

Данные по расходу электроэнергии после внедрения системы АИИСКУЭ в 2017 г.

Объект	Параметр	январь*	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь
ТП-1831	Прием в НН	2376,8	2966,4	2025,6	2621,6	3321,6	3418,4	3472	3880	6186,4
ТП-1831	Отпуск из сети	2147	2850,24	1962,09	2566,4	3221,2	3309,36	3372,31	3751,28	6015,33
ТП-1831	Потери, кВт*ч	229,8	116,16	63,51	55,2	100,4	109,04	99,69	128,72	171,07
ТП-1831	Потери, %	9,67%	3,92%	3,14%	2,11%	3,02%	3,19%	2,87%	3,32%	2,77%

Примечание: монтаж приборов учета был произведен во второй половине декабря 2016 г. В декабре 2016/январе 2017 производилась настройка системы.

Данные по расходу электроэнергии до внедрения системы АИИСКУЭ за аналогичный период 2016 г.

ТП-1831	Прием в НН	5086,4	2458,96	1766,8	2001,2	2176,64	2718,24	2799,2	2797,76	3342,8
ТП-1831	Отпуск из сети	3989	1663	1079	1652	1771	1950	1545	1675	2408
ТП-1831	Потери, кВт*ч	1097,4	795,96	687,8	349,2	405,64	768,24	1254,2	1122,76	934,8
ТП-1831	Потери, %	21,58%	32,37%	38,93%	17,45%	18,64%	28,26%	44,81%	40,13%	27,96%

Снижение потерь

ТП-1831	Разница, кВт*ч	867,6	679,8	624,29	294	305,24	659,2	1154,51	994,04	763,73
	Снижение потерь, %	79%	85%	91%	84%	75%	86%	92%	89%	82%

Вывод: Внедрение системы АИИСКУЭ позволило значительно сократить потери в районе, который является благополучным с социальной точки зрения

Данные по расходу электроэнергии после внедрения системы АИИСКУЭ в 2017 г.

Объект	Параметр	январь	февраль	март	апрель	май	июнь*	июль*	август*	сентябрь
ТП-4047	Прием в НН	25965,6	28696,8	19382,4	10651,2	4568,4	3928,8	2613,6	2972,4	4117,2
ТП-4047	Отпуск из сети	25512,94	28196,82	19071,04	10462,8	4457,7	3480	2449,97	2860,52	4054,72
ТП-4047	Потери, кВт*ч	452,66	499,98	311,36	188,4	110,7	448,8	163,63	111,88	62,48
ТП-4047	Потери, %	1,74%	1,74%	1,61%	1,77%	2,42%	11,42%	6,26%	3,76%	1,52%

Примечание: в июне, июле 2017 г. были подключены потербители с приборами учета, не входящими в систему АИИСКУЭ

Данные по расходу электроэнергии до внедрения системы АИИСКУЭ за аналогичный период 2016 г.

ТП-4047	Прием в НН	45612	31788	22284	14568	9372	5028	3420	3576	6696
ТП-4047	Отпуск из сети	34197	25521	16133	9751	6408	4037	2773	2399	5391
ТП-4047	Потери, кВт*ч	11415	6267	6151	4817	2964	991	647	677	1305
ТП-4047	Потери, %	25,03%	19,71%	27,60%	33,07%	31,63%	19,71%	18,92%	18,93%	19,49%

Снижение потерь

ТП-4047	Разница, кВт*ч	10962,34	5767,02	5839,64	4628,6	2853,3	542,2	483,37	565,12	1242,52
	Снижение потерь, %	96%	92%	95%	96%	96%	55%	75%	83%	95%

Вывод: Внедрение системы АИИСКУЭ позволило значительно сократить потери в районе, где используется электроотопление.