Структура баланса электроэнергии по уровням напряжения в базовом году 2022

АО "Научно-производственное объединение "Правдинский радиозавод"

наименование предприятия

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Численное значение показателей по уровням напряжения					
			Всего	220 кВ	150-110 кВ	27,5-60 кВ	1-20 кВ	0,4 кВ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Прием электроэнергии в сеть, всего	тыс.кВт.ч	**30 633,88**		30 248,97		384,91	
1.1	в том числе из сетей ФСК	тыс.кВт.ч						
1.2	из сетей МСК	тыс.кВт.ч						
1.3	из сетей ССО	тыс.кВт.ч	**30 633,882**		30248,973		384,909	
1.4	от сетей ГК	тыс.кВт.ч						
1.5	от блок-станций	тыс.кВт.ч						
2	Отдача электроэнергии из сетей, всего	тыс.кВт.ч						
2.1	в том числе в сети ФСК	тыс.кВт.ч						
2.2	в сети МСК	тыс.кВт.ч						
2.3	в сети ССО	тыс.кВт.ч						
2.4	в сети ГК	тыс.кВт.ч						
3	Прием электроэнергии из сети смежного напряжения, всего	тыс.кВт.ч					29 844,39	13 518,61
3.2	из сетей 110 кВ	тыс.кВт.ч					29 844,39	
3.3	из сетей 27,5-60 кВ	тыс.кВт.ч						
3.4	из сетей 1-20 кВ	тыс.кВт.ч						13 518,61
4	Отдача электроэнергии в сети смежного напряжения, всего	тыс.кВт.ч			29 844,39		13 518,61	
4.1	в сеть 110 кВ	тыс.кВт.ч						
4.2	в сеть 27,5-60 кВ	тыс.кВт.ч						
4.3	в сеть 1-20 кВ	тыс.кВт.ч			29844,394			
4.4	в сеть 0,4 кВ	тыс.кВт.ч					13518,614	
5	Отпуск электроэнергии в сеть (п.1-п.2+п.3)*	тыс.кВт.ч	**30 633,88**		30 248,97		30 229,30	13 518,61
6	Объем (количество) переданной (потребленной) электроэнергии,* всего	тыс.кВт.ч	**28 724,22**				15 543,38	13 180,84
6.1	в том числе: объем (количество) переданной (потребленной) электроэнергии энергопринимающим устройствам предприятия и субабонентам, непосредственно подключенным к шинам подстанций	тыс.кВт.ч						
6.1.1	первичный уровень напряжения подстанции ВН	тыс.кВт.ч						
6.1.2	первичный уровень напряжения подстанции СН1	тыс.кВт.ч						
6.1.3	первичный уровень напряжения подстанции СН11	тыс.кВт.ч						
6.2	расход электроэнергии на производственные (с учетом хозяйственных) нужды	тыс.кВт.ч	**12 791,52**					12 791,52
6.3	объем переданной (потребленной) электроэнергии субабонентам	тыс.кВт.ч	**15 932,70**				15543,383	389,31
7	Фактические (отчетные) потери электроэнергии в сети (п.5-п.6-п.4)	тыс.кВт.ч	**1 909,66**		404,58		1 167,31	337,78
7.1	СПРАВОЧНО: Фактические (отчетные) потери электроэнергии в процентах от отпуска электроэнергии в сеть (п.7/п.5)	%	**6,23**		1,34		3,86	2,50
8	Технологические потери электроэнергии, всего	тыс.кВт.ч	**1 836,86**		402,05		1 097,35	337,47
8.1	в том числе условно-постоянные	тыс.кВт.ч	**1 145,40**		227,38		916,14	1,87
8.2	нагрузочные	тыс.кВт.ч	455,41		78,17		84,77	292,47
8.3	потери, обусловленные допустимыми погрешностями приборов учета	тыс.кВт.ч	**236,06**		96,50		96,44	43,13
8.4	СПРАВОЧНО:Технологические потери электроэнергии в процентах от отпуска электроэнергии в сеть (п.8/п.5)	%	6,00		1,33		3,63	2,50
9	СПРАВОЧНО: Нетехнические потери электроэнергии (п.7-п.8)	тыс.кВт.ч	**72,80**		2,53		69,96	0,31
9.1	СПРАВОЧНО: Нетехнические потери электроэнергии в процентах от отпуска электроэнергии в сеть (п.9/п.5)	%	**0,24**		0,01		0,23	0,00

Структура баланса электрической мощности по уровням напряжения в базовом году 2022

АО "Научно-производственное объединение "Правдинский радиозавод"

наименование предприятия

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Численное значение показателей по уровням напряжения			
			Всего	150-110 кВ	1-20 кВ	0,4 кВ
1	2	3	4	6	8	9
1	Прием электроэнергии в сеть, всего	МВт	**6,18**	6,00	0,18	
1.1	в том числе из сетей ФСК	МВт				
1.2	из сетей МСК	МВт				
1.3	из сетей ССО	МВт	**6,18**	6,00	0,18	
1.4	от сетей ГК	МВт				
1.5	от блок-станций	МВт				
2	Отдача электроэнергии из сетей, всего	МВт				
2.1	в том числе в сети ФСК	МВт				
2.2	в сети МСК	МВт				
2.3	в сети ССО	МВт				
2.4	в сети ГК	МВт				
3	Прием электроэнергии из сети смежного напряжения, всего	МВт			5,92	2,65
3.2	из сетей 110 кВ	МВт			5,92	
3.3	из сетей 27,5-60 кВ	МВт				
3.4	из сетей 1-20 кВ	МВт				2,65
4	Отдача электроэнергии в сети смежного напряжения, всего	МВт		5,92	2,65	
4.1	в сеть 110 кВ	МВт				
4.2	в сеть 27,5-60 кВ	МВт				
4.3	в сеть 1-20 кВ	МВт		5,92		
4.4	в сеть 0,4 кВ	МВт			2,65	
5	Отпуск электроэнергии в сеть (п.1-п.2+п.3)*	МВт	**6,18**	6,00	6,10	2,65
6	Объем (количество) переданной (потребленной) электроэнергии,* всего	МВт	**5,79**		3,21	2,58
6.1	в том числе: объем (количество) переданной (потребленной) электроэнергии энергопринимающим устройствам предприятия и субабонентам, непосредственно подключенным к шинам подстанций	МВт				
6.1.1	первичный уровень напряжения подстанции ВН	МВт				
6.1.2	первичный уровень напряжения подстанции СН1	МВт				
6.1.3	первичный уровень напряжения подстанции СН11	МВт				
6.2	расход электроэнергии на производственные (с учетом хозяйственных) нужды	МВт	**2,49**			2,49
6.3	объем переданной (потребленной) электроэнергии субабонентам	МВт	**3,302**		3,21	0,09
7	Фактические (отчетные) потери электроэнергии в сети (п.5-п.6-п.4)	МВт	**0,391**	0,083	0,239	0,069
7.1	СПРАВОЧНО: Фактические (отчетные) потери электроэнергии в процентах от отпуска электроэнергии в сеть (п.7/п.5)	%	**6,32**	1,38	3,92	3,57