

**Сведения о резерве мощности источников теплоснабжения
филиала ПАО «Квадра» - «Липецкая генерация»
за 4 квартал 2018 года**

№	Наименование источника тепловой энергии	Установленная тепловая мощность, Гкал/час		Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час		Присоединенная тепловая нагрузка (по договору), Гкал/час			Присоединенная тепловая нагрузка (с учетом потерь и взятых обязательств по выданным техническим условиям), Гкал/час			Резервы тепловой мощности, Гкал/час	
		в паре	в горячей воде	в паре	в горячей воде	в паре	в горячей воде	в том числе ГВС	в паре	в горячей воде	в том числе ГВС	в паре	в горячей воде
1	Липецкая ТЭЦ-2, в том числе:	402,0000	600,0000	383,0000	554,0000	25,3104	455,5911	47,4432	25,3104	540,5464	56,2900	357,6896	13,4536
2	Привокзальная котельная ТС г.Липецка	0,0000	150,0000	0,0000	143,0000	0,0000	143,8235	19,9758	0,0000	164,0080	22,7792	0,0000	0,0000
3	Северо-западная котельная ТС г.Липецка	0,0000	390,0000	0,0000	390,0000	0,0000	249,3849	30,7605	0,0000	261,5797	32,2647	0,0000	128,4203
4	Юго-западная котельная ТС г.Липецка	0,0000	620,0000	0,0000	620,0000	0,0000	458,7325	48,8770	0,0000	635,1150	67,6702	0,0000	0,0000
5	Угловая	0,0000	46,6000	0,0000	46,3670	0,0000	56,4572	0,0000	0,0000	59,8612	0,0000	0,0000	0,0000
6	Семашко	0,0000	20,9400	0,0000	20,8353	0,0000	17,3513	0,0000	0,0000	18,2023	0,0000	0,0000	2,6330
7	Толстого	0,0000	30,0000	0,0000	29,8500	0,0000	30,6824	0,0000	0,0000	33,5524	0,0000	0,0000	0,0000
8	Депутатская	0,0000	30,0000	0,0000	29,8500	0,0000	24,8266	0,0000	0,0000	25,9966	0,0000	0,0000	3,8534
9	Октябрьская	0,0000	19,5000	0,0000	19,4025	0,0000	14,2066	0,0000	0,0000	15,5196	0,0000	0,0000	3,8829
10	Елецкая ТЭЦ	0,0000	217,6000	0,0000	208,6000	0,0000	90,6421	5,2800	0,0000	103,5100	9,1400	0,0000	105,0900
11	Данковская ТЭЦ	33,0000	119,0000	33,0000	113,5000	0,0000	40,2394	5,0319	0,0000	49,1520	7,6900	33,0000	64,3480
12	Котельная сл.Александровка (г.Елец, сл.Александровка)	0,0000	4,5000	0,0000	4,3965	0,0000	4,8595	0,5548	0,0000	5,6526	0,6453	0,0000	-1,2561
13	Котельная ул. А.Оборотова 4 (г.Елец, ул.А.Оборотова 4)	0,0000	0,2400	0,0000	0,2345	0,0000	0,1282	0,0000	0,0000	0,1491	0,0000	0,0000	0,0854
14	Котельная пос. Аргамач (г.Елец, п.Аргамач)	0,0000	0,4300	0,0000	0,4201	0,0000	0,3530	0,0000	0,0000	0,4106	0,0000	0,0000	0,0095
15	Котельная РЖД по ул.Вермишева 29а (г. Елец, ул.Вермишева 29а)	0,0000	47,2000	0,0000	44,9420	0,0000	36,8000	1,3900	0,0000	42,8058	1,6168	0,0000	2,1362
16	Котельная пер.Верхний 1 (г. Елец, пер.Верхний 1)	0,0000	0,4300	0,0000	0,4201	0,0000	0,4300	0,1000	0,0000	0,5002	0,1163	0,0000	-0,0801
17	Котельная ул.Горького 80 (г. Елец, ул.Горького 80)	0,0000	0,3700	0,0000	0,3615	0,0000	0,0312	0,0000	0,0000	0,0363	0,0000	0,0000	0,3252
18	Котельная ул.9 Декабря 72 (г. Елец, ул.9 Декабря 72)	0,0000	0,6020	0,0000	0,5882	0,0000	0,4733	0,0000	0,0000	0,5505	0,0000	0,0000	0,0376
19	Котельная ул.Допризывников 1 (г. Елец, Допризывников 1)	0,0000	8,8970	0,0000	5,3891	0,0000	3,2223	0,2000	0,0000	3,7482	0,2326	0,0000	1,6410
20	Котельная психдиспансера по ул.Дякина 1 (г. Елец, ул.Дякина 1)	0,0000	0,4300	0,0000	0,4201	0,0000	0,2824	0,0700	0,0000	0,3285	0,0814	0,0000	0,09
21	Котельная по ул.Колхозная 2 (г. Елец, ул.Колхозная 2)	0,0000	0,1400	0,0000	0,1368	0,0000	0,2001	0,0000	0,0000	0,2328	0,0000	0,0000	-0,0960
22	Котельная ул.Коммунаров 5а (г. Елец, ул.Коммунаров 5а)	0,0000	0,2750	0,0000	0,2687	0,0000	0,2624	0,0000	0,0000	0,3052	0,0000	0,0000	-0,0365
23	Котельная ул.Коммунаров 40 (г. Елец, ул.Коммунаров 40)	0,0000	5,0000	0,0000	4,0000	0,0000	1,9141	0,2300	0,0000	2,2265	0,2675	0,0000	1,7735
24	Котельная 5 м-она по ул.Коммунаров 89а (г. Елец, ул.Коммунаров 89а)	0,0000	42,0000	0,0000	56,0000	0,0000	38,3600	4,8310	0,0000	45,5754	5,9094	0,0000	10,4246
26	Котельная ул.Комсомольская 89 (г. Елец, ул.Комсомольская 89)	0,0000	0,1903	0,0000	0,1859	0,0000	0,1024	0,0000	0,0000	0,1191	0,0000	0,0000	0,0668
27	Котельная ул.К.Маркса 17 (г. Елец, ул.К.Маркса 17)	0,0000	0,1400	0,0000	0,1368	0,0000	0,0239	0,0000	0,0000	0,0278	0,0000	0,0000	0,1090
28	Котельная ул.Ленина 73 (г. Елец, ул.Ленина 73)	0,0000	0,6000	0,0000	0,5862	0,0000	0,4366	0,0144	0,0000	0,5079	0,0168	0,0000	0,0783
29	Котельная ул.Ленина 88 (г. Елец, ул.Ленина 88)	0,0000	1,5000	0,0000	1,4655	0,0000	1,2898	0,1500	0,0000	1,5003	0,1745	0,0000	-0,0348
30	Котельная пер.М.Томский 10а (г. Елец, пер.М.Томский 10а)	0,0000	0,1720	0,0000	0,1680	0,0000	0,0427	0,0000	0,0000	0,0497	0,0000	0,0000	0,1184
31	Котельная ул.Мира 84 (г. Елец, ул.Мира 84)	0,0000	0,2400	0,0000	0,2345	0,0000	0,1647	0,0000	0,0000	0,1916	0,0000	0,0000	0,0429
32	Котельная ул.Мира 98 (г. Елец, ул.Мира 98)	0,0000	0,1600	0,0000	0,1563	0,0000	0,0959	0,0000	0,0000	0,1116	0,0000	0,0000	0,0448
33	Котельная ул.Мира 113 (г. Елец, ул.Мира 113)	0,0000	2,0000	0,0000	1,9540	0,0000	0,1498	0,0000	0,0000	0,1742	0,0000	0,0000	1,7798
34	Котельная ул.Октябрьская 31 (г. Елец, ул.Октябрьская 31)	0,0000	0,4300	0,0000	0,4201	0,0000	0,2849	0,0000	0,0000	0,3314	0,0000	0,0000	0,0887
35	Котельная ул.Октябрьская 47 (г. Елец, ул.Октябрьская 47)	0,0000	0,2300	0,0000	0,2247	0,0000	0,0200	0,0000	0,0000	0,0233	0,0000	0,0000	0,2014

№	Наименование источника тепловой энергии	Установленная тепловая мощность, Гкал/час		Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час		Присоединенная тепловая нагрузка (по договору), Гкал/час			Присоединенная тепловая нагрузка (с учетом потерь и взятых обязательств по выданным техническим условиям), Гкал/час			Резервы тепловой мощности, Гкал/час	
		в паре	в горячей воде	в паре	в горячей воде	в паре	в горячей воде	в том числе ГВС	в паре	в горячей воде	в том числе ГВС	в паре	в горячей воде
36	Котельная ул.Октябрьская 97 (г. Елец, ул.Октябрьская 97)	0,0000	1,0800	0,0000	1,0552	0,0000	0,7247	0,0551	0,0000	0,8430	0,0641	0,0000	0,2122
37	Котельная ул.Орджоникидзе 78 (г. Елец, ул.Орджоникидзе 78)	0,0000	0,6000	0,0000	0,5862	0,0000	0,3798	0,0254	0,0000	0,4418	0,0295	0,0000	0,1444
38	Котельная ул.Пригородная 55 (г. Елец, ул.Пригородная 55)	0,0000	0,7600	0,0000	0,7425	0,0000	0,4700	0,0450	0,0000	0,5467	0,0523	0,0000	0,1958
39	Котельная ул.Пушкина 115 (г. Елец, ул.Пушкина 115)	0,0000	2,3500	0,0000	1,9540	0,0000	0,3115	0,0912	0,0000	0,3623	0,1061	0,0000	1,5917
40	Котельная ул.Свердлова 13 (г. Елец, ул.Свердлова 13)	0,0000	0,2060	0,0000	0,2013	0,0000	0,1832	0,0000	0,0000	0,2131	0,0000	0,0000	-0,0118
41	Котельная ул.Советская 56 (г. Елец, ул.Советская 56)	0,0000	1,0000	0,0000	0,9770	0,0000	0,3304	0,0165	0,0000	0,3843	0,0192	0,0000	0,5927
42	Котельная ул.Советская 64 (г. Елец, ул.Советская 64)	0,0000	0,1660	0,0000	0,1622	0,0000	0,1241	0,0000	0,0000	0,1444	0,0000	0,0000	0,0178
43	Котельная ул.Советская 85 (г. Елец, ул.Советская 85)	0,0000	2,0000	0,0000	1,9540	0,0000	0,6960	0,0000	0,0000	0,8096	0,0000	0,0000	1,1444
44	Котельная ул.Товарная 11 (г. Елец, ул.Товарная 11)	0,0000	0,1400	0,0000	0,1368	0,0000	0,0929	0,0000	0,0000	0,1081	0,0000	0,0000	0,0287
45	Котельная ул.Товарная 15 (г. Елец, ул.Товарная 15)	0,0000	0,6860	0,0000	0,6702	0,0000	0,5694	0,0023	0,0000	0,6623	0,0027	0,0000	0,0079
46	Котельная ул.Школьная 13 (г. Елец, ул.Школьная 13)	0,0000	3,0000	0,0000	2,9310	0,0000	0,3074	0,0163	0,0000	0,3576	0,0190	0,0000	2,5734
47	Котельная ул.Шлакобетонная 1 (г. Елец, ул.Шлакобетонная 1)	0,0000	0,3320	0,0000	0,3244	0,0000	0,2377	0,0900	0,0000	0,2765	0,1047	0,0000	0,0479
48	Котельная ул.Елецкая 4 (г. Елец, ул.Елецкая 4)	0,0000	0,4300	0,0000	0,4201	0,0000	0,1931	0,0000	0,0000	0,2246	0,0000	0,0000	0,1955
49	Котельная ул.Новолипецкая 1д (г. Елец, ул.Новолипецкая 1д)	0,0000	5,5040	0,0000	5,3774	0,0000	4,5316	0,4600	0,0000	5,2712	0,5351	0,0000	0,1063
50	Котельная мкр.Александровский 13 (г. Елец, г. Елец, мкр.Александровский 13)	0,0000	6,1500	0,0000	6,0086	0,0000	6,2250	0,5000	0,0000	7,2409	0,5816	0,0000	-1,2324
51	Котельная с.Капани (Липецкая обл., Елецкий район, с.Капани)	0,0000	0,4300	0,0000	0,4300	0,0000	0,3831	0,0571	0,0000	0,4456	0,0664	0,0000	-0,0156
52	Котельная ул.Первомайская 65 (г. Грязи, ул.Первомайская 65)	0,0000	19,5000	0,0000	19,0515	0,0000	11,4344	1,4258	0,0000	11,9210	1,9124	0,0000	7,1305
53	Котельная ЦРБ по ул.Социалистическая (г. Грязи, ул.Социалистическая)	0,0000	6,4000	0,0000	6,2528	0,0000	2,4655	0,2980	0,0000	2,7527	0,4261	0,0000	3,5001
54	Котельная швейной фабрики по ул.30 лет Победы (г. Грязи, ул.30 лет Победы)	0,0000	7,0000	0,0000	6,8390	0,0000	3,1044	0,1918	0,0000	4,0109	0,6376	0,0000	2,8281
55	Котельная ГПТУ-14 по ул.Юбилейная (г. Грязи, ул.Юбилейная)	0,0000	3,2000	0,0000	3,1264	0,0000	0,8823	0,0000	0,0000	0,9668	0,0002	0,0000	2,1596
56	Котельная школы №8 по ул.Привокзальная (г. Грязи, ул.Привокзальная)	0,0000	0,4300	0,0000	0,4201	0,0000	0,1893	0,0000	0,0000	0,2218	0,0000	0,0000	0,1983
57	Энергетический комплекс 40 МВт (г. Грязи, ул.М.Расковой 33)	0,0000	34,4000	0,0000	33,6088	0,0000	24,1769	2,7218	0,0000	26,4141	4,7890	0,0000	7,1947
58	Котельная с.Ярлуково (Липецкая обл., Грязинский район, с.Ярлуково, ул.Молодежная)	0,0000	2,5800	0,0000	2,5207	0,0000	1,6774	0,1633	0,0000	1,8058	0,2088	0,0000	0,7149
59	Котельная интерната по ул.Партизанская (г. Грязи, ул.Партизанская)	0,0000	1,0800	0,0000	1,0552	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0137	0,0041	0,0000	1,0415
60	Котельная ул. Дубовая Роща (г. Грязи, ул. Дубовая Роща)	0,0000	4,8000	0,0000	4,6896	0,0000	3,7327	0,4341	0,0000	3,9427	0,5283	0,0000	0,7469
61	Котельная БМК по ул.Станционная (г. Грязи, ул.Станционная)	0,0000	4,8000	0,0000	4,6896	0,0000	3,3387	0,2563	0,0000	3,6568	0,3890	0,0000	1,0328
62	АБК-22 по ул. Крылова 66 (г. Грязи, ул. Крылова 66)	0,0000	18,9000	0,0000	18,4653	0,0000	13,4534	1,3765	0,0000	15,6714	2,8144	0,0000	2,7939
63	Котельная пансионата "Клен" (Липецкая обл., Задонский район, ОГУ КРП "Клен")	0,0000	4,8000	0,0000	4,7040	0,0000	2,6641	0,6064	0,0000	2,6780	0,6203	0,0000	2,0260
64	Котельная с.Введенка (Липецкая обл., Липецкий район, с.Введенка)	0,0000	2,4900	0,0000	2,4402	0,0000	0,4206	0,0511	0,0000	0,4476	0,0778	0,0000	1,9926

№	Наименование источника тепловой энергии	Установленная тепловая мощность, Гкал/час		Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час		Присоединенная тепловая нагрузка (по договору), Гкал/час			Присоединенная тепловая нагрузка (с учетом потерь и взятых обязательств по выданным техническим условиям), Гкал/час			Резервы тепловой мощности, Гкал/час	
		в паре	в горячей воде	в паре	в горячей воде	в паре	в горячей воде	в том числе ГВС	в паре	в горячей воде	в том числе ГВС	в паре	в горячей воде
65	Котельная общежития (Липецкая обл., Липецкий район, д.Новая Деревня)	0,0000	0,1700	0,0000	0,1666	0,0000	0,0851	0,0000	0,0000	0,0881	0,0000	0,0000	0,0785
66	Котельная детского сада и школы (Липецкая обл., Липецкий район, д.Новая Деревня, ул.Первомайская 8а)	0,0000	0,4300	0,0000	0,4214	0,0000	0,1249	0,0000	0,0000	0,1300	0,0000	0,0000	0,2914
67	Котельная с.Копцево Хутора (Липецкая обл., Липецкий район, с.Копцево Хутора)	0,0000	3,3100	0,0000	3,2438	0,0000	1,8734	0,2066	0,0000	1,9299	0,2560	0,0000	1,3139
68	Котельная с.Тюшевка (Липецкая обл., Липецкий район, с.Тюшевка)	0,0000	1,5000	0,0000	1,4700	0,0000	0,3309	0,0071	0,0000	0,3369	0,0131	0,0000	1,1331
69	Котельная детского дома с.Борино (Липецкая обл., Липецкий район, с.Борино, ул.Ленина 65)	0,0000	1,0800	0,0000	1,0584	0,0000	0,3811	0,0129	0,0000	0,3914	0,0232	0,0000	0,6670
70	Котельная с.Частая Дубрава (Липецкая обл., Липецкий район, с.Частая Дубрава, ул.Московская)	0,0000	16,6000	0,0000	16,1020	0,0000	2,6398	0,4934	0,0000	2,7666	0,4980	0,0000	13,3354
71	Котельная школы с.Троицкое (Липецкая обл., Липецкий район, с.Троицкое)	0,0000	0,5200	0,0000	0,5096	0,0000	0,3289	0,0000	0,0000	0,3479	0,0000	0,0000	0,1617
72	Котельная с.Пады (Липецкая обл., Липецкий район, с.Пады, ул.Школьная)	0,0000	0,3400	0,0000	0,3332	0,0000	0,1819	0,0000	0,0000	0,1819	0,0000	0,0000	0,1513
73	Котельная ПНИ с.Плеханово (Липецкая обл., Грязинский район, с.Плеханово)	0,0000	3,1800	0,0000	3,1164	0,0000	2,3016	0,5042	0,0000	2,3930	0,5956	0,0000	0,7234
74	Котельная сан. "Лесная сказка" (г.Липецк, сан. "Лесная сказка")	0,0000	1,6200	0,0000	1,5876	0,0000	0,7667	0,1015	0,0000	0,8100	0,1400	0,0000	0,7776
75	Котельная противотуберкулезного санатория (г.Усмань, ул.Энгельса 8)	0,0000	2,0800	0,0000	2,0384	0,0000	0,4607	0,0288	0,0000	0,4754	0,0435	0,0000	1,5630
76	Котельная совхоза Ильино	0,0000	0,8600	0,0000	0,8428	0,0000	0,4473	0,0000	0,0000	0,4924	0,0000	0,0000	0,3505
77	БМК-22 МВт (г.Лебединь, ул.Машиностроителей)	0,0000	18,7800	0,0000	18,4044	0,0000	14,9376	1,5853	0,0000	17,0904	2,0931	0,0000	1,3140
78	Котельная по ул.Островского г.Данков	0,000	1,31	0,00	1,28	0,000	1,7564	0,6409	0,0000	1,6758	0,0000	0,0000	-0,3958
79	Котельная по ул.Суворова г.Данков	0,000	0,30	0,00	0,29	0,000	0,1697	0,0203	0,0000	0,1697	0,0203	0,0000	0,1203
80	Котельная по ул.Чкалова г.Данков	0,000	0,95	0,00	0,93	0,000	0,8331	0,0883	0,0000	0,8831	0,0883	0,0000	0,0469

**Сведения о резерве мощности источников за 4 квартал 2018 года
закрытых систем централизованного горячего водоснабжения
филиала ПАО «Квадра» - «Липецкая генерация»**

Наименование источника закрытой системы централизованного горячего водоснабжения (ГВС)	Максимальный расход горячей воды источника	В том числе на собственные нужды источника	Присоединенная нагрузка закрытых систем ГВС (по договору)	Потери в закрытых системах ГВС	Обязательства по выданным ТУ на подключение к закрытым системам ГВС	Резервы мощности по обеспечению закрытых систем ГВС
	м3/час	м3/час	м3/час	м3/час	м3/час	м3/час
ЦТП МЖК (Смургиса, 3), г. Липецк	242,513	0,000	46,232	0,000	0,000	196,281
ЦТП ул. Плеханова, 3, г. Липецк	27,018	0,000	3,418	0,000	0,000	23,600
ЦТП ул. Фрунзе-Октябрьская (Первомайская, 57),	27,028	0,000	3,150	0,000	0,000	23,878
ЦТП ул. Фрунзе, 15, г. Липецк	21,212	0,000	2,457	0,000	0,000	18,755
ЦТП ул. Октябрьская, 1, г. Липецк	20,033	0,000	3,033	0,000	0,000	17,000
ЦТП ул. Киевская-Депутатская, г. Липецк	127,472	0,000	17,207	0,000	0,000	110,264
ЦТП ул. Папина-Доватора, г. Липецк	173,338	0,000	17,903	0,000	0,000	155,435
ЦТП ул. Левобережная, 5, г. Липецк	21,014	0,000	2,310	0,000	0,000	18,704
ЦТП ул. 3.Космодемьянской, 2/1, г. Липецк	8,371	0,000	2,716	0,000	0,000	5,655
ЦТП пр. Победы, 77 (Индустр.), г. Липецк	39,601	0,000	6,016	0,000	0,000	33,585
ЦТП № 47 28-й мкр, г. Липецк	112,170	0,000	15,112	0,000	0,000	97,058
ЦТП № 48 28-й мкр, г. Липецк	114,908	0,000	14,571	0,000	0,000	100,337
Котельная ул. Советская, 56, г.Елец	2,318	0,006	0,306	0,006	0,000	2,000
Котельная ул. Верхняя, 1, г. Елец	0,930	0,006	0,923	0,001	0,000	0,000
Котельная ул. Допризывников, 1а, г. Елец	7,281	0,031	5,040	0,310	0,000	1,900
Котельная ул. Дякина, 10, г. Елец	1,589	0,006	1,579	0,004	0,000	0,000
Котельная ул. Орджоникидзе, 78, г.Елец	1,278	0,006	0,471	0,001	0,000	0,800
Котельная ул. Пушкина, 115, г.Елец	14,221	0,006	2,029	0,026	0,000	12,160
Котельная ул. Школьная, 13, г. Елец	9,912	0,006	0,302	0,004	0,000	9,600
Котельная ул. Шлакобетонная, 1а, г. Елец	0,981	0,006	0,569	0,006	0,000	0,400
Котельная ул. Октябрьская, 97, г.Елец	2,154	0,006	0,943	0,005	0,000	1,200
Котельная ул. Ленина, 73, г. Елец	2,200	0,006	0,267	0,002	0,000	1,925
Котельная сл. Александровка (психоневр. интернат с. Капани)	2,391	0,006	1,058	0,007	0,000	1,320
Котельная СВТС , г.Грязи, ЦРБ, ул. Социалистическая	35,000	0,800	4,520	0,033	0,000	29,647
Котельная СВТС , г.Грязи, ГПТУ-14, ул. Юбилейная	20,000	0,460	0,000	0,000	0,000	19,540
Котельная СВТС с.Ярлуково Грязинского района	3,000	0,023	2,286	0,006	0,000	0,685
Котельная по СВТС ул.Партизанская (школа-интернат), г.Грязи	20,000	0,460	0,000	0,001	0,000	19,539
Котельная СВТС БМК 5,5 ул. Дубовая Роща г.Грязи	11,000	0,253	6,078	0,038	0,000	4,631

Наименование источника закрытой системы централизованного горячего водоснабжения (ГВС)	Максимальный расход горячей воды источника	В том числе на собственные нужды источника	Присоединенная нагрузка закрытых систем ГВС (по договору)	Потери в закрытых системах ГВС	Обязательства по выданным ТУ на подключение к закрытым системам ГВС	Резервы мощности по обеспечению закрытых систем ГВС
	м3/час	м3/час	м3/час	м3/час	м3/час	м3/час
Котельная СВТС БМК 5,0 ул. Станционная, г. Грязи	20,000	0,460	3,589	0,005	0,000	15,947
Котельная КТЭ, "Копцевы Хутора "	12,656	0,000	2,893	3,589	0,000	6,174
Котельная КТЭ, Детский дом	3,770	0,000	0,196	0,009	0,000	3,565
Котельная КТЭ, Тюшевка	5,234	0,000	0,108	0,012	0,000	5,115
Котельная КТЭ, с. Плеханово, ЛОПНБ	63,039	0,000	7,647	0,074	0,009	55,309
Котельная КТЭ, пос.Сухоборье,"Лесная сказка"	5,959	0,000	1,539	0,018	0,000	4,402
Котельная с. Частая Дубрава	26,800	0,000	6,908	0,106	0,000	19,786
Котельная туб. санатория г. Усмань	9,030	0,000	0,437	0,000	0,000	8,593