Статистика показателей электросчетчика (Серийный номер: 06230483) "Ввод"
абонента : 003 ТП-3
за период с 16.06.21 по 17.06.21
коэффициента трансформации тока: 200
без учёта коэффициента трансформации напряжения

Время	Энергия, (кВт*ч)				Мощность активная (Вт)				Мощность реактивная (ВАр)				Напряжение, (В)			Ток, (А)			Угол			Cos φ			Частота
	A+	A-	R+	R-	P	PA	PB	PC	Q	QA	QB	QC	VA	VB	VC	IA	IB	IC	AB	AC	BC	A	B	C	
16.06.21 00:00	255462.00	0.00	106.60	0.00	-58.51	-19.18	-17.54	-21.80	-16.60	-4.44	-5.65	-6.51	237.7	237.7	237.7	82.40	77.60	95.80	118.5	237.9	119.3	1,0	0,95	0,96	50.1
16.06.21 00:30	255493.20	0.00	106.60	0.00	-67.50	-21.01	-23.62	-22.87	-23.40	-7.06	-8.26	-8.08	237.6	237.7	236.1	93.20	102.20	102.40	119.3	237.9	118.6	0,9	0,94	0,94	50.0
16.06.21 01:00	255520.40	0.00	106.60	0.00	-45.88	-15.57	-17.11	-13.20	-9.15	-2.69	-2.80	-3.66	238.0	240.6	237.2	66.20	72.20	57.20	120.6	239.3	118.8	1,0	0,99	0,96	49.9
16.06.21 01:30	255545.80	0.00	106.60	0.00	-52.26	-18.70	-19.87	-13.69	-17.83	-4.76	-6.33	-6.73	237.9	239.5	238.4	81.20	87.00	63.80	119.7	238.4	118.7	1,0	0,95	0,90	50.0
16.06.21 02:00	255572.20	0.00	106.60	0.00	-64.33	-24.14	-23.23	-16.96	-28.15	-8.29	-8.94	-10.92	237.3	238.6	238.7	107.60	104.20	84.40	119.2	238.2	119.0	0,9	0,93	0,84	49.9
16.06.21 02:30	255603.20	0.00	106.60	0.00	-58.71	-18.36	-21.44	-18.91	-34.95	-10.58	-11.88	-12.49	238.5	239.0	238.6	89.00	102.60	94.00	120.0	238.9	118.8	0,9	0,87	0,83	50.1
16.06.21 03:00	255632.60	0.00	106.60	0.00	-54.70	-16.63	-20.41	-17.66	-33.38	-10.67	-10.55	-12.16	238.1	238.3	238.4	82.80	95.60	83.00	119.2	238.7	119.6	0,8	0,89	0,79	50.0
16.06.21 03:30	255659.20	0.00	106.60	0.00	-63.02	-22.12	-20.63	-20.26	-40.26	-12.18	-12.18	-15.89	237.3	239.3	238.4	106.60	100.20	108.00	119.5	238.9	119.5	0,9	0,86	0,79	50.1
16.06.21 04:00	255686.00	0.00	106.60	0.00	-51.16	-17.76	-19.99	-13.41	-21.66	-6.26	-7.36	-8.04	238.2	239.5	238.0	79.00	89.00	65.60	119.9	239.0	119.2	0,9	0,94	0,86	50.0
16.06.21 04:30	255714.80	0.00	106.60	0.00	-53.35	-16.79	-21.36	-15.19	-27.16	-8.33	-9.29	-9.54	239.0	238.8	238.5	78.40	97.80	74.60	119.4	238.4	119.0	0,9	0,92	0,84	50.1
16.06.21 05:30	255768.00	0.00	106.60	0.00	-52.73	-13.90	-19.69	-19.14	-21.37	-6.65	-8.39	-6.33	238.6	239.4	238.4	64.60	89.40	84.00	119.1	238.2	119.1	0,9	0,92	0,95	50.0
16.06.21 06:00	255792.60	0.00	106.60	0.00	-49.57	-11.17	-14.78	-23.62	-19.84	-6.22	-5.92	-7.70	238.5	240.0	239.0	53.40	66.40	103.40	119.5	238.9	119.4	0,9	0,93	0,95	50.0
16.06.21 06:30	255816.20	0.00	106.60	0.00	-45.03	-9.75	-15.99	-19.29	-26.86	-8.45	-8.04	-10.37	239.2	239.3	238.2	53.80	70.40	87.80	119.3	237.8	118.4	0,8	0,88	0,87	50.1
16.06.21 07:00	255836.40	0.00	106.60	0.00	-39.82	-9.94	-12.42	-17.46	-11.35	-3.82	-3.41	-4.12	237.8	239.4	238.3	44.60	54.20	76.60	119.1	239.0	119.9	0,9	0,97	0,97	50.0
16.06.21 07:30	255858.00	0.00	106.60	0.00	-40.65	-11.81	-10.96	-17.87	-9.31	-2.26	-3.25	-3.79	237.8	239.1	238.1	50.60	48.20	77.00	119.4	238.5	119.1	1,0	0,96	0,98	50.0
16.06.21 08:00	255877.60	0.00	106.60	0.00	-41.49	-13.13	-10.91	-17.45	-8.57	-1.65	-2.72	-4.20	237.6	239.5	236.3	59.00	46.80	76.00	119.3	238.6	119.4	1,0	0,97	0,97	50.1
16.06.21 08:30	255901.80	0.00	106.60	0.00	-53.27	-14.61	-19.53	-19.13	-10.23	-2.26	-3.45	-4.52	237.0	236.8	235.3	58.80	83.60	83.40	119.1	238.3	119.2	1,0	0,98	0,97	50.0
16.06.21 09:00	255926.00	0.00	106.60	0.00	-53.46	-17.25	-16.88	-19.32	-9.62	-2.92	-3.57	-3.13	236.4	237.1	236.0	71.60	73.60	82.40	118.7	238.3	119.6	1,0	0,98	0,99	49.9
16.06.21 09:30	255953.60	0.00	106.60	0.00	-49.34	-13.49	-20.69	-15.16	-10.66	-2.53	-4.31	-3.83	236.6	236.3	236.4	54.00	89.20	66.40	119.3	238.6	119.4	1,0	0,97	0,97	50.1
16.06.21 10:00	255980.40	0.00	106.60	0.00	-66.12	-21.45	-23.38	-21.28	-17.45	-5.42	-5.88	-6.15	236.0	236.9	235.2	106.40	104.60	120.20	119.0	238.6	119.5	1,0	0,96	0,97	50.1
16.06.21 10:30	256009.20	0.00	106.60	0.00	-60.02	-18.22	-21.78	-20.02	-19.63	-5.16	-7.72	-6.75	235.2	237.2	235.0	80.80	97.20	90.60	120.2	239.0	118.8	1,0	0,94	0,95	50.0
16.06.21 11:00	256036.80	0.00	106.60	0.00	-49.02	-12.79	-16.79	-19.44	-9.98	-2.56	-3.62	-3.80	237.2	237.4	235.4	55.40	66.80	84.60	119.4	238.5	119.2	1,0	0,97	0,98	50.0
16.06.21 11:30	256062.20	0.00	106.60	0.00	-46.50	-16.62	-9.30	-20.58	-13.19	-3.43	-4.31	-5.46	235.4	236.3	234.7	72.20	45.20	91.20	119.5	238.3	118.7	1,0	0,94	0,97	50.0
16.06.21 12:00	256088.00	0.00	106.60	0.00	-47.81	-17.05	-13.16	-17.60	-10.29	-2.46	-3.72	-4.11	235.4	236.8	235.9	71.80	59.20	76.40	119.7	238.8	119.0	1,0	0,95	0,97	49.9
16.06.21 12:30	256114.60	0.00	106.60	0.00	-52.05	-18.62	-17.45	-15.98	-20.07	-6.17	-6.65	-7.25	236.8	237.0	235.5	82.80	78.80	74.60	119.8	238.2	118.4	1,0	0,96	0,93	50.0
16.06.21 13:00	256142.40	0.00	106.60	0.00	-52.10	-21.23	-18.90	-11.97	-12.61	-3.57	-4.38	-4.65	236.7	237.3	236.7	101.40	82.20	50.20	120.5	238.7	118.3	1,0	0,98	0,92	50.1
16.06.21 13:30	256169.40	0.00	106.60	0.00	-45.16	-13.45	-15.54	-16.17	-13.62	-3.65	-4.25	-5.72	235.4	238.1	234.9	61.00	69.60	74.60	119.0	238.8	119.8	1,0	0,96	0,94	50.0
16.06.21 14:00	256194.00	0.00	106.60	0.00	-45.42	-21.33	-10.96	-13.14	-11.24	-3.43	-3.65	-4.16	236.0	237.9	235.9	92.00	48.20	61.60	119.5	238.4	118.8	1,0	0,95	0,96	49.9
16.06.21 14:30	256220.80	0.00	106.60	0.00	-58.10	-17.67	-20.09	-20.35	-17.70	-5.37	-6.03	-6.31	235.8	235.9	235.6	78.20	89.00	90.40	119.1	238.6	119.5	1,0	0,96	0,95	50.0
16.06.21 15:00	256250.20	0.00	106.60	0.00	-60.59	-23.76	-18.61	-18.22	-19.50	-5.58	-7.28	-6.64	236.6	237.0	236.1	102.40	84.00	82.20	118.9	238.2	119.3	1,0	0,93	0,94	50.1
16.06.21 15:30	256276.80	0.00	106.60	0.00	-39.20	-14.06	-12.62	-12.52	-15.55	-4.44	-5.78	-5.33	236.0	238.1	236.1	63.00	58.00	60.60	119.8	239.1	119.3	1,0	0,91	0,93	50.0
16.06.21 16:00	256300.80	0.00	106.60	0.00	-39.96	-12.63	-13.38	-13.96	-13.58	-4.20	-3.96	-5.42	235.8	237.4	237.1	59.40	58.60	66.40	119.6	239.1	119.5	1,0	0,96	0,94	49.9
16.06.21 16:30	256321.60	0.00	106.60	0.00	-43.47	-14.52	-13.06	-15.88	-12.93	-2.77	-5.63	-4.53	236.7	236.4	236.0	61.80	60.00	74.00	119.0	238.5	119.4	1,0	0,92	0,96	50.0
16.06.21 17:00	256345.80	0.00	106.60	0.00	-48.44	-15.11	-17.77	-15.56	-14.40	-3.58	-5.60	-5.22	237.3	237.2	236.4	65.20	76.00	69.60	118.8	238.2	119.4	1,0	0,95	0,95	50.1
16.06.21 17:30	256381.40	0.00	106.60	0.00	-78.53	-28.01	-25.70	-24.83	-41.44	-12.50	-14.50	-14.44	235.5	234.8	233.4	130.20	126.00	123.40	119.8	238.1	118.3	0,9	0,86	0,86	50.0
16.06.21 18:00	256420.60	0.00	106.60	0.00	-77.37	-27.94	-26.37	-23.06	-41.58	-12.27	-15.59	-13.71	234.1	235.1	234.4	130.20	131.40	114.20	119.8	239.1	119.3	0,9	0,86	0,86	49.9
16.06.21 18:30	256457.60	0.00	106.60	0.00	-70.80	-22.92	-24.65	-23.23	-41.32	-11.71	-14.68	-14.93	234.6	236.3	234.2	109.60	121.20	117.20	119.6	238.3	118.7	0,9	0,86	0,84	50.0
16.06.21 19:00	256495.80	0.00	106.60	0.00	-83.80	-27.24	-30.60	-25.97	-36.39	-11.55	-12.88	-11.95	235.5	235.3	234.9	123.80	141.20	121.80	119.5	238.4	118.8	0,9	0,92	0,91	49.9
16.06.21 19:30	256538.40	0.00	106.60	0.00	-82.88	-25.56	-26.75	-30.58	-37.40	-12.32	-12.46	-12.62	234.3	236.5	235.3	121.60	122.80	138.80	119.8	240.8	121.1	0,9	0,90	0,92	50.0
16.06.21 20:00	256578.00	0.00	106.60	0.00	-82.93	-27.51	-27.36	-28.06	-38.06	-11.95	-12.71	-13.40	235.7	235.6	236.1	134.00	117.40	135.40	118.6	238.1	119.6	0,9	0,88	0,91	50.0
16.06.21 20:30	256615.20	0.00	106.60	0.00	-64.08	-21.46	-23.34	-19.28	-20.25	-6.02	-7.22	-7.01	236.5	235.4	236.4	94.40	104.20	86.60	118.8	237.4	118.6	1,0	0,95	0,94	50.0

Время	Энергия, (кВт*ч)				Мощность активная (Вт)				Мощность реактивная (ВАр)				Напряжение, (В)			Ток, (А)			Угол			Cos φ			Частота
	A+	A-	R+	R-	P	PA	PB	PC	Q	QA	QB	QC	VA	VB	VC	IA	IB	IC	AB	AC	BC	A	B	C	
16.06.21 21:00	256647.60	0.00	106.60	0.00	-72.79	-20.10	-25.90	-26.80	-25.01	-7.08	-9.17	-8.77	234.7	235.5	236.1	94.60	113.80	119.60	118.6	238.6	119.9	0,9	0,94	0,95	50.1
16.06.21 21:30	256684.20	0.00	106.60	0.00	-63.53	-20.03	-22.46	-21.04	-23.09	-6.98	-7.90	-8.20	236.0	237.0	234.9	90.20	104.40	96.40	120.4	239.3	118.9	0,9	0,94	0,93	50.1
16.06.21 22:00	256720.00	0.00	106.60	0.00	-73.35	-23.56	-21.24	-28.55	-28.44	-9.26	-9.73	-9.44	236.0	236.1	234.1	107.40	105.00	128.20	119.4	238.5	119.1	0,9	0,93	0,95	50.0
16.06.21 22:30	256757.80	0.00	106.60	0.00	-78.01	-22.92	-30.19	-24.89	-35.65	-11.20	-11.67	-12.78	235.6	236.7	234.0	111.60	136.80	118.60	120.2	239.0	118.8	0,9	0,93	0,88	50.0
16.06.21 23:00	256793.80	0.00	106.60	0.00	-71.54	-24.55	-23.77	-23.23	-28.59	-8.37	-9.16	-11.06	235.1	236.7	235.9	106.60	107.40	111.40	118.7	238.6	119.8	0,9	0,93	0,90	50.0
16.06.21 23:30	256831.60	0.00	106.60	0.00	-67.25	-23.27	-19.03	-24.95	-22.61	-6.55	-8.11	-7.95	236.0	236.0	236.8	104.80	87.40	111.60	117.0	238.5	121.5	1,0	0,92	0,95	50.0
17.06.21 00:00	256865.40	0.00	106.60	0.00	-70.09	-24.95	-26.24	-18.91	-31.37	-9.60	-10.09	-11.68	236.1	236.2	237.1	113.00	115.60	92.60	119.5	238.4	118.9	0,9	0,93	0,84	50.0
17.06.21 00:30	256898.80	0.00	106.60	0.00	-66.73	-23.91	-23.75	-19.06	-30.06	-8.97	-10.81	-10.28	236.6	236.9	236.5	108.00	110.20	91.80	120.4	238.5	118.1	0,9	0,91	0,88	50.0
17.06.21 01:00	256932.80	0.00	106.60	0.00	-61.23	-24.16	-20.97	-16.10	-30.03	-9.10	-9.92	-11.01	237.4	237.6	237.7	108.80	97.80	82.00	119.0	238.2	119.2	0,9	0,90	0,83	50.1
17.06.21 01:30	256962.00	0.00	106.60	0.00	-58.41	-21.40	-19.77	-17.24	-25.87	-7.37	-8.93	-9.57	237.2	239.0	237.1	95.40	91.00	84.00	119.8	239.0	119.3	0,9	0,91	0,88	50.0
17.06.21 02:00	256990.20	0.00	106.60	0.00	-51.10	-17.45	-18.46	-15.19	-17.89	-4.72	-6.36	-6.81	237.6	238.6	237.8	76.20	82.00	70.20	119.5	239.3	119.8	1,0	0,94	0,92	49.9
17.06.21 02:30	257016.40	0.00	106.60	0.00	-55.06	-19.40	-19.34	-16.31	-30.61	-9.05	-10.89	-10.67	238.4	237.9	237.2	89.60	98.20	83.00	119.8	238.9	119.0	0,9	0,87	0,84	49.9
17.06.21 03:00	257043.40	0.00	106.60	0.00	-49.36	-19.49	-14.85	-15.02	-28.40	-8.61	-9.34	-10.45	237.5	238.4	237.7	89.20	73.60	76.20	118.7	238.6	119.9	0,9	0,85	0,83	50.0
17.06.21 03:30	257069.00	0.00	106.60	0.00	-54.57	-19.63	-19.70	-15.24	-30.06	-8.14	-10.31	-11.62	238.0	238.9	236.7	89.60	93.20	81.00	119.8	238.6	118.8	0,9	0,89	0,80	49.9
17.06.21 04:00	257097.60	0.00	106.60	0.00	-56.14	-19.92	-22.19	-14.02	-21.45	-5.65	-9.01	-6.79	238.2	239.4	237.9	87.00	100.20	65.60	120.0	239.0	119.0	1,0	0,93	0,90	49.9
17.06.21 04:30	257126.80	0.00	106.60	0.00	-59.75	-23.24	-22.00	-14.51	-29.37	-8.27	-11.38	-9.71	237.5	239.5	237.8	104.00	103.60	73.60	120.4	240.0	119.5	0,9	0,89	0,83	50.0
17.06.21 05:30	257186.80	0.00	106.60	0.00	-59.31	-18.61	-21.34	-19.36	-34.31	-11.05	-11.65	-11.60	238.5	238.7	238.3	93.00	101.80	95.60	120.0	239.0	118.9	0,9	0,88	0,86	50.1
17.06.21 06:00	257210.80	0.00	106.60	0.00	-45.47	-13.28	-18.27	-13.91	-12.98	-2.34	-4.82	-5.82	238.7	239.2	238.9	56.40	79.00	63.20	119.5	239.0	119.4	1,0	0,97	0,92	49.9
17.06.21 06:30	257235.00	0.00	106.60	0.00	-48.84	-18.80	-13.29	-16.75	-11.76	-3.27	-4.66	-3.83	239.3	238.2	237.8	79.80	59.20	73.00	119.2	237.5	118.3	1,0	0,94	0,97	49.9
17.06.21 07:00	257257.40	0.00	106.60	0.00	-42.46	-12.48	-15.86	-14.12	-9.35	-1.90	-3.35	-4.10	238.1	240.2	237.6	53.00	67.40	63.60	119.5	238.8	119.3	1,0	0,98	0,96	50.0
17.06.21 07:30	257279.40	0.00	106.60	0.00	-48.79	-16.90	-13.49	-18.40	-11.59	-3.74	-3.24	-4.61	238.5	238.7	237.2	72.60	58.00	77.00	119.5	238.3	118.9	1,0	0,97	0,97	50.1
17.06.21 08:00	257302.80	0.00	106.60	0.00	-40.03	-11.87	-16.04	-12.13	-9.12	-1.84	-3.81	-3.47	237.7	238.3	236.5	50.60	69.40	54.20	119.8	239.4	119.6	1,0	0,97	0,96	50.0
17.06.21 08:30	257325.00	0.00	106.60	0.00	-41.61	-13.33	-15.55	-12.72	-8.75	-2.16	-2.90	-3.68	237.1	236.6	235.9	57.00	72.80	56.00	119.3	238.3	119.0	1,0	0,98	0,96	49.9
17.06.21 09:00	257347.60	0.00	106.60	0.00	-48.23	-17.16	-13.77	-17.29	-14.13	-4.06	-4.75	-5.32	235.7	236.9	235.4	74.80	69.60	76.80	119.1	239.1	119.9	1,0	0,96	0,95	50.0
17.06.21 09:30	257372.20	0.00	106.60	0.00	-44.53	-19.59	-14.42	-10.52	-10.14	-2.06	-3.62	-4.45	236.1	237.2	235.4	83.40	63.20	48.20	119.8	238.8	119.1	1,0	0,97	0,92	50.0
17.06.21 10:00	257392.60	0.00	106.60	0.00	-45.81	-12.43	-19.23	-14.15	-10.37	-2.37	-3.48	-4.52	237.8	237.1	237.6	53.00	74.60	63.20	119.6	238.2	118.6	1,0	0,98	0,95	50.0
17.06.21 10:30	257414.00	0.00	106.60	0.00	-40.96	-13.33	-12.25	-15.38	-16.40	-4.37	-5.64	-6.39	237.1	237.6	236.4	61.20	53.20	70.60	119.2	238.4	119.2	0,9	0,92	0,93	49.9
17.06.21 11:00	257432.40	0.00	106.60	0.00	-34.75	-11.97	-12.16	-10.62	-12.76	-4.00	-3.63	-5.13	236.8	238.0	236.6	53.20	52.00	48.80	120.2	238.8	118.5	0,9	0,96	0,91	50.0
17.06.21 11:30	257451.40	0.00	106.60	0.00	-40.62	-11.35	-15.90	-13.37	-12.04	-2.77	-4.36	-4.91	236.3	236.6	236.0	49.60	69.80	60.60	119.1	238.2	119.1	1,0	0,96	0,94	49.9
17.06.21 12:00	257474.60	0.00	106.60	0.00	-50.44	-18.69	-14.86	-16.88	-14.01	-3.83	-4.48	-5.69	236.6	237.3	235.9	80.40	67.40	75.00	120.3	238.5	118.2	1,0	0,96	0,95	50.0
17.06.21 12:30	257500.80	0.00	106.60	0.00	-42.31	-16.97	-12.38	-12.95	-10.17	-2.27	-3.57	-4.33	236.7	237.5	236.4	72.40	54.60	58.20	119.6	238.5	118.8	1,0	0,96	0,95	50.0
17.06.21 13:00	257525.20	0.00	106.60	0.00	-52.84	-16.69	-22.30	-13.86	-11.69	-2.74	-4.61	-4.35	236.2	237.1	236.2	71.60	96.00	61.60	119.1	238.4	119.2	1,0	0,98	0,95	50.0
17.06.21 13:30	257551.40	0.00	106.60	0.00	-57.26	-22.29	-18.70	-16.26	-16.89	-4.39	-5.94	-6.56	236.3	237.9	235.2	96.20	82.60	71.80	120.2	238.6	118.3	1,0	0,95	0,93	50.0
17.06.21 14:00	257578.60	0.00	106.60	0.00	-45.57	-14.46	-13.74	-17.36	-9.24	-2.31	-2.93	-4.00	235.9	236.8	236.1	62.00	59.20	78.80	119.3	239.0	119.8	1,0	0,98	0,98	49.9
17.06.21 14:30	257608.60	0.00	106.60	0.00	-51.00	-17.65	-19.27	-14.07	-18.95	-6.56	-6.35	-6.04	235.8	236.3	235.6	71.80	77.60	66.40	119.0	238.4	119.5	0,9	0,93	0,93	50.0
17.06.21 15:00	257633.80	0.00	106.60	0.00	-58.68	-17.53	-18.54	-22.61	-18.57	-4.78	-6.25	-7.55	235.9	238.6	234.5	77.00	84.80	99.80	120.6	239.2	118.6	1,0	0,95	0,95	50.1
17.06.21 15:30	257660.60	0.00	106.60	0.00	-57.11	-19.57	-17.39	-20.15	-21.80	-6.41	-7.96	-7.44	235.3	237.5	235.1	86.00	80.60	92.20	120.0	238.8	118.8	0,9	0,91	0,94	50.1
17.06.21 16:00	257689.20	0.00	106.60	0.00	-52.34	-15.44	-12.11	-24.79	-15.64	-4.62	-5.16	-5.86	236.3	238.0	236.1	73.00	54.40	104.20	119.8	238.9	119.1	1,0	0,92	0,97	50.1
17.06.21 16:30	257712.00	0.00	106.60	0.00	-40.41	-11.87	-13.98	-14.56	-11.16	-2.42	-4.07	-4.67	237.0	236.7	235.6	51.40	61.60	64.60	119.0	238.2	119.2	1,0	0,96	0,95	49.9
17.06.21 17:00	257733.60	0.00	106.60	0.00	-47.11	-19.03	-9.84	-18.24	-16.34	-5.23	-5.31	-5.79	237.0	236.6	235.3	85.80	47.60	73.00	118.9	237.9	118.9	1,0	0,88	0,95	49.9
17.06.21 17:30	257760.80	0.00	106.60	0.00	-89.72	-26.64	-31.48	-31.60	-42.01	-13.49	-13.65	-14.88	234.6	234.7	234.3	127.60	146.20	147.80	119.0	238.2	119.2	0,9	0,92	0,92	50.0
17.06.21 18:00	257800.60	0.00	106.60	0.00	-76.81	-25.83	-25.94	-25.04	-39.82	-11.98	-14.44	-13.40	235.0	236.5	235.0	112.80	124.40	117.00	119.6	238.6	119.0	0,9	0,87	0,87	50.0
17.06.21 18:30	257838.80	0.00	106.60	0.00	-74.10	-27.44	-22.43	-24.23	-39.66	-12.57	-12.49	-14.60	235.0	236.5	234.5	131.20	108.80	120.00	119.0	238.3	119.3	0,9	0,87	0,85	50.0
17.06.21 19:00	257880.20	0.00	106.60	0.00	-77.75	-24.51	-25.69	-27.55	-41.05	-12.75	-13.63	-14.67	235.8	235.0	235.3	117.20	123.60	132.60	118.5	238.5	120.0	0,9	0,88	0,88	50.0
17.06.21 19:30	257921.00	0.00	106.60	0.00	-85.76	-31.03	-26.00	-28.73	-43.53	-13.38	-14.05	-16.11	234.3	235.7	235.9	144.40	123.60	140.00	118.5	238.6	120.1	0,9	0,88	0,87	49.9
17.06.21 20:00	257956.20	0.00	106.60	0.00	-69.92	-20.34	-21.90	-27.68	-32.98	-9.94	-12.61	-10.43	236.3	236.3	235.4	96.00	106.60	122.60	119.4	238.8	119.3	0,9	0,86	0,93	49.9
17.06.21 20:30	257989.40	0.00	106.60	0.00	-60.66	-20.26	-17.83	-22.56	-25.60	-7.47	-9.47	-8.65	235.8	236.7	235.1	91.60	85.40	105.60	119.5	238.7	119.2	0,9	0,88	0,94	50.0
17.06.21 21:00	258028.00	0.00	106.60	0.00	-79.12	-30.54	-23.74	-24.84	-34.00	-10.77	-12.86	-10.38	234.7	235.2	234.4	138.40	114.60	115.20	119.9	239.0	119.1	0,9	0,88	0,92	49.9

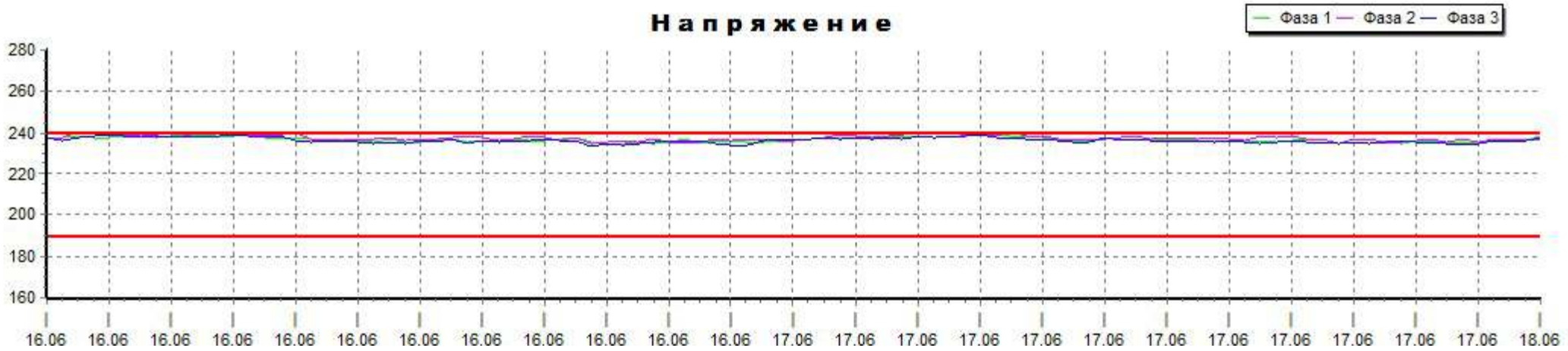
Время	Энергия, (кВт*ч)				Мощность активная (Вт)				Мощность реактивная (ВАр)				Напряжение, (В)			Ток, (А)			Угол			Cos φ			Частота
	A+	A-	R+	R-	P	PA	PB	PC	Q	QA	QB	QC	VA	VB	VC	IA	IB	IC	AB	AC	BC	A	B	C	
17.06.21 21:30	258067.00	0.00	106.60	0.00	-80.72	-29.15	-23.43	-28.14	-27.54	-9.33	-8.93	-9.29	235.5	236.6	234.8	130.00	103.80	125.00	119.9	238.9	119.0	1,0	0,93	0,95	50.1
17.06.21 22:00	258107.20	0.00	106.60	0.00	-77.65	-28.55	-21.44	-27.67	-28.49	-8.82	-9.23	-10.44	235.3	235.7	234.6	127.00	99.20	126.00	119.7	238.6	118.9	1,0	0,92	0,94	50.0
17.06.21 22:30	258145.40	0.00	106.60	0.00	-71.23	-24.14	-24.59	-22.50	-29.78	-8.70	-9.83	-11.25	235.9	236.5	235.8	109.00	112.00	106.80	119.6	239.2	119.6	0,9	0,93	0,89	50.0
17.06.21 23:00	258182.80	0.00	106.60	0.00	-69.89	-17.42	-26.86	-25.61	-29.43	-9.36	-9.75	-10.32	236.0	236.9	236.4	83.80	121.20	115.80	119.1	238.9	119.7	0,9	0,94	0,93	50.1
17.06.21 23:30	258217.60	0.00	106.60	0.00	-72.86	-20.76	-23.21	-28.88	-34.91	-10.71	-11.09	-13.11	236.0	236.5	236.1	109.20	118.00	144.80	119.1	238.9	119.8	0,9	0,92	0,92	50.0
18.06.21 00:00	258253.80	0.00	106.60	0.00	-72.09	-24.53	-23.29	-24.27	-35.21	-10.79	-12.57	-11.85	238.1	235.8	237.7	112.60	115.00	113.80	118.8	237.6	118.8	0,9	0,88	0,89	49.9

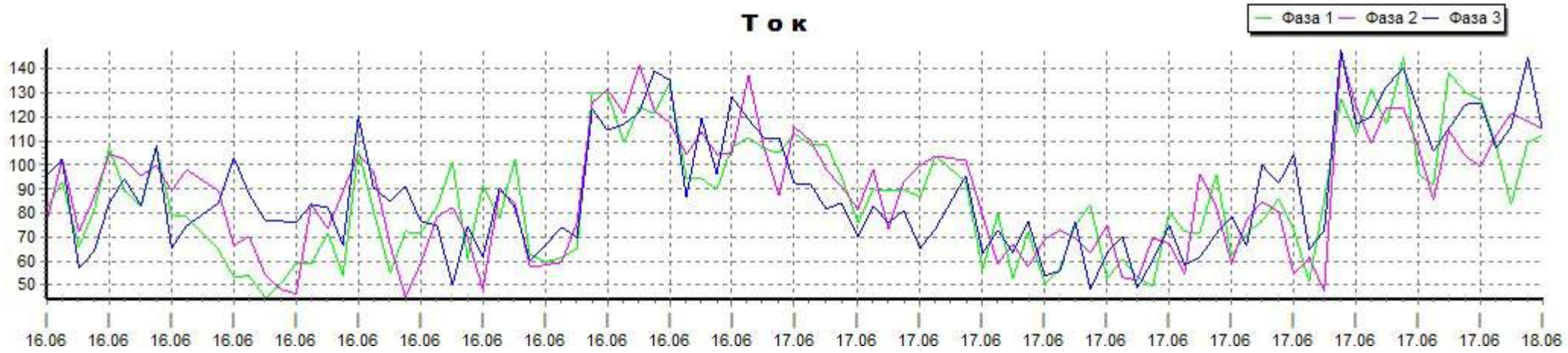


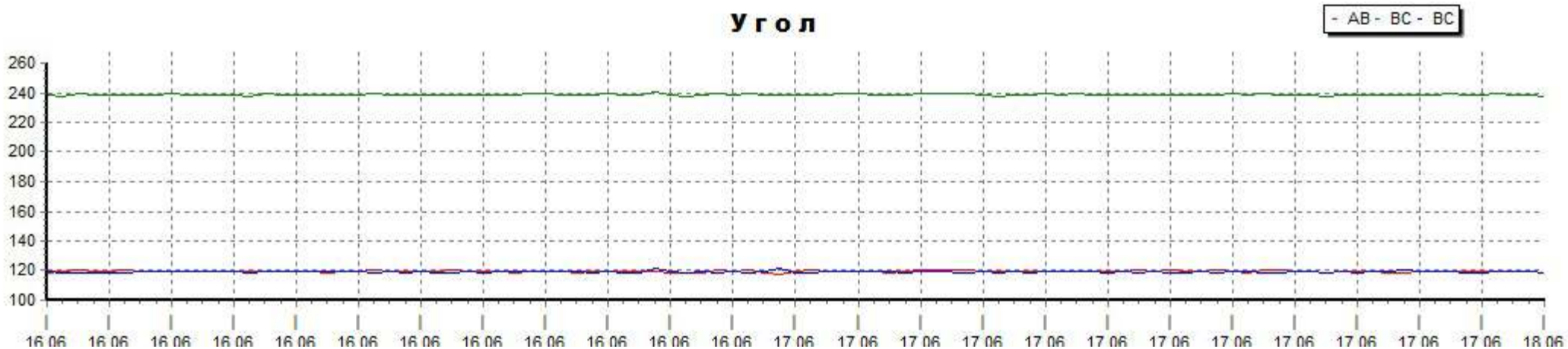



Мощность активная
Фаза 1
Фаза 2
Фаза 3
-10
-15
-20
-25
-30
16.06
17.06
18.06


Мощность реактивная
Фаза 1
Фаза 2
Фаза 3
-2
-4
-6
-8
-10
-12
-14
-16
16.06
17.06
18.06


Напряжение
Фаза 1
Фаза 2
Фаза 3
280
260
240
220
200
180
160
16.06
17.06
18.06


Ток
Фаза 1
Фаза 2
Фаза 3
140
130
120
110
100
90
80
70
60
50
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
17.06
17.06
17.06
17.06
17.06
17.06
17.06
17.06
17.06
17.06
17.06
18.06


Угол
- AB - BC - BC
260
240
220
200
180
160
140
120
100
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
16.06
17.06
17.06
17.06
17.06
17.06
17.06
17.06
17.06
17.06
17.06
17.06
18.06