

**Объем свободной мощности для технологического присоединения потребителя к электросетям
ОАО "Томусинское энергоуправление"**

Наименование подстанции	2009						Свободная мощность	Примечание
	Мощность ОАО "ТЭУ"		Мощность потребителя					
	мощность тр-ров подстанции	Рабочая мощность трансформаторов	ВСЕГО	заявленная мощность	резерв			
НРЭС								
ПС 220/110/10 кВ "Ускальская"	250 000	175 000	111 992	65 190	46 802	63 008	Потребитель 1 категории, резерв мощности 100%	
ПС 110/6 кВ "Курегешская"	32 000	22 400	14 352	8 460	5 892	8 048	Потребитель 1 категории, резерв мощности 100%	
ПС 35/6 кВ "Ливьянская"	6 300	4 410	1 360	1 200	160	3 050		
5 участок								
ПС 110/35/6 кВ "Куреинская"	50 000	35 000	33 343	16 360	16 983	1 657	Потребитель 1 категории, резерв мощности 100%	
3 участок								
ПС 35/6 кВ "Сибиргинская-1"	26 300	18 410	5 614	1 080	4 534	12 796		
ПС 35/6 кВ "Сибиргинская-2"	12 600	8 820	809	600	209	8 011		
ПС 35/6 кВ "Казасская"						0		
ПС 35/10/6 кВ "Высотная" 10 кВ	16 000	11 200	8 227	3 360	4 867	2 973		
ПС 35/10/6 кВ "Высотная" 6 кВ	16 000	11 200	4 680	4 680		6 520		
ПС 35/6 кВ "Узунгольская"	32 000	22 400	5 040	5 040		17 360		
ПС 35/10 кВ "Тяговая"	32 000	22 400	1 890	1 890		20 510		
ПС 35/10 кВ "Породная"	17 500	12 250	2 520	2 520	0	9 730		
2 участок								
ПС 110/35/6 кВ "Красногорская"	50 000	35 000	28 585	6 560	22 025	6 415	Потребитель 1 категории, резерв мощности 100%	
ПС 110/6 кВ "Районная Котельная"	50 000	35 000	16 294	6 600	9 694	18 706	Потребитель 1 категории, резерв мощности 100%	
ПС 35/6 кВ "Сортировочная"	20 000	14 000	4 648	1 260	3 388	9 352		
1 участок								
ПС 110/35/6 кВ "Томусинская"	80 000	56 000	49 798	34 100	15 698	6 202	Потребитель 1 категории, резерв мощности 100%	
ПС 110/6 кВ "Распадская-1"	50 000	35 000	40 878	22 080	18 798	-5 878	Потребитель 1 категории, резерв мощности 100%	
ПС 110/35/6 кВ "Распадская-2"	50 000	35 000	49 757	31 680	18 077	-14 757	Потребитель 1 категории, резерв мощности 100%	
ПС 110/35/6 кВ "Распадская-3"	50 000	35 000	8 280	7 580	700	26 720	Потребитель 1 категории, резерв мощности 100%	
ПС 220/110/35/6кВ "ТУ ГРЭС"								
ЦОФ-1+ЦОФ-2	32 000	22 400	17 935	11 280	6 655	4 465	Потребитель 1 категории, резерв мощности 100%	

Главный инженер ОАО "Томусинское энергоуправление"



А.Г. Майбуров