

за 21 декабря 2017 г.

Макс.нагрузка	4776	1368	0	0	156	18	648	168	27360	10440	39646,8	11113,6
Мин. нагрузка	1992	456	0	0	78	0	48	48	9720	2520	10529,6	3720,8

Г.Б. Чистяков



Сводная ведомость результатов замера активной и реактивной мощности по ГПП- 110/6/6 У-У ЛВРЗ –филиал АО «Желдорреммаш» потребитель, абоненты У-У ЛВРЗ - филиал АО «Желдорреммаш»

за 20 декабря 2017г.

часы	Время московское	Время местное	Часовые активные мощности (кВт)	Часовые реактивные мощности	Установлен. мощность КБ (кВар)	Мощность включенных КБ (кВар)
1	00.00-01.00	05.00-06.00	13036,4	5484,8	2400	откл
2	01.00-02.00	06.00-07.00	16997,2	6223,2	2400	откл
3	02.00-03.00	07.00-08.00	14782	4932,8	2400	откл
4	03.00-04.00	08.00-09.00	21436,8	7957,6	2400	откл
5	04.00-05.00	09.00-10.00	24267,6	8676,8	2400	откл
6	05.00-06.00	10.00-11.00	23404,4	9991,2	2400	откл
7	06.00-07.00	11.00-12.00	21502	9013,2	2400	откл
8	07.00-08.00	12.00-13.00	21693,6	7453,2	2400	откл
9	08.00-09.00	13.00-14.00	23464	9817,2	2400	откл
10	09.00-10.00	14.00-15.00	16161,2	7422,8	2400	откл
11	10.00-11.00	15.00-16.00	22259,6	8821,2	2400	откл
12	11.00-12.00	16.00-17.00	15393,2	6156,8	2400	откл
13	12.00-13.00	17.00-18.00	28163,6	11113,6	2400	откл
14	13.00-14.00	18.00-19.00	20140,8	7350,8	2400	откл
15	14.00-15.00	19.00-20.00	39646,8	7429,2	2400	откл
16	15.00-16.00	20.00-21.00	20075,6	6673,2	2400	откл
17	16.00-17.00	21.00-22.00	15059,6	6486,8	2400	откл
18	17.00-18.00	22.00-23.00	22133,2	7981,6	2400	откл
19	18.00-19.00	23.00-24.00	11663,6	4429,2	2400	откл
20	19.00-20.00	00.00-01.00	15677,2	4993,2	2400	откл
21	20.00-21.00	01.00-02.00	13939,2	5047,6	2400	откл
22	21.00-22.00	02.00-03.00	14111,6	5305,2	2400	откл
23	22.00-23.00	03.00-04.00	11152,4	3720,8	2400	откл
24	23.00-24.00	04.00-05.00	10529,6	4117,2	2400	откл
Суточное потребление			456691,2	166599,2		

и.о.Главного энергетика :

Е.А.Чебунина

и.о.Начальник управления эксплуатации

Г.Б. Чистяков



Сводная ведомость результатов замеров нагрузок фидеров, входящих в «График аварийного ограничения режима потребления электрической мощности по У-У ЛВРЗ – филиал АО «Желдорремаш» на 20 декабря 2017 г.

Время местное	ТП-9 Вв. 6 кВ Т1	ТП-13 вв. 0,4 кВ Т1	ТП-19 вв. 0,4 кВ Т1	ТП-22 вв. 0,4 кВ Т1, Т2	ТП-32 вв. 0,4 кВ Т1, Т2	ГПП-110/6 яч. № 23	ГПП-110/6 яч. № 28	ТП-1 6 кВ, Т1, Т2, Т3
	нагрузка (МВт)							
00.00-01.00	0,468	0,133	0,118	0,578	0,059	1,872	0,000	1,216
01.00-02.00	0,421	0,133	0,118	0,604	0,059	0,844	0,000	1,319
02.00-03.00	0,281	0,089	0,207	0,604	0,059	2,414	0,000	1,496
03.00-04.00	0	0,089	0,207	0,578	0	0,000	1,438	0,935
04.00-05.00	0	0,089	0,207	0,4	0	0,000	3,211	1,076
05.00-06.00	0	0,089	0,237	0,578	0,178	0,000	1,793	1,019
06.00-07.00	0	0,133	0,267	0,578	0,237	0,000	1,807	1,216
07.00-08.00	0,187	0,16	0,296	0,4	0,237	0,000	3,533	1,356
08.00-09.00	0,281	0,16	0,296	0,444	0,296	0,002	0,002	1,496
09.00-10.00	0,421	0,178	0,355	0,578	0,474	0,000	1,622	1,637
10.00-11.00	0,374	0,355	0,355	0,622	0,355	0,000	3,330	1,356
11.00-12.00	0,421	0,355	0,326	0,622	0,237	0,000	2,074	1,496
12.00-13.00	0,374	0,311	0,267	0,267	0,118	0,000	3,366	1,356
13.00-14.00	0,421	0,178	0,178	0,622	0,296	0,000	1,566	1,496
14.00-15.00	0,468	0,133	0,237	0,977	0,296	0,000	3,127	1,59
15.00-16.00	0,421	0,178	0,296	0,711	0,237	0,000	1,310	1,216
16.00-17.00	0,187	0,355	0,385	0,578	0,118	0,000	0,464	1,356
17.00-18.00	0	0,311	0,474	0,578	0,118	0,000	3,197	1,076
18.00-19.00	0	0,178	0,355	0,578	0,118	0,002	2,696	1,076
19.00-20.00	0	0,16	0,355	0,533	0,118	0,000	2,138	1,216
20.00-21.00	0	0,16	0,237	0,533	0,059	0,000	3,353	0,823
21.00-22.00	0	0,133	0,237	0,382	0,012	0,000	1,701	0,935
22.00-23.00	0	0,089	0,178	0,267	0,012	0,000	3,013	0,935
23.00-00.00	0	0,089			0	0,000	0,002	1,076
За сутки	4,725	4,238			3,693	5,134	44,744	29,769



И.о. главного энергетика

Е.А. Чебунина

**Сводная ведомость результатов замеров активной и реактивной мощности
по ГПП- 110/6/6 ЛВРЗ – филиал АО «Желдорреммаш»
отходящих линий подключенных к АЧР
за 20 декабря 2017 г.**

Время московское	ОАО «Улан-Удэ Энерго» яч. №7;		ОАО «Улан-Удэ Энерго» яч. 12;		СЛЦ яч.№23		СЛЦ ч.№28	
	активная мощности (кВт)	реактивные мощности (кВАр)	активные мощности (кВт)	реактивные мощности (кВАр)	активные мощности (кВт)	реактивные мощности (кВАр)	активные мощности (кВт)	реактивные мощности (кВАр)
01-02	744	216	1776	336	0	0	720	720
06-07	1224	192	2112	336	0	0	2340	1980
15-16	1488	240	2496	384	0	0	20880	1800
18-19	1488	288	3072	432	0	0	2520	1800

Положение РПН-9

Сменность предприятия: 3

и.о.Главного энергетика :

и.о.Начальник управления эксплуатации:



Е.А.Чебунина

Г.Б. Чистяков

**Сводная ведомость показаний счетчиков активной и реактивной энергии на начало и конец контрольных суток по ГПП- 110/6/6
У-У ЛВРЗ - филиал АО «Желдорреммаш»
за 20 декабря 2017 г.**

№ ячейки	00 ч.		24 ч.	
	A	R	A	R
2	107,26	0,84	108,22	0,84
6	14173,97	7076,13	14178,81	7079,12
7	47353,46	13515,15	47364,94	13517,32
8	516,10	222,81	516,24	222,87
9	1794,22	2162,61	1794,66	2163,27
11	341,50	95,47	353,53	99,14
12	31476,59	7340,62	31487,07	7342,44
13	12317,24	2190,27	12321,15	2190,78
4	12577,15	3923,23	12585,41	3925,85
16	4954,45	4455,90	4954,45	4455,90
17	1818,96	143,93	1819,93	143,94
22	8254,30	5164,53	8256,54	5166,03
23	3162,03	2647,30	3162,03	2647,30
24	10377,27	113,19	10381,49	113,19
25	171,41	39,18	177,31	40,65
27	3638,68	1980,10	3640,85	1980,93
28	2965,41	2444,93	2968,58	2446,31
29	2390,21	1150,05	2391,30	1150,52
20	5668,92	3227,61	5672,83	3229,24
32	13841,71	6367,38	13845,36	6368,52
ТСН-1	7002,40	3158,98	7005,28	3159,66

и.о.Главного энергетика :

и.о.Начальник управления эксплуатации:



Е.А.Чебунина

Г.Б. Чистяков

**Сводная ведомость результатов замера активной и реактивной
мощности по ГПП- 110/6/6 У-У ЛВРЗ
потребитель У-У ЛВРЗ - филиал АО «Желдорреммаш»
за 20 декабря 2017 г.**

часы	время Московское	ввода 6 кВ.			
		Напряжение РУ-6 кВ, (кВ)	Ток нагрузки Тр-ра. (А)	Активные мощности (кВт)	Реактивные мощности (кВар)
1	00-01	6,3	1600	12960	5040
2	01-02	6,3	1300	16560	5760
3	02-03	6,3	2000	15120	4680
4	03-04	6,3	2100	23760	6840
5	04-05	6,3	2000	21960	8280
6	05-06	6,3	2300	23400	10080
7	06-07	6,3	2700	21600	8280
8	07-08	6,3	2200	21240	7560
9	08-09	6,3	2200	23040	9000
10	09-10	6,3	2300	17280	7560
11	10-11	6,3	2200	22320	8280
12	11-12	6,3	2000	15480	5760
13	12-13	6,3	2000	27360	10440
14	13-14	6,3	2300	20880	6840
15	14-15	6,3	1900	21600	7560
16	15-16	6,3	1900	20160	6480
17	16-17	6,3	1900	17640	5400
18	17-18	6,3	1900	19440	7560
19	18-19	6,3	1600	11520	3960
20	19-20	6,3	1500	15480	3960
21	20-21	6,3	1500	9720	5040
22	21-22	6,3	1400	17280	2520
23	22-23	6,3	1300	11520	2520
24	23-24	6,3	1300	10800	3600
За сутки				438120	153000

и.о.Главного энергетика :

и.о.Начальник управления эксплуатации:

Б.А.Чебунина

Г.Б. Чистяков



Сводная ведомость результатов замеров активной и реактивной мощности
По ЦРП ЛВРЗ – филиал АО «Желдорреммаш»
Потребитель: У-У дистанция электроснабжения филиал ОАО «РЖД»
ВСЖД.
за 20 декабря 2017 г.

Часы	Время Московское	У-У дистанция электроснабжения яч. №37.	
		Активная мощность (кВт)	Реактивная мощность (кВар)
1	00.00-01.00	600	360
2	01.00-02.00	720	360
3	02.00-03.00	720	240
4	03.00-04.00	720	240
5	04.00-05.00	960	480
6	05.00-06.00	960	360
7	06.00-07.00	840	480
8	07.00-08.00	960	360
9	08.00-09.00	960	600
10	09.00-10.00	720	360
11	10.00-11.00	840	360
12	11.00-12.00	960	600
13	12.00-13.00	960	480
14	13.00-14.00	1320	720
15	14.00-15.00	840	600
16	15.00-16.00	600	120
17	16.00-17.00	600	240
18	17.00-18.00	720	360
19	18.00-19.00	720	240
20	19.00-20.00	720	360
21	20.00-21.00	720	240
22	21.00-22.00	360	360
23	22.00-23.00	720	360
24	00.00-01.00	720	240
	За сутки	18960	9120

Макс.нагрузка	1320	720
Мин. нагрузка	360	120

И.о.Главного энергетика

Е.А.Чебунина

И.о.Начальника управления эксплуатации

Г.Б.Чистяков



Сводная ведомость показаний счетчиков активной и реактивной энергии на начало и конец контрольных суток по ЦРП яч.37
У-У ЛВРЗ - филиал АО «Желдорреммаш»
за 20 декабря 2017 г.

№ ячейки	00 ч.		24 ч.	
	A	R	A	R
37	283,90	152,85	285,48	153,61

Время московское.

И.о.Главного энергетика  Е.А.Чебунина

И.о.Начальника управления эксплуатации  Г.Б.Чистяков

