Контрольный замер нагрузки, включенной в график временного отключения потребления

№ п/п	Наименование ПС	Наименование присоединения	Кем выполняется отключение	Время откл. присоед, мин	Отключаемая нагрузка, МВт																							
					Часы. Время местное, МВт																							
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	Сосновская	ОСВ ЗРУ-6 ф. 3	ОП	60	1.88	1.86	1.85	1.82	1.80	1.80	1.84	1.87	1.85	1.87	1.86	1.86	1.85	1.85	1.84	2.01	2.47	2.44	2.44	2.44	2.45	2.46	2.48	2.47
2	Сосновская	ОСВ ЗРУ-6 ф. 35	ОП	60	3.03	3.03	3.08	3.06	2.98	3.02	2.75	2.83	2.81	2.86	2.88	2.82	3.12	2.75	2.71	2.72	2.76	2.73	2.75	2.78	2.73	2.71	2.82	2.79
3	Сосновская	ОСВ ЗРУ-6 ф. 8	ОП	60	0.79	0.78	0.75	0.74	0.75	0.75	0.77	0.78	0.78	0.78	0.79	0.81	0.81	0.79	0.78	0.97	0.30	0.19	0.20	0.21	0.20	0.24	0.28	0.24
4	Сосновская	ОСВ ЗРУ-6 ф. 36	ОП	60	1.79	2.04	2.35	1.79	1.91	1.96	2.01	2.09	2.13	2.23	2.27	2.17	2.18	2.11	2.12	2.06	2.11	2.19	2.13	2.10	2.07	2.08	2.09	2.01
5	Сосновская	ОСВ ГРУ-6 ф. 14	ОП	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Подкачная	3 подъем ф. 7	ОП	60	0.79	0.79	0.79	0.78	0.78	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.84	0.83	0.78	0.78	0.79	0.79
7	Подкачная	3 подъем ф. 13	ОП	60	0.95	0.95	0.96	0.95	0.99	1.03	1.29	1.38	1.34	1.30	1.25	1.23	1.13	1.10	1.09	1.09	1.10	1.21	1.20	1.24	1.29	1.45	1.36	1.04

Графа Кем выполняется отключение заполняется:

ДУ – с использованием дистанционного управления;
ОП – постоянным оперативным персоналом энергообъекта;
ОВБ – персоналом оперативно-выездной бригады;
ДД – персоналом с дежурством на дому.

Контрольный замер нагрузок по п/ст Сосновская 110/6 кВ и Сосновская 35/6 кВ

Трансформаторы	Наименован. номер, мощн. МВа	Полож. анцапф	Класс напряж. кВ	Время 00-00 час			Время 01-00 час			Время 02-00час			Время 03-00 час			Время 04-00 час			Время 05-00 час			Время 06-00час			Время 07-00 час			Время 08-00 час			Время 09-00 час			Время 10-00 час			Время 11-00 час		
				I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q
				A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар
ИТОГО:																																							

ЛЭП и фидера	Наименование, номер.	Класс напряж. кВ	Время 00-00 час			Время 01-00 час			Время 02-00час			Время 03-00 час			Время 04-00 час			Время 05-00 час			Время 06-00час			Время 07-00 час			Время 08-00 час			Время 09-00 час			Время 10-00 час			Время 11-00 час		
			I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q
			A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар
	ОСВ ЗРУ-6 ф. 3	6		1.88	0.26		1.86	0.27		1.85	0.28		1.82	0.28		1.80	0.28		1.80	0.28		1.84	0.28		1.87	0.24		1.85	0.24		1.87	0.25		1.86	0.26		1.86	0.24
	ОСВ ЗРУ-6 ф. 35	6		3.03	1.07		3.03	1.04		3.08	1.07		3.06	1.08		2.98	1.08		3.02	1.14		2.75	0.95		2.83	0.98		2.81	0.90		2.86	0.88		2.88	0.91		2.82	0.89
	ОСВ ЗРУ-6 ф. 8	6		0.79	0.57		0.78	0.58		0.75	0.58		0.74	0.58		0.75	0.59		0.75	0.59		0.77	0.59		0.78	0.57		0.78	0.53		0.78	0.53		0.79	0.53		0.81	0.54
	ОСВ ЗРУ-6 ф. 36	6		1.79	0.60		2.04	0.69		2.35	0.98		1.79	0.59		1.91	0.65		1.96	0.65		2.01	0.62		2.09	0.75		2.13	0.72		2.23	0.71		2.27	0.73		2.17	0.70
	ОСВ ГРУ-6 ф. 14	6		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0

Трансформаторы	Наименован. номер, мощн. МВа	Полож. анцапф	Класс напряж. кВ	Время 12-00 час			Время 13-00 час			Время 14-00час			Время 15-00 час			Время 16-00 час			Время 17-00 час			Время 18-00час			Время 19-00 час			Время 20-00 час			Время 21-00 час			Время 22-00час			Время 23-00 час		
				I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q
				A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар
ИТОГО:																																							

ЛЭП и фидера	Наименование, номер.	Класс напряж. кВ	Время 12-00 час			Время 13-00 час			Время 14-00час			Время 15-00 час			Время 16-00 час			Время 17-00 час			Время 18-00час			Время 19-00 час			Время 20-00 час			Время 21-00 час			Время 22-00час			Время 23-00 час		
			I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q
			A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар
	ОСВ ЗРУ-6 ф. 3	6		1.85	0.23		1.85	0.24		1.84	0.24		2.01	0.36		2.47	0.70		2.44	0.71		2.44	0.71		2.44	0.72		2.45	0.72		2.46	0.70		2.48	0.69		2.47	0.70
	ОСВ ЗРУ-6 ф. 35	6		3.12	1.10		2.75	0.84		2.71	0.83		2.72	0.87		2.76	0.90		2.73	0.92		2.75	0.94		2.78	0.94		2.73	0.93		2.71	0.89		2.82	0.90		2.79	0.90
	ОСВ ЗРУ-6 ф. 8	6		0.81	0.54		0.79	0.53		0.78	0.53		0.97	0.75		0.30	0.20		0.19	0.12		0.20	0.12		0.21	0.12		0.20	0.12		0.24	0.11		0.28	0.12		0.24	0.11
	ОСВ ЗРУ-6 ф. 36	6		2.18	0.70		2.11	0.68		2.12	0.68		2.06	0.68		2.11	0.70		2.19	0.72		2.13	0.71		2.10	0.71		2.07	0.70		2.08	0.70		2.09	0.71		2.01	0.69
	ОСВ ГРУ-6 ф. 14	6		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0

Примечание: + направление потока к шинам п/ст.
- направление потока от шин п/ст.

Замеры провел: Бутко С.Н. Дата: 15.06.2016 г.

Контрольный замер нагрузок по п/ст Подкачная 35/6 кВ

Трансформаторы	Наименован. номер, мощн. МВа	Полож. анцапф	Класс напряж. кВ	Время 00-00 час			Время 01-00 час			Время 02-00час			Время 03-00 час			Время 04-00 час			Время 05-00 час			Время 06-00час			Время 07-00 час			Время 08-00 час			Время 09-00 час			Время 10-00 час			Время 11-00 час		
				I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q
				A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар
	ИТОГО:																																						
ЛЭП и фидера	Наименование, номер.		Класс напряж. кВ	Время 00-00 час			Время 01-00 час			Время 02-00час			Время 03-00 час			Время 04-00 час			Время 05-00 час			Время 06-00час			Время 07-00 час			Время 08-00 час			Время 09-00 час			Время 10-00 час			Время 11-00 час		
				I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q
				A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар
	III подъем ф. 7		6		0.79	0.00		0.79	0.00		0.79	0.00		0.78	0.00		0.78	0.00		0.77	0.00		0.77	0.00		0.77	0.00		0.77	0.00		0.77	0.00		0.77	0.00		0.78	0.00
	III подъем ф. 13		6		0.95	0.24		0.95	0.23		0.96	0.24		0.95	0.24		0.99	0.25		1.03	0.26		1.29	0.32		1.38	0.34		1.34	0.33		1.30	0.32		1.25	0.30		1.23	0.30

Трансформаторы	Наименован. номер, мощн. МВа	Полож. анцапф	Класс напряж. кВ	Время 12-00 час			Время 13-00 час			Время 14-00час			Время 15-00 час			Время 16-00 час			Время 17-00 час			Время 18-00час			Время 19-00 час			Время 20-00 час			Время 21-00 час			Время 22-00час			Время 23-00 час		
				I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q
				A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар
	ИТОГО:																																						
ЛЭП и фидера	Наименование, номер.		Класс напряж. кВ	Время 12-00 час			Время 13-00 час			Время 14-00час			Время 15-00 час			Время 16-00 час			Время 17-00 час			Время 18-00час			Время 19-00 час			Время 20-00 час			Время 21-00 час			Время 22-00час			Время 23-00 час		
				I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q	I	P	Q
				A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар	A	МВт	МВар
	III подъем ф. 7		6		0.78	0.00		0.78	0.00		0.78	0.00		0.78	0.00		0.78	0.00		0.78	0.00		0.84	0.00		0.83	0.00		0.78	0.00		0.78	0.00		0.79	0.00		0.79	0.00
	III подъем ф. 13		6		1.13	0.27		1.10	0.26		1.09	0.26		1.09	0.26		1.10	0.27		1.21	0.29		1.20	0.29		1.24	0.30		1.29	0.32		1.45	0.36		1.36	0.33		1.04	0.26

Примечание: + направление потока к шинам п/ст.
- направление потока от шин п/ст.

Замеры провел: Бутко С.Н. Дата: 15.06.2016 г.