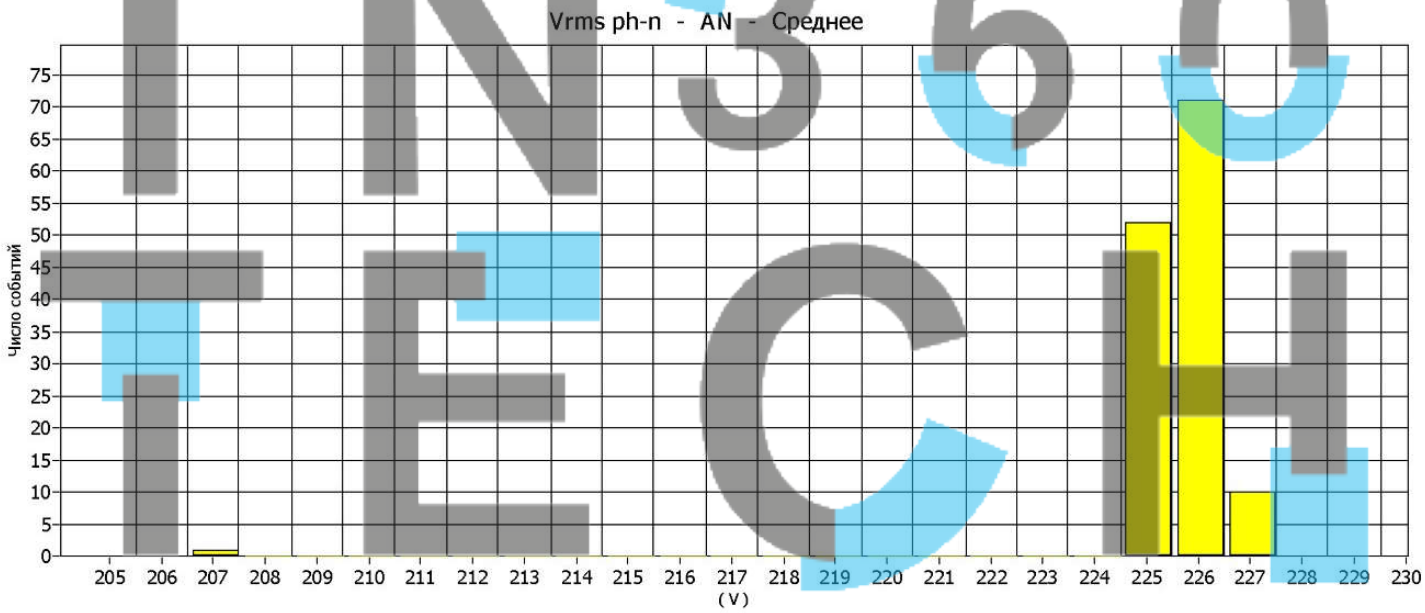

Энергия. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58
Интервал усреднения: 1m. 0s.
Активная энергия Max
Реактивная энергия Max
Полная энергия Max
AN (kWh, kVARh, kVAh)
0,068
0,052
0,036
0,02
0,004
-0,012
13:45
14:00
14:15
14:30
14:45
15:00
15:15
15:30
15:45


Энергия. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58
Интервал усреднения: 1m. 0s.
Активная энергия Max
Реактивная энергия Max
Полная энергия Max
BN (kWh, kVARh, kVAh)
0,056
0,044
0,032
0,02
0,008
-0,004
-0,016
13:45
14:00
14:15
14:30
14:45
15:00
15:15
15:30
15:45


Энергия. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58
Интервал усреднения: 1m. 0s.
Активная энергия Max
Реактивная энергия Max
Полная энергия Max
CN (kWh, kVARh, kVAh)
0,068
0,052
0,036
0,02
0,004
-0,012
13:45
14:00
14:15
14:30
14:45
15:00
15:15
15:30
15:45

IN360 TECH


Энергия. От 27.05.2020 13:42:58 до27.05.2020 15:55:58
Интервал усреднения: 1m. 0s.
Активная энергия Max
Реактивная энергия Max
Полная энергия Max
Итого (kWh, kVARh, kVAh)
0,17
0,13
0,09
0,05
0,01
-0,03
-0,07
13:45
14:00
14:15
14:30
14:45
15:00
15:15
15:30
15:45


Vrms ph-n - AN - Среднее
Число событий
75
70
65
60
55
50
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
(V)