Приложение 1. Баланс тепловой мощности источников

Существующее положение базового, 2016 года

Наименование источника	Номер СЦТ	Установленная тепловая мощность, Гкал/ч	Располагаемая тепловая мощность в паре, Гкал/ч	Располагаемая тепловая мощность в сетевой воде, Гкал/ч	Суммарная располагаемая тепловая мощность, Гкал/ч	Тепловая мощность нетто в паре, Гкал/ч	Тепловая мощность нетто в сетевой воде, Гкал/ч	Суммарная тепловая мощность нетто, Гкал/ч	Потери тепловой мощности в тепловых сетях, Гкал/ч
ТЭЦ-6, ВК-3	СЦТ №1	1315,50	39,20	1262,65	1301,85	32,70	1231,89	1264,59	66,92
в т.ч. ТЭЦ-6		815,50	39,20	762,65	801,85	32,70	734,89	767,59	66,92
в т.ч. ВК-3		500,00	0,00	500,00	500,00	0,00	497,00	497,00	
ТЭЦ-9	СЦТ №2	1352,80	264,60	1030,80	1295,40	192,61	1019,02	1211,63	92,33
ВК-5		447,00	29,00	382,00	411,00	29,00	382,00	411,00	0,00
ТЭЦ-13	СЦТ №3	261,40	33,10	193,30	226,40	24,70	186,94	211,64	12,69
ТЭЦ-14	СЦТ №4	941,00	295,11	545,39	840,50	275,11	529,79	804,90	45,43
ВК-2	СЦТ №5	456,40	6,00	418,80	424,80	0,00	418,00	418,00	12,87
ВК Вышка 2	СЦТ №7	60,00	0,00	60,00	60,00	0,00	60,00	60,00	5,86
ВК Кислотные Дачи	СЦТ №8	96,70	0,00	60,00	60,00	0,00	58,94	58,94	4,50
ВК Пермский картон	СЦТ №9	60,00	0,00	60,00	60,00	0,00	60,00	60,00	1,64
ВК ПНИПУ	СЦТ №10	58,00	0,00	54,52	54,52	0,00	54,52	54,52	1,89
ВК Новые Ляды	СЦТ №11	40,90	0,00	40,90	40,90	0,00	40,78	40,78	1,56
ВК Молодежная	СЦТ №12	24,00	0,00	24,00	24,00	0,00	23,93	23,93	1,34
ВК Левшино	СЦТ №13	15,20	0,00	15,20	15,20	0,00	15,10	15,10	1,09
ВК РЖД Западная	СЦТ №14	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.
ВК ПДК	СЦТ №15	15,26	0,00	15,26	15,26	0,00	15,01	15,01	1,03
ВК Искра	СЦТ №16	80,10	18,71	60,00	78,71	18,71	60,00	78,71	3,81
ВК Хабаровская, 139	СЦТ №17	30,27	0,00	30,27	30,27	0,00	30,27	30,27	1,90
ВК Хабаровская, 36		-	-	-	-	-	-	-	-
ВК Г. Наумова,18а	СЦТ №18	7,37	0,00	7,37	7,37	0,00	7,37	7,37	0,51
ВК Заозерье	СЦТ №19	11,58	0,00	11,58	11,58	0,00	11,49	11,49	0,54
ВК ПЗСП	СЦТ №20	70,00	3,40	48,00	51,40	3,40	48,00	51,40	2,87
ВК 20	СЦТ №21	39,20	0,00	9,25	9,25	0,00	8,70	8,70	1,35
ВК Лепешинской, 3	СЦТ №22	7,29	0,00	7,29	7,29	0,00	7,29	7,29	0,54
ВК Каменского, 28	СЦТ №23	4,32	0,00	4,32	4,32	0,00	4,31	4,31	0,15
ВК Новомет-Пермь	СЦТ №24	22,80	0,00	22,80	22,80	0,00	22,80	22,80	0,89
ВК Запруд	СЦТ №25	8,43	0,00	8,43	8,43	0,00	8,40	8,40	0,46
ВК Криворожская	СЦТ №26	6,45	0,00	6,45	6,45	0,00	6,45	6,45	0,62
ВК Чапаевский	СЦТ №27	21,40	21,40	0,00	21,40	21,40	0,00	21,40	0,33
ВК Банная гора	СЦТ №28	5,81	0,00	5,81	5,81	0,00	5,80	5,80	0,39
ВК Бахаревская	СЦТ №29	1,80	0,00	1,80	1,80	0,00	1,80	1,80	0,07
ВК Окуловский	СЦТ №30	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	5,99	5,99	0,35
ВК Подснежник	СЦТ №31	1,22	0,00	1,22	1,22	0,00	1,22	1,22	0,02
ВК ДИПИ	СЦТ №32	3,70	0,00	3,70	3,70	0,00	3,69	3,69	0,16
ВК Чусовская, 27	СЦТ №33	1,62	0,00	1,62	1,62	0,00	1,62	1,62	0,17
ВК Б. Революции, 151	СЦТ №34	0,87	0,87	0,00	0,87	0,00	0,87	0,87	0,00
ВК Биомед	СЦТ №35	44,90	15,00	27,20	42,20	15,00	27,20	42,20	0,94
ВК Костычева, 9	СЦТ №36	2,70	0,00	2,70	2,70	0,00	2,70	2,70	0,27
ВК Пышминская	СЦТ №37	1,41	0,00	1,41	1,41	0,00	1,40	1,40	0,06
ВК Лесопарковая	СЦТ №38	1,08	0,00	1,08	1,08	0,00	1,08	1,08	0,07
ВК Вышка 1	СЦТ №39	0,08	0,00	0,08	0,08	0,00	0,08	0,08	0,01
ВК Брикетная	СЦТ №40	1,40	0,00	1,40	1,40	0,00	1,40	1,40	0,02
ВК Гор больница	СЦТ №41	0,34	0,00	0,34	0,34	0,00	0,34	0,34	0,02
ВК Ива	СЦТ №42	4,30	0,00	4,30	4,30	0,00	4,30	4,30	0,63
ВК Кавказская, 24	СЦТ №43	0,86	0,00	0,86	0,86	0,00	0,86	0,86	0,08
ВК Менжинского, 36	СЦТ №44	1,72	0,00	1,72	1,72	0,00	1,72	1,72	0,06
ВК Делегатская, 34	СЦТ №45	12,04	0,00	12,04	12,04	0,00	12,04	12,04	0,60
ВК РЖД Каменского 9	СЦТ №46	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.
ВК Белозерская, 48	СЦТ №47	6,98	0,00	6,98	6,98	0,00	6,98	6,98	0,28
ВК ЧОС	СЦТ №48	6,45	0,00	6,45	6,45	0,00	6,45	6,45	0,57
ВК ГУФСИН	СЦТ №49	7,50	0,00	2,50	2,50	0,00	2,50	2,50	0,04
ВК М. Жукова, 33	СЦТ №50	7,74	0,00	7,74	7,74	0,00	7,74	7,74	0,58
ВК Сигаева, 2а	СЦТ №51	1,30	0,00	1,30	1,30	0,00	1,30	1,30	0,10
ВК Цимлянская, 4	СЦТ №52	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.
ВК Хмели	СЦТ №53	3,30	0,00	3,30	3,30	0,00	0,90	0,90	0,08
ВК ПЗСП Вышка-2	СЦТ №54	17,19	0,00	17,19	17,19	0,00	17,19	17,19	0,14
ВК СПК Вышка-2	СЦТ №55	7,74	0,00	7,74	7,74	0,00	7,74	7,74	0,59
ВК Дементьева, 50	СЦТ №56	1,72	0,00	1,72	1,72	0,00	1,72	1,72	0,13
ВК Баранчинская	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВК Менжинского, 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВК Б. Революции, 1а	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВК Южная	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:		**5605,15**	**726,39**	**4506,79**	**5233,18**	**612,63**	**4437,62**	**5050,25**	

Наименование источника	Нагрузка отопления, Гкал/ч	Нагрузка ГВС макс, Гкал/ч	Нагрузка ГВС ср, Гкал/ч	Нагрузка вентиляции, Гкал/ч	Нагрузка технологическая, Гкал/ч	Пар, Гкал/ч	Суммарная договорная тепловая нагрузка в сетевой воде, Гкал/ч	Суммарная договорная тепловая нагрузка по источнику, Гкал/ч	Нагрузка отопления, Гкал/ч	Нагрузка ГВС ср, Гкал/ч	Нагрузка вентиляции, Гкал/ч	Пар, Гкал/ч	Суммарная фактическая тепловая нагрузка в сетевой воде, Гкал/ч	Суммарная фактическая тепловая нагрузка по источнику, Гкал/ч	Профицит тепловой мощности, Гкал/ч
ТЭЦ-6, ВК-3	1074,52	363,79	152,08	86,11	0,23	12,57	1312,94	1325,51	906,80	86,35	38,96	12,57	1032,11	1044,68	219,91
в т.ч. ТЭЦ-6	682,93	208,73	87,47	53,78	0,23	12,57	824,41	836,97	569,17	48,60	24,25	12,57	642,02	654,59	113,00
в т.ч. ВК-3	391,60	155,07	64,61	32,33	0,00	0,00	488,53	488,53	337,64	37,75	14,71	0,00	390,09	390,09	106,91
ТЭЦ-9	812,18	340,06	139,40	54,29	1,25	55,67	1007,12	1062,79	820,94	101,26	32,04	55,67	954,25	1009,92	201,71
ВК-5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	411,00
ТЭЦ-13	159,75	47,24	19,63	1,62	0,00	13,48	180,99	194,47	149,30	12,22	0,83	13,48	162,35	175,83	35,81
ТЭЦ-14	294,88	96,09	40,21	29,54	0,00	12,90	364,64	377,55	259,29	28,63	55,48	12,90	343,40	356,30	448,60
ВК-2	220,38	43,57	18,03	1,26	0,00	0,00	239,67	239,67	219,81	11,56	0,68	0,00	232,05	232,05	185,95
ВК Вышка 2	50,99	16,24	6,77	0,85	0,00	0,00	58,61	58,61	50,99	6,77	0,85	0,00	58,61	58,61	1,39
ВК Кислотные Дачи	39,67	12,36	5,32	0,00	0,00	0,00	44,99	44,99	39,67	5,32	0,00	0,00	44,99	44,99	13,95
ВК Пермский картон	15,34	2,58	1,08	0,00	0,00	0,00	16,41	16,41	15,34	1,08	0,00	0,00	16,41	16,41	43,59
ВК ПНИПУ	14,99	2,70	1,13	2,78	0,00	0,00	18,90	18,90	14,99	1,13	2,78	0,00	18,90	18,90	35,62
ВК Новые Ляды	13,20	5,48	2,21	0,15	0,00	0,00	15,57	15,57	13,20	2,21	0,15	0,00	15,57	15,57	25,21
ВК Молодежная	11,33	4,90	2,04	0,00	0,00	0,00	13,37	13,37	11,33	2,04	0,00	0,00	13,37	13,37	10,56
ВК Левшино	9,65	2,93	1,22	0,00	0,00	0,00	10,87	10,87	9,65	1,22	0,00	0,00	10,87	10,87	4,23
ВК РЖД Западная	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.
ВК ПДК	10,07	0,36	0,15	0,04	0,00	0,00	10,26	10,26	10,07	0,15	0,04	0,00	10,26	10,26	4,75
ВК Искра	31,24	16,46	6,86	0,05	0,00	0,00	38,15	38,15	31,24	6,86	0,05	0,00	38,15	38,15	40,56
ВК Хабаровская, 139	17,02	4,83	2,01	0,00	0,00	0,00	19,03	19,03	17,02	2,01	0,00	0,00	19,03	19,03	11,24
ВК Хабаровская, 36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВК Г. Наумова,18а	4,95	0,27	0,11	0,00	0,00	0,00	5,06	5,06	4,95	0,11	0,00	0,00	5,06	5,06	2,31
ВК Заозерье	5,07	0,69	0,29	0,00	0,00	0,00	5,36	5,36	5,07	0,29	0,00	0,00	5,36	5,36	6,13
ВК ПЗСП	25,11	8,54	3,56	0,00	0,00	0,00	28,67	28,67	25,11	3,56	0,00	0,00	28,67	28,67	22,73
ВК 20	10,26	2,97	1,23	1,97	0,00	0,00	13,46	13,46	10,26	1,23	1,97	0,00	13,46	13,46	-4,76
ВК Лепешинской, 3	5,31	0,30	0,12	0,00	0,00	0,00	5,43	5,43	5,31	0,12	0,00	0,00	5,43	5,43	1,86
ВК Каменского, 28	1,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,55	1,55	1,55	0,00	0,00	0,00	1,55	1,55	2,77
ВК Новомет-Пермь	8,01	2,12	0,88	0,00	0,00	0,00	8,89	8,89	8,01	0,88	0,00	0,00	8,89	8,89	13,91
ВК Запруд	4,08	1,35	0,55	0,00	0,00	0,00	4,64	4,64	4,08	0,55	0,00	0,00	4,64	4,64	3,76
ВК Криворожская	6,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,16	6,16	6,16	0,00	0,00	0,00	6,16	6,16	0,29
ВК Чапаевский	3,16	0,46	0,19	0,00	0,00	0,00	3,35	3,35	3,16	0,19	0,00	0,00	3,35	3,35	18,05
ВК Банная гора	2,57	1,22	0,51	0,79	0,00	0,00	3,87	3,87	2,57	0,51	0,79	0,00	3,87	3,87	1,93
ВК Бахаревская	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70	1,10
ВК Окуловский	3,08	1,10	0,46	0,00	0,00	0,00	3,54	3,54	3,08	0,46	0,00	0,00	3,54	3,54	2,45
ВК Подснежник	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,17	0,17	0,00	0,00	0,00	0,17	0,17	1,04
ВК ДИПИ	1,36	0,34	0,14	0,07	0,00	0,00	1,57	1,57	1,36	0,14	0,07	0,00	1,57	1,57	2,12
ВК Чусовская, 27	1,00	1,58	0,66	0,00	0,00	0,00	1,66	1,66	1,00	0,66	0,00	0,00	1,66	1,66	-0,04
ВК Б. Революции, 151	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,04	0,04	0,00	0,00	0,00	0,04	0,04	0,83
ВК Биомед	9,04	0,88	0,37	0,00	0,00	0,00	9,41	9,41	9,04	0,37	0,00	0,00	9,41	9,41	32,79
ВК Костычева, 9	2,07	1,40	0,58	0,00	0,00	0,00	2,65	2,65	2,07	0,58	0,00	0,00	2,65	2,65	0,05
ВК Пышминская	0,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62	0,78
ВК Лесопарковая	0,61	0,23	0,09	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70	0,61	0,09	0,00	0,00	0,70	0,70	0,38
ВК Вышка 1	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,07	0,07	0,00	0,00	0,00	0,07	0,07	0,01
ВК Брикетная	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	1,15
ВК Гор больница	0,15	0,06	0,03	0,00	0,00	0,00	0,18	0,18	0,15	0,03	0,00	0,00	0,18	0,18	0,16
ВК Ива	4,90	3,36	1,40	0,00	0,00	0,00	6,30	6,30	4,90	1,40	0,00	0,00	6,30	6,30	-2,00
ВК Кавказская, 24	0,65	0,36	0,15	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80	0,65	0,15	0,00	0,00	0,80	0,80	0,06
ВК Менжинского, 36	0,46	0,34	0,14	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60	0,46	0,14	0,00	0,00	0,60	0,60	1,12
ВК Делегатская, 34	4,33	3,90	1,63	0,00	0,00	0,00	5,95	5,95	4,33	1,63	0,00	0,00	5,95	5,95	6,09
ВК РЖД Каменского 9	1,55	0,04	0,02	0,00	0,00	0,00	1,57	1,57	1,55	0,02	0,00	0,00	1,57	1,57	н.д.
ВК Белозерская, 48	2,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,80	2,80	2,80	0,00	0,00	0,00	2,80	2,80	4,18
ВК ЧОС	5,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,70	5,70	5,70	0,00	0,00	0,00	5,70	5,70	0,75
ВК ГУФСИН	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	0,40	0,40	0,00	0,00	0,00	0,40	0,40	2,10
ВК М. Жукова, 33	1,90	0,98	0,41	3,52	0,00	0,00	5,83	5,83	1,90	0,41	3,52	0,00	5,83	5,83	1,91
ВК Сигаева, 2а	0,88	0,30	0,12	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,88	0,12	0,00	0,00	1,00	1,00	0,30
ВК Цимлянская, 4	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.
ВК Хмели	0,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	0,82	0,82	0,00	0,00	0,00	0,82	0,82	0,08
ВК ПЗСП Вышка-2	1,25	0,42	0,18	0,00	0,00	0,00	1,43	1,43	1,25	0,18	0,00	0,00	1,43	1,43	15,77
ВК СПК Вышка-2	3,16	6,03	2,51	0,24	0,00	0,00	5,92	5,92	3,16	2,51	0,24	0,00	5,92	5,92	1,83
ВК Дементьева, 50	0,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	0,86	0,86	0,00	0,00	0,00	0,86	0,86	0,86
ВК Баранчинская	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВК Менжинского, 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВК Б. Революции, 1а	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВК Южная	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:	**2900,28**	**998,82**	**414,47**	**183,26**	**1,48**	**94,62**	**3499,49**	**3594,11**	**2694,69**	**285,15**	**138,44**	**94,62**	**3118,28**	**3212,90**	**1838,92**

Первый расчетный период

Наименование источника	Прирост тепловой мощности источников при эффективном сценарии развития, Гкал/ч	Профицит тепловой мощности, Гкал/ч	Перспективная нагрузка к покрытию на **2017 год**, Гкал/ч	Перспективная нагрузка к покрытию на **2018 год**, Гкал/ч	Перспективная нагрузка к покрытию на **2019 год**, Гкал/ч	Перспективная нагрузка к покрытию на **2020 год**, Гкал/ч	Перспективная нагрузка к покрытию на **2021 год**, Гкал/ч	Нагрузка, возможная к переводу , Гкал/ч	Нагрузка объектов теплоснаб-жения под снос, Гкал/ч	Изменение нагрузки от проведения мероприятий по увеличению энергоэффективности, Гкал/ч	Остаток профицита мощности на 1 очередь, Гкал/ч
ТЭЦ-6, ВК-3	0,00	219,91	25,93	30,97	27,13	24,59	34,20	0,00	-2,90	0,00	79,98
в т.ч. ТЭЦ-6	0,00	113,00									
в т.ч. ВК-3	0,00	106,91									
ТЭЦ-9	0,00	201,71	29,04	29,64	32,39	23,79	22,38	1,55	-0,75	0,00	63,67
ВК-5	0,00	411,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	411,00
ТЭЦ-13	0,00	35,81	5,64	0,67	2,72	3,32	0,58	0,00	-0,12	0,00	23,01
ТЭЦ-14	0,00	448,60	4,28	8,45	14,93	10,67	2,98	0,00	-0,19	-21,38	428,85
ВК-2	0,00	185,95	1,81	1,53	2,08	9,83	1,34	0,00	-0,42	0,00	169,78
ВК Вышка 2	17,20	18,59	0,00	0,60	2,10	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	15,28
ВК Кислотные Дачи	36,70	50,65	1,82	2,80	1,82	2,55	2,50	0,00	0,00	0,00	39,17
ВК Пермский картон	0,00	43,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,59
ВК ПНИПУ	0,00	35,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,62
ВК Новые Ляды	0,00	25,21	0,00	1,58	0,60	1,00	1,05	0,00	0,00	0,00	20,98
ВК Молодежная	0,00	10,56	0,00	0,05	0,00	0,33	0,00	6,50	0,00	0,00	3,69
ВК Левшино	0,00	4,23	0,00	0,00	1,56	2,25	3,02	0,00	-3,00	0,00	0,40
ВК РЖД Западная	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.
ВК ПДК	0,00	4,75	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	-10,46	0,00	0,00	15,01
ВК Искра	0,00	40,56	1,14	0,00	0,00	0,00	1,75	-14,70	0,00	0,00	52,37
ВК Хабаровская, 139	0,00	11,24	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,31
ВК Хабаровская, 36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВК Г. Наумова,18а	0,00	2,31	0,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,44
ВК Заозерье	0,00	6,13	0,00	0,00	0,33	0,00	0,27	0,00	0,00	0,00	5,54
ВК ПЗСП	0,00	22,73	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	22,63
ВК 20	29,95	25,19	0,00	0,00	2,31	0,00	0,00	18,66	0,00	0,00	4,22
ВК Лепешинской, 3	0,00	1,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,86
ВК Каменского, 28	0,00	2,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1,55	0,00	0,00	4,32
ВК Новомет-Пермь	0,00	13,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,91
ВК Запруд	0,00	3,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00	3,66
ВК Криворожская	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	0,00	-1,50	0,00	0,48
ВК Чапаевский	0,00	18,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,05
ВК Банная гора	0,00	1,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,93
ВК Бахаревская	0,00	1,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10
ВК Окуловский	0,00	2,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45
ВК Подснежник	0,00	1,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04
ВК ДИПИ	0,00	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12
ВК Чусовская, 27	0,00	-0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,10	0,00	0,06
ВК Б. Революции, 151	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83
ВК Биомед	0,00	32,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-3,41	0,00	0,00	36,20
ВК Костычева, 9	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
ВК Пышминская	0,00	0,78	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46
ВК Лесопарковая	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	-0,40	0,00	0,08
ВК Вышка 1	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
ВК Брикетная	0,00	1,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15
ВК Гор больница	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16
ВК Ива	7,30	5,30	3,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82
ВК Кавказская, 24	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
ВК Менжинского, 36	0,00	1,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,12
ВК Делегатская, 34	5,16	11,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,25
ВК РЖД Каменского 9	н.д.	н.д.	0,00	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	н.д.
ВК Белозерская, 48	0,00	4,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,18
ВК ЧОС	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75
ВК ГУФСИН	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10
ВК М. Жукова, 33	0,00	1,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,91
ВК Сигаева, 2а	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30
ВК Цимлянская, 4	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.
ВК Хмели	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08
ВК ПЗСП Вышка-2	0,00	15,77	0,55	1,20	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	13,52
ВК СПК Вышка-2	15,00	16,83	0,00	6,49	1,78	4,63	3,00	0,00	0,00	0,00	0,92
ВК Дементьева, 50	0,00	0,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86
ВК Баранчинская	3,50	3,50	0,99	0,01	1,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03
ВК Менжинского, 13	1,00	1,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16
ВК Б. Революции, 1а	8,23	8,23	0,00	1,98	1,98	1,98	1,98	0,00	0,00	0,00	0,33
ВК Южная	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,41	0,00	0,00	1,59
Итого:	**129,04**	**1967,96**	**76,69**	**85,95**	**94,34**	**87,73**	**75,75**	**0,00**	**-9,37**	**-21,38**	**1578,44**

Второй расчетный период

Наименование источника	Прирост тепловой мощности источников при эффективном сценарии развития, Гкал/ч	Перспективная нагрузка к покрытию до **2026 года**, Гкал/ч	Нагрузка, возможная к переводу, Гкал/ч	Нагрузка объектов теплоснаб-жения под снос, Гкал/ч	Изменение нагрузки от проведения мероприятий по увеличению энергоэффективности, Гкал/ч	Остаток профицита мощности на 2 очередь, Гкал/ч
ТЭЦ-6, ВК-3 / в т.ч. ТЭЦ-6 / в т.ч. ВК-3	0,00	46,44	0,00	-8,50	0,00	42,04
ТЭЦ-9	0,00	33,47	0,00	-7,86	0,00	38,06
ВК-5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	411,00
ТЭЦ-13	0,00	7,63	0,00	-0,62	0,00	16,00
ТЭЦ-14	-139,00	21,00	0,00	-0,37	-21,38	290,60
ВК-2	0,00	0,05	0,00	-0,84	0,00	170,57
ВК Вышка 2	0,00	2,81	0,00	0,00	0,00	12,47
ВК Кислотные Дачи	0,00	12,25	0,00	0,00	0,00	26,92
ВК Пермский картон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,59
ВК ПНИПУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,62
ВК Новые Ляды	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,98
ВК Молодежная	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,69
ВК Левшино	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40
ВК РЖД Западная	0,00	0,00	0,00	0,00	н.д.	н.д.
ВК ПДК	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,01
ВК Искра	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52,37
ВК Хабаровская, 139	0,00	2,29	0,00	0,00	0,00	8,02
ВК Хабаровская, 36	-	-	-	-	-	-
ВК Г. Наумова,18а	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,44
ВК Заозерье	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,54
ВК ПЗСП	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	21,86
ВК 20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,22
ВК Лепешинской, 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,86
ВК Каменского, 28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,32
ВК Новомет-Пермь	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,91
ВК Запруд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,66
ВК Криворожская	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48
ВК Чапаевский	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,05
ВК Банная гора	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,93
ВК Бахаревская	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10
ВК Окуловский	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45
ВК Подснежник	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04
ВК ДИПИ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12
ВК Чусовская, 27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
ВК Б. Революции, 151	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83
ВК Биомед	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,20
ВК Костычева, 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
ВК Пышминская	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46
ВК Лесопарковая	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08
ВК Вышка 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
ВК Брикетная	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15
ВК Гор больница	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16
ВК Ива	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82
ВК Кавказская, 24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
ВК Менжинского, 36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,12
ВК Делегатская, 34	0,00	1,67	0,00	0,00	0,00	9,58
ВК РЖД Каменского 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	н.д.
ВК Белозерская, 48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,18
ВК ЧОС	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75
ВК ГУФСИН	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10
ВК М. Жукова, 33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,91
ВК Сигаева, 2а	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30
ВК Цимлянская, 4	0,00	0,00	0,00	0,00	н.д.	н.д.
ВК Хмели	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08
ВК ПЗСП Вышка-2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,52
ВК СПК Вышка-2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92
ВК Дементьева, 50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86
ВК Баранчинская	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03
ВК Менжинского, 13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16
ВК Б. Революции, 1а	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33
ВК Южная	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,59
Итого:	**-139,00**	**128,39**	**0,00**	**-18,19**	**-21,38**	**1350,62**

Третий расчетный период

Наименование источника	Прирост тепловой мощности источников при эффективном сценарии развития, Гкал/ч	Перспективная нагрузка к покрытию до **2033 года**, Гкал/ч	Нагрузка, возможная к переводу, Гкал/ч	Нагрузка объектов теплоснаб-жения под снос, Гкал/ч	Изменение нагрузки от проведения мероприятий по увеличению энергоэффективности, Гкал/ч	Остаток профицита мощности на 3 очередь, Гкал/ч
ТЭЦ-6, ВК-3 / в т.ч. ТЭЦ-6 / в т.ч. ВК-3	0,00	41,88	0,00	-5,136	0,00	5,30
ТЭЦ-9	0,00	24,54	0,00	-5,376	0,00	18,90
ВК-5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	411,00
ТЭЦ-13	0,00	6,28	0,00	0,00	0,00	9,72
ТЭЦ-14	0,00	34,69	0,00	-0,56	-21,38	277,85
ВК-2	0,00	0,00	0,00	-1,27	0,00	171,84
ВК Вышка 2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,47
ВК Кислотные Дачи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,92
ВК Пермский картон	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,59
ВК ПНИПУ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,62
ВК Новые Ляды	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,98
ВК Молодежная	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,69
ВК Левшино	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40
ВК РЖД Западная	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	н.д.
ВК ПДК	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,01
ВК Искра	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52,37
ВК Хабаровская, 139	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,02
ВК Хабаровская, 36	-	-	-	-	-	-
ВК Г. Наумова,18а	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,44
ВК Заозерье	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,54
ВК ПЗСП	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,86
ВК 20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,22
ВК Лепешинской, 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,86
ВК Каменского, 28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,32
ВК Новомет-Пермь	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,91
ВК Запруд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,66
ВК Криворожская	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48
ВК Чапаевский	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,05
ВК Банная гора	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,93
ВК Бахаревская	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10
ВК Окуловский	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45
ВК Подснежник	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04
ВК ДИПИ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12
ВК Чусовская, 27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
ВК Б. Революции, 151	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83
ВК Биомед	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,20
ВК Костычева, 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
ВК Пышминская	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46
ВК Лесопарковая	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08
ВК Вышка 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
ВК Брикетная	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15
ВК Гор больница	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16
ВК Ива	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82
ВК Кавказская, 24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
ВК Менжинского, 36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,12
ВК Делегатская, 34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,58
ВК РЖД Каменского 9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	н.д.
ВК Белозерская, 48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,18
ВК ЧОС	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75
ВК ГУФСИН	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10
ВК М. Жукова, 33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,91
ВК Сигаева, 2а	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30
ВК Цимлянская, 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	н.д.
ВК Хмели	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08
ВК ПЗСП Вышка-2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,52
ВК СПК Вышка-2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92
ВК Дементьева, 50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86
ВК Баранчинская	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03
ВК Менжинского, 13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16
ВК Б. Революции, 1а	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33
ВК Южная	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,59
Итого:	**0,00**	**107,38**	**0,00**	**-12,34**	**-21,38**	**1276,96**