

Расчёт баланса электрической энергии Светлинской ГЭС
январь 2016 года

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	План	Факт	%	Примечание
1	Выработка электроэнергии - всего	кВт·ч	86 528 150	86 499 504		-28 646
1.1	Поступило на шины 220 кВ СГЭС	кВт·ч	55 000	0		
1.2	Собственные нужды СГЭС	кВт·ч	2 300 000	1 916 218		-383 782
1.3	Хозяйственные нужды СГЭС	кВт·ч	400 000	102 935		-297 065
1.4	Потери в станционной сети СГЭС	кВт·ч		202 311	0,23	
2	Отпуск с шин 220 кВ СГЭС	кВт·ч	83 883 150	84 278 040		394 890
3	Потери в сетях ОАО "ВГЭС-3"	кВт·ч	1 158 150	1 017 090	1,21	-141 060
4	Приём на шины 220 кВ ПС Районная - всего	кВт·ч		107 307 552		
4.1	в том числе Л-201	кВт·ч		54 101 256		
4.2	в том числе Л-202	кВт·ч		53 206 296		
4.3	в том числе Л-	кВт·ч		0		
4.4	ОВ-220 ()	кВт·ч		0		
5	Отпуск с шин 220 кВ ПС Районная - всего	кВт·ч		176 287 584		
5.1	в том числе Л-211	кВт·ч		32 783 256		
5.2	в том числе Л-212	кВт·ч		22 376 640		
5.3	в том числе Л-241	кВт·ч		58 528 008		
5.4	в том числе Л-231	кВт·ч		31 280 832		
5.5	в том числе Л-232	кВт·ч		31 318 848		
5.6	ОВ-220	кВт·ч		0		
6	Отпуск с шин 110 кВ ПС Районная - всего	кВт·ч		14 074 038		14 280 918
6.1	в том числе Л-135	кВт·ч		1 730 520		
6.2	в том числе Л-136	кВт·ч		3 189 384		
6.3	в том числе Л-137	кВт·ч		5 023 458		
6.4	в том числе Л-138	кВт·ч		4 130 676		
6.5	ОВ-110 (Л-)	кВт·ч		0		
7	Отпуск с шин 10 кВ ПС Районная (яч.103)	кВт·ч		206 880		
8	Поступило в сети СН-2 от ПС Вилюй (яч.9.17)	кВт·ч		0		
9	Отпущено в сети СН-2 на ПС Вилюй (яч.9.17)	кВт·ч		0		
10	Приём - всего	кВт·ч		107 307 552		
11	Полезный отпуск - всего	кВт·ч		190 568 502		
12	Полезный отпуск (фактический)	кВт·ч		83 260 950		-7 489 556
13	Договорной полезный отпуск, всего, в т.ч:	кВт·ч	82 725 000	75 771 394		-6 953 606
		кВт·ч				0
13.1	Потребителям АК "АЛРОСА" (ПАО), в т.ч:	кВт·ч	76 998 761	75 132 332		-1 866 429
13.1.1	Мирнинский ГОК	кВт·ч	14 076 501	13 641 856		-434 645
13.1.2	Айхальский ГОК	кВт·ч	25 819 000	25 811 536		-7 464
13.1.3	Удачный ГОК	кВт·ч	37 103 260	35 678 940		-1 424 320
13.2	Другим потребителям-всего, в т.ч:	кВт·ч	327 750	639 062		311 312
13.2.1	ОАО "Алроса-ГАЗ"	кВт·ч	4 985	3 468		-1 517
13.2.2	ЗАО "Иреляхнефть"	кВт·ч	223 200	223 200		0
13.2.3	ОАО "МегаФон"	кВт·ч	1 860	1 400		-460
13.2.4	ПП "Живые Алмазы Якутии"	кВт·ч	12 705	20 375		7 670
13.2.5	ООО "Восточная Буровая Компания"	кВт·ч	85 000	84 839		-161
13.2.6	ООО "Якутская топливно-энергет. компания"	кВт·ч	0	305 630		305 630
13.2.7	База отдыха "Чуоналыр"	кВт·ч	0	150		150
14	Передача эл.энергии по сетям ОАО "ВГЭС-3"	кВт·ч	14 404 251	14 280 918		-123 333
15	Передача эл.энергии по сетям ПАО "ЯЭ"	кВт·ч	68 320 749	61 490 476		-6 830 273
16	Продажа ПАО "Якутскэнерго"	кВт·ч	0	7 489 556		