

Параметры энергоснабжения на первую очередь

Электрические нагрузки коммунально-бытовых потребителей нового строительства на первую очередь

№ пп	Наименование районов города	Население, тыс.чел.			Нагрузка, МВт		
		Всего	в том числе		Всего	в том числе	
			многоэтаж. и малоэтаж. застр.	усадебная застройка		многоэтаж. и малоэтаж. застр.	усадебная застройка
1	Центральный	55,6	55,6	-	38,9	38,9	-
2	Завокзальный	36,1	36,1	-	25,3	25,3	-
3	Зацаревский	-	-	-	-	-	-
4	Межболдинский	16,3	16,3	-	11,4	11,4	-
5	Заболдинский	4,8	4,3	0,5	3,4	3,0	0,4
6	Трусовский северный	9,3	8,3	1	6,5	5,8	0,7
7	Трусовский южный	1,0	-	1,0	0,7	-	0,7
Всего по городу:		123,1	120,6	2,5	86,2	84,4	1,8

Суммарные электрические нагрузки на первую очередь строительства.

№ пп	Наименование потребителей	Нагрузка МВт
1	Коммунально-бытовые потребители	346,5
2	Промышленные потребители	150
3	Неучтенные нагрузки, собственные нужды подстанций, потери в сетях	75
	Итого:	571,5
	с учётом совмещения максимумов нагрузок городских сетей и промышленных предприятий $K=0,8$	458

Годовые расходы тепла и топлива на нужды ЖКС

№п/п	Показатель	Единица измерения	1-я очередь строит-ва
1	Расход тепла	тысГкал/год	2895
2	Расход топлива	тысТУТ/год	620