ПРИЛОЖЕНИЕ 1. График совместной работы источников тепловой энергии

Наименование источника	Зона ответственности (ЕТО)	Удельный расход условного топлива, кг.у.т./Гкал (станции - фактический; котельные - заявленный)	Удельный расход условного топлива во втором расчетном сроке, кг.у.т./Гкал (станции - ожидаемый по загрузке; котельные - заявленный с учетом разгрузки при переводе в пик)	Удельный расход условного топлива в третьем расчетном сроке, кг.у.т./Гкал (станции - ожидаемый по загрузке; котельные - заявленный с учетом разгрузки при переводе в пик)	Заявленная потребителем в договорах тепловая нагрузка за базовый, 2013 год (с учетом резерва мощности), Гкал/ч: Присоединенная тепловая нагрузка СО , Гкал/ч	Присоединенная тепловая нагрузка СВ, Гкал/ч	Присоединенная тепловая нагрузка ГВС ср., Гкал/ч	Суммарная присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/ч	Фактически используемая потребителем тепловая нагрузка (данные за 2011, 2012, 2013 год), Гкал/ч: Используемая тепловая нагрузка СО , Гкал/ч	Используемая тепловая нагрузка СВ, Гкал/ч	Используемая тепловая нагрузка ГВС ср., Гкал/ч	Суммарная присоеди-ненная тепловая нагрузка, Гкал/ч	Доля ГВС в существу-ющем соотношении	Потери тепловой энергии в магистральных и распеределительных тепловых сетях, Гкал/год	Потери тепловой энергии, % к общему отпуску по заявленным нагрузкам	Потери тепловой энергии, % к общему отпуску по фактически используемым нагрузкам
ТЭЦ-6	ООО ПСК	172.60	170.10	164.00	967.03	130.72	80.11	1 177.86	838.19	69.44	113.30	1 020.93	0.11	445 995.29	0.12	0.14
ВК-3		155.40	155.40	155.40												
ВК-1		167.20	170.00	170.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ВК-2	ООО ПСК	159.30	159.30	159.30	214.82	18.08	1.67	234.57	107.16	0.06	18.00	125.22	0.14	59 869.34	0.09	0.15
ТЭЦ-9	ООО ПСК	179.50	176.80	171.00	538.43	93.29	35.81	667.53	500.45	19.54	95.16	615.15	0.15	424 904.96	0.18	0.21
ВК-5	ООО ПСК	164.00	170.00	170.00	153.89	24.71	10.75	189.35	129.90	7.85	19.42	157.17	0.12	61 903.45	0.10	0.14
ТЭЦ-13	ООО ПСК	174.90	172.00	170.00	162.68	18.87	1.08	182.63	142.25	0.42	16.77	159.44	0.11	90 036.66	0.16	0.20
ТЭЦ-14	ОАО ВоТГК	176.00	174.00	172.00	279.61	38.20	6.61	324.42	269.20	4.87	39.94	314.01	0.13	228 430.77	0.21	0.21
ВК Вышка-2	ПМУЖЭП «Моторостроитель»	161.66	161.66	161.66	50.99	6.77	0.85	58.61	50.99	0.85	6.77	58.61	0.12	10 550.11	0.06	0.06
ВК Кислотные Дачи	ООО ПСК	168.44	168.44	168.44	38.25	5.40	0.00	43.64	38.25	0.00	5.40	43.64	0.12	18 810.62	0.15	0.15
ВК ПЗСП	ПЗСП	160.50	160.50	160.50	25.11	3.56	0.00	28.67	25.11	0.00	3.56	28.67	0.12	5 160.62	0.07	0.07
ВК Хабаровская139	ПМУЖЭП «Моторостроитель»	154.10	154.10	154.10	17.02	2.01	0.00	19.03	17.02	0.00	2.01	19.03	0.11	3 425.35	0.07	0.07
ВК ПГТУ	ПНИПУ	158.00	158.00	158.00	14.99	1.13	2.78	18.90	14.99	2.78	1.13	18.90	0.06	3 401.48	0.05	0.05
ВК НПО Искра	ООО ПСК	125.11	125.11	125.11	16.20	1.75	0.00	17.94	16.20	0.00	1.75	17.94	0.10	3 229.70	0.07	0.07
ВК Новые Ляды	ООО ПСК	165.22	165.22	165.22	15.64	2.09	0.08	17.82	15.64	0.08	2.09	17.82	0.12	9 604.03	0.18	0.18
ВК Голованово	ООО Пермский картон	179.00	179.00	179.00	15.34	1.07	0.00	16.41	15.34	0.00	1.07	16.41	0.07	2 954.32	0.07	0.07
ВК Молодежный	ООО ПСК	162.10	162.10	162.10	13.21	1.37	0.00	14.58	13.21	0.00	1.37	14.58	0.09	2 668.91	0.07	0.07
ВК-20	ООО ПСК	169.30	169.30	169.30	10.48	1.52	1.97	13.97	7.40	1.97	1.90	11.26	0.17	5 987.20	0.11	0.16
ВК Левшино	ООО ПСК	161.37	161.37	161.37	12.32	1.33	0.00	13.65	12.32	0.00	1.33	13.65	0.10	5 141.28	0.13	0.13
ВК ПДК	ООО ПСК	189.17	189.17	189.17	10.58	0.13	0.00	10.71	10.58	0.00	0.13	10.71	0.01	2 495.02	0.09	0.09
ВК НПО БИОМЕД	НПО Биомед	157.00	157.00	157.00	9.04	0.37	0.00	9.41	9.04	0.00	0.37	9.41	0.04	1 693.33	0.07	0.07
ВК Новомет-Пермь	Новомет-Пермь	157.29	157.29	157.29	8.01	0.88	0.00	8.89	8.01	0.00	0.88	8.89	0.10	1 600.04	0.07	0.07
ВК Криворожская	ПМУЖЭП «Моторостроитель»	158.70	158.70	158.70	6.16	0.00	0.00	6.16	6.16	0.00	0.00	6.16	0.00	1 109.54	0.07	0.07
ВК Заозерье	ООО ПСК	185.50	185.50	185.50	5.88	0.28	0.00	6.15	5.88	0.00	0.28	6.15	0.05	1 678.14	0.10	0.10
ВК Лепешинской	ПМУЖЭП «Моторостроитель»	158.20	158.20	158.20	5.31	0.12	0.00	5.43	5.31	0.00	0.12	5.43	0.02	977.89	0.07	0.07
ВК Г. Наумова	ПМУЖЭП «Моторостроитель»	158.42	158.42	158.42	4.95	0.11	0.00	5.06	4.95	0.00	0.11	5.06	0.02	911.05	0.07	0.07
ВК Запруд	ООО ПСК	161.90	161.90	161.90	4.55	0.45	0.00	5.00	4.55	0.00	0.45	5.00	0.09	1 515.56	0.11	0.11
ВК Окуловский	ООО ПСК	162.00	162.00	162.00	3.44	0.37	0.00	3.81	3.44	0.00	0.37	3.81	0.10	260.94	0.03	0.03
ВК Банная гора	ООО ПСК	160.54	160.54	160.54	1.97	0.67	1.00	3.64	1.97	1.00	0.67	3.64	0.18	642.33	0.04	0.04
ВК Чапаевский	ПМУЖЭП «Моторостроитель»	180.24	180.24	180.24	3.15	0.19	0.00	3.35	3.15	0.00	0.19	3.35	0.06	602.55	0.07	0.07
ВК Костычева 9	ПЗСП	164.00	164.00	164.00	2.07	0.58	0.00	2.65	2.07	0.00	0.58	2.65	0.22	477.59	0.07	0.07
ВК ДИПИ	ООО ПСК	164.53	164.53	164.53	1.53	0.25	0.07	1.86	1.53	0.07	0.25	1.86	0.13	1 032.64	0.17	0.17
ВК Каменского	ООО ПСК	158.07	158.07	158.07	1.55	0.02	0.00	1.57	1.55	0.00	0.02	1.57	0.01	344.51	0.08	0.08
ВК Чусовская	ПМУЖЭП «Моторостроитель»	157.80	157.80	157.80	1.00	0.07	0.00	1.07	1.00	0.00	0.07	1.07	0.06	192.19	0.07	0.07
ВК Бахаревка	ПМУЖЭП «Моторостроитель»	185.37	185.37	185.37	0.70	0.00	0.00	0.70	0.70	0.00	0.00	0.70	0.00	126.31	0.07	0.07
ВК Лесопарковая	ПМУЖЭП «Моторостроитель»	155.96	155.96	155.96	0.61	0.09	0.00	0.70	0.61	0.00	0.09	0.70	0.13	126.09	0.07	0.07
ВК Пышминская	ООО ПСК	265.10	265.10	265.10	0.60	0.00	0.00	0.60	0.60	0.00	0.00	0.60	0.00	340.64	0.18	0.18
ВК Подснежник	ООО ПСК	187.30	187.30	187.30	0.24	0.00	0.00	0.24	0.24	0.00	0.00	0.24	0.00	220.76	0.27	0.27
ВК Брикетная	ООО ПСК	268.30	268.30	268.30	0.22	0.00	0.00	0.22	0.22	0.00	0.00	0.22	0.00	145.56	0.21	0.21
ВК Гор. Больница	ООО ПСК	0.00	0.00	0.00	0.15	0.03	0.00	0.18	0.15	0.00	0.03	0.18	0.14	16.46	0.04	0.04
ВК Вышка 1	ООО ПСК	172.12	172.12	172.12	0.09	0.00	0.00	0.09	0.09	0.00	0.00	0.09	0.00	6.91	0.03	0.03
ВК Б. Революции	ПМУЖЭП «Моторостроитель»	270.70	270.70	270.70	0.04	0.00	0.00	0.04	0.04	0.00	0.00	0.04	0.00	7.20	0.07	0.07
ВК Ива	ООО ПГЭС	161.10	161.10	161.10	2.91	0.10	0.00	3.01	2.91	0.00	0.10	3.01	0.03	541.80	0.07	0.07
ВК Кавказская, 24	ОАО Энергопланер	164.90	164.90	164.90	0.65	0.15	0.00	0.80	0.65	0.00	0.15	0.80	0.19	144.00	0.07	0.07
ВК Менжинского, 36	ОАО ПЗСП	158.42	158.42	158.42	0.46	0.14	0.00	0.60	0.46	0.00	0.14	0.60	0.23	108.23	0.07	0.07
ВК Делегатская, 34	ОАО СПК	161.90	161.90	161.90	4.33	1.63	0.00	5.95	4.33	0.00	1.63	5.95	0.27	1 071.18	0.07	0.07
ВК УГД	ПЗСП	0.00	161.10	161.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ВК СПК Вышка 2	ОАО СПК	0.00	158.07	158.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ВК СПК Б. Революции	ОАО СПК	0.00	157.80	157.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ВК Сигаева, 2а	ПЗСП	0.00	155.96	155.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ИТОГО					2 626.19	358.48	142.79	3 127.47	2 293.80	108.93	337.59	2 740.32	-	1 400 462.57	-	-

Наименование источника	Объем полезного отпуска на базовый, 2013 год, рассчитанный по заявленным нагрузкам , Гкал в год	Объем отпуска в базовом, 2013 году, рассчитанный по заявленным нагрузкам, Гкал в год	Объем полезного отпуска в базовом, 2013 году по фактически используемым нагрузкам, Гкал в год	Объем отпуска в базовом, 2013 году, рассчитанный по фактически используемым нагрузкам с учетом текущих показателей качества поставки и сложившемуся уровню перерывов в теплоснабжении (как аварийных, так и регламентных, Гкал в год (рассчитанный в соответствии с методанными за последние 5 лет)	Топливный баланс на выработку тепловой энергии, заявленный под договорную нагрузку, кг.у.т. в год.	Топливный баланс на выработку тепловой энергии фактический, кг.у.т. в год.	Материальный баланс на конец первого расчетного срока (с учетом устранения технических ограничений, повышения качества и снижения времени перерыва в теплоснабжении): Перспективная нагрузка заявленных к подключению объектов нового строительства, подлежащая покрытию в случае реализации эффективного сценария, с учетом фактической динамики ввода объектов нового строительства в эксплуатацию и невыборке заявленной тепловой мощности потребителями Гкал/ч	Перспективная нагрузка заявленных к подключению объектов нового строительства, которая может быть покрыта при реализации инерционного сценария, Гкал/ч	Тепловая нагрузка в радиусе эффективного теплоснабжения источников осуществляющих комбинированную выработку, Гкал/ч (потребители зон теплоснабжения подлежащих переводу на источник комбинированной выработки с учетом радиуса эффективного теплоснабжения и минимальных объемов капитальных вложений)	Нагрузка объектов теплоснабжения под снос, Гкал/ч	Изменение нагрузки от проведения мероприятий по энергосбережению и энергоэффективности (в том числе отказ от "старых схемных решений" и вывод из эксплуатации систем централизованного приготовления горячей воды) от , Гкал/ч	Ожидаемый отпуск в системе, Гкал в год при реализации инерционного сценария (выборка заявленной мощности; отказ от реализации программ повышения энергоэффективности и качества теплоснабжения; проведение реконструкции объектов сетевого хозяйства только по категории надежность)
ТЭЦ-6	3 423 233.83	3 869 229.13	2 672 074.94	3 118 070.24	710 700 005.92	572 727 140.91	38.67	19.09	-91.80	-1.82	-19.90	3 860 746.66
ВК-3												
ВК-1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ВК-2	597 164.99	657 034.33	348 135.48	408 004.82	117 225 437.64	72 794 588.75	2.92	1.30	0.00	-0.42	-3.76	647 774.25
ТЭЦ-9	1 883 279.39	2 308 184.35	1 626 104.60	2 051 009.56	464 037 382.25	412 334 961.74	31.30	17.86	252.14	-0.75	-18.45	2 303 871.97
ВК-5	537 707.45	599 610.90	380 225.23	442 128.68	110 136 530.39	81 210 195.39	6.30	8.04	-160.34	-0.72	-4.41	608 962.34
ТЭЦ-13	463 633.10	553 669.77	361 221.18	451 257.84	108 457 263.08	88 395 996.54	2.78	1.81	0.00	0.00	-4.78	544 116.14
ТЭЦ-14	851 363.31	1 079 794.09	837 863.57	1 066 294.35	212 849 010.20	210 187 941.35	8.81	3.20	0.00	-0.19	-9.42	1 059 212.89
ВК Вышка-2	151 784.76	162 334.86	151 784.76	162 334.86	29 392 220.46	29 392 220.46	0.86	0.45	0.00	0.00	-1.76	158 114.39
ВК Кислотные Дачи	109 265.70	128 076.32	109 265.70	128 076.32	24 161 956.13	24 161 956.13	3.56	0.60	0.00	0.00	-1.31	125 805.87
ВК ПЗСП	71 779.50	76 940.12	71 779.50	76 940.12	13 830 756.49	13 830 756.49	0.51	0.00	0.00	0.00	-0.86	74 175.68
ВК Хабаровская139	47 643.45	51 068.79	47 643.45	51 068.79	8 814 065.45	8 814 065.45	1.39	0.60	0.00	0.00	-0.57	51 175.72
ВК ПГТУ	63 752.32	67 153.79	63 752.32	67 153.79	11 883 535.48	11 883 535.48	0.33	0.21	0.00	0.00	-0.57	66 005.76
ВК НПО Искра	44 922.25	48 151.95	44 922.25	48 151.95	6 747 205.40	6 747 205.40	0.51	0.32	0.00	0.00	-0.54	47 452.55
ВК Новые Ляды	45 103.28	54 707.31	45 103.28	54 707.31	10 123 391.42	10 123 391.42	0.35	0.23	0.00	0.00	-0.53	53 726.05
ВК Голованово	41 091.93	44 046.26	41 091.93	44 046.26	8 830 393.26	8 830 393.26	0.08	0.03	0.00	0.00	-0.49	42 573.62
ВК Молодежный	36 509.53	39 178.44	36 509.53	39 178.44	7 112 923.94	7 112 923.94	0.14	0.09	0.00	0.00	-0.44	38 060.94
ВК-20	46 638.92	52 626.12	32 169.10	38 156.30	9 978 753.90	7 235 045.20	1.11	0.47	0.00	0.00	-0.34	53 037.43
ВК Левшино	34 184.40	39 325.68	34 184.40	39 325.68	7 107 503.29	7 107 503.29	0.00	0.00	0.00	-0.29	-0.41	37 088.53
ВК ПДК	26 813.19	29 308.22	26 813.19	29 308.22	6 209 543.61	6 209 543.61	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.32	28 275.56
ВК НПО БИОМЕД	23 552.71	25 246.04	23 552.71	25 246.04	4 439 263.80	4 439 263.80	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.28	24 338.96
ВК Новомет-Пермь	22 255.07	23 855.11	22 255.07	23 855.11	4 202 431.03	4 202 431.03	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.27	22 998.00
ВК Криворожская	15 432.66	16 542.20	15 432.66	16 542.20	2 940 277.31	2 940 277.31	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18	15 947.85
ВК Заозерье	15 409.63	17 087.77	15 409.63	17 087.77	3 550 155.21	3 550 155.21	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18	16 494.30
ВК Лепешинской	13 601.51	14 579.39	13 601.51	14 579.39	2 583 234.86	2 583 234.86	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.16	14 055.56
ВК Г. Наумова	12 671.91	13 582.96	12 671.91	13 582.96	2 410 029.51	2 410 029.51	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	13 094.92
ВК Запруд	12 507.42	14 022.98	12 507.42	14 022.98	2 542 758.20	2 542 758.20	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	13 541.28
ВК Окуловский	9 529.59	9 790.53	9 529.59	9 790.53	1 776 393.27	1 776 393.27	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	9 423.51
ВК Банная гора	15 021.76	15 664.09	15 021.76	15 664.09	2 816 479.19	2 816 479.19	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	15 313.12
ВК Чапаевский	8 380.92	8 983.47	8 380.92	8 983.47	1 813 482.86	1 813 482.86	0.14	0.09	0.00	0.00	-0.10	8 949.29
ВК Костычева 9	6 642.90	7 120.49	6 642.90	7 120.49	1 307 892.04	1 307 892.04	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.08	6 864.65
ВК ДИПИ	5 084.13	6 116.77	5 084.13	6 116.77	1 127 159.12	1 127 159.12	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	5 937.91
ВК Каменского	3 930.71	4 275.22	3 930.71	4 275.22	756 878.11	756 878.11	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	4 123.84
ВК Чусовская	2 673.13	2 865.32	2 673.13	2 865.32	506 404.94	506 404.94	0.05	0.03	0.00	0.00	-0.03	2 865.44
ВК Бахаревка	1 756.80	1 883.11	1 756.80	1 883.11	390 960.26	390 960.26	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	1 815.45
ВК Лесопарковая	1 753.80	1 879.89	1 753.80	1 879.89	328 369.69	328 369.69	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	1 812.34
ВК Пышминская	1 502.93	1 843.58	1 502.93	1 843.58	547 380.06	547 380.06	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	1 785.69
ВК Подснежник	588.60	809.36	588.60	809.36	169 785.33	169 785.33	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	786.70
ВК Брикетная	547.80	693.35	547.80	693.35	208 350.31	208 350.31	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	672.26
ВК Гор. Больница	445.15	461.61	445.15	461.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	444.47
ВК Вышка 1	224.58	231.49	224.58	231.49	44 624.80	44 624.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	222.84
ВК Б. Революции	100.15	107.35	100.15	107.35	32 545.42	32 545.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	103.49
ВК Ива	7 536.70	8 078.50	7 536.70	8 078.50	1 457 619.29	1 457 619.29	0.52	0.52	0.00	0.00	-0.09	9 466.76
ВК Кавказская, 24	2 002.91	2 146.91	2 002.91	2 146.91	396 508.35	396 508.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2 146.91
ВК Менжинского, 36	1 505.44	1 613.67	1 505.44	1 613.67	286 314.21	286 314.21	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	2 269.34
ВК Делегатская, 34	14 899.14	15 970.32	14 899.14	15 970.32	2 895 866.18	2 895 866.18	0.62	0.62	0.00	0.00	0.00	17 959.19
ВК УГД	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.27	1.27	0.00	0.00	0.00	4 087.02
ВК СПК Вышка 2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.81	1.81	0.00	0.00	0.00	5 813.63
ВК СПК Б. Революции	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.10	2.10	0.00	0.00	0.00	6 753.42
ВК Сигаева, 2а	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	963.07
ИТОГО	8 675 429.34	10 075 891.91	7 130 202.44	8 530 665.01	1 907 129 041.67	1 618 630 528.16	106.64	61.25	0.00	-4.19	-70.96	10 031 227.56

Наименование источника	Ожидаемый отпуск в системе, Гкал в год при реализации эффективного сценария развития: В 2014 году	В 2015 году	В 2016 году	В 2017 году	Топливный баланс при реализации инерционного сценария, кг.у.т.	Топливный баланс при реализации эффективного сценария, кг.у.т.	Материальный баланс на конец второго расчетного срока (с учетом устранения технических ограничений, повышения качества и снижения времени перерыва в теплоснабжении): Перспективная нагрузка заявленных к подключению объектов нового строительства, подлежащая покрытию в случае реализации эффективного сценария, с учетом фактической динамики ввода объектов нового строительства в эксплуатацию и невыборке заявленной тепловой мощности потребителями Гкал/ч	Перспективная нагрузка заявленных к подключению объектов нового строительства, которая может быть покрыта при реализации инерционного сценария, Гкал/ч	Тепловая нагрузка в радиусе эффективного теплоснабжения источников осуществляющих комбинированную выработку, Гкал/ч (потребители зон теплоснабжения подлежащих переводу на источник комбинированной выработки с учетом радиуса эффективного теплоснабжения и минимальных объемов капитальных вложений)	Нагрузка объектов теплоснабжения под снос, Гкал/ч	Изменение нагрузки от проведения мероприятий по энергосбережению и энергоэффективности (в том числе отказ от "старых схемных решений" и вывод из эксплуатации систем централизованного приготовления горячей воды) от , Гкал/ч	Ожидаемый отпуск в системе, Гкал в год при реализации инерционного сценария (выборка заявленной мощности; отказ от реализации программ повышения энергоэффективности и качества теплоснабжения; проведение реконструкции объектов сетевого хозяйства только по категории надежность)	Ожидаемый отпуск в системе, Гкал в год при реализации эффективного сценария развития	Топливный баланс при реализации инерционного сценария, кг.у.т.	Топливный баланс при реализации эффективного сценария, кг.у.т.
ТЭЦ-6	3 298 448.04	3 390 102.15	3 126 419.42	3 126 419.42	709 141 946.08	574 260 719.07	57.35	19.34	-71.51	-5.79	-19.90	3 840 325.92	2 996 293.67	625 013 043.95	491 392 162.03
ВК-3															
ВК-1	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	0.00
ВК-2	286 634.90	368 260.00	386 889.00	386 889.00	115 573 289.87	69 027 187.82	3.70	1.98	61.71	-0.84	-3.76	639 348.48	535 375.63	101 848 212.68	85 285 337.60
ТЭЦ-9	2 034 306.42	1 932 622.77	2 685 394.66	2 685 394.66	463 170 420.02	554 332 593.03	32.71	17.51	19.78	-1.50	-18.45	2 296 017.16	2 764 845.82	405 935 834.76	488 824 740.68
ВК-5	296 373.52	391 211.76	0.00	0.00	111 854 202.12	0.00	12.50	13.32	-8.85	-1.44	-4.41	632 953.90	0.00	107 602 163.56	0.00
ТЭЦ-13	431 066.19	353 062.82	418 519.16	418 519.16	106 585 822.01	81 982 880.33	7.24	3.88	0.00	0.00	-4.78	541 199.43	424 519.83	93 086 301.14	73 017 410.14
ТЭЦ-14	1 093 652.06	1 054 833.01	1 047 143.90	1 047 143.90	208 792 045.28	206 413 005.57	6.74	3.61	0.00	-0.37	-9.42	1 039 339.86	1 039 694.34	180 845 136.14	180 906 815.61
ВК Вышка-2	174 556.78	174 163.36	174 568.27	173 716.48	28 628 065.24	31 452 967.07	1.20	0.64	0.00	0.00	-1.76	154 529.49	171 515.13	24 981 237.97	27 727 135.78
ВК Кислотные Дачи	62 071.01	132 091.30	132 091.30	132 091.30	23 733 629.87	24 919 393.60	0.18	0.10	0.00	0.00	-1.31	121 906.28	129 331.85	20 533 894.24	21 784 656.36
ВК ПЗСП	85 385.01	84 968.35	84 551.70	84 135.04	13 333 820.79	15 124 115.06	0.33	0.18	0.00	0.00	-0.86	71 976.93	82 431.49	11 552 296.81	13 230 254.84
ВК Хабаровская139	56 674.06	58 724.78	58 448.23	58 171.67	8 832 520.63	10 039 965.23	0.98	0.52	0.00	0.00	-0.57	51 022.46	58 879.77	7 862 560.96	9 073 373.01
ВК ПГТУ	56 279.15	56 812.40	56 537.78	56 263.15	11 680 379.59	9 956 326.91	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.57	64 183.66	54 615.39	10 141 017.96	8 629 231.90
ВК НПО Искра	53 437.07	53 897.27	53 897.27	53 897.27	6 649 203.45	7 552 257.99	4.37	2.34	0.00	0.00	-0.54	53 237.24	63 172.93	6 660 511.71	7 903 564.66
ВК Новые Ляды	21 646.04	51 295.80	51 295.80	51 295.80	9 941 812.40	9 492 103.13	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.53	52 008.19	49 990.54	8 592 793.14	8 259 436.31
ВК Голованово	48 880.73	48 700.34	48 527.70	48 289.18	8 535 160.19	9 681 014.09	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.49	40 991.05	46 858.03	7 337 398.50	8 387 587.72
ВК Молодежный	17 615.03	38 829.90	38 829.90	38 829.90	6 910 040.26	7 049 646.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	36 654.85	37 761.53	5 941 751.73	6 121 143.40
ВК-20	33 241.78	31 109.00	33 450.30	33 450.30	10 056 744.76	6 342 711.27	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.34	51 951.49	32 625.18	8 795 386.97	5 523 442.73
ВК Левшино	17 917.57	39 572.00	39 572.00	39 572.00	6 703 172.32	7 152 021.68	0.00	0.00	0.00	-0.57	-0.41	33 930.76	37 172.67	5 475 406.05	5 998 553.10
ВК ПДК	15 704.13	29 116.80	29 116.80	29 116.80	5 990 754.58	6 168 988.06	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.32	27 242.91	28 332.17	5 153 540.68	5 359 596.38
ВК НПО БИОМЕД	28 017.02	27 880.31	27 743.59	27 606.88	4 279 762.14	4 854 393.65	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.28	23 431.87	26 786.59	3 678 803.99	4 205 494.41
ВК Новомет-Пермь	26 473.43	26 344.25	26 215.06	26 085.88	4 051 438.71	4 595 413.89	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.27	22 140.90	25 310.78	3 482 541.42	3 981 133.14
ВК Криворожская	18 357.86	18 268.28	18 178.70	18 089.12	2 834 633.87	3 215 232.11	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18	15 353.49	17 551.63	2 436 598.59	2 785 443.80
ВК Заозерье	7 597.24	13 730.20	13 730.20	13 730.20	3 426 855.84	2 852 586.35	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18	15 900.83	13 279.27	2 949 603.98	2 463 304.56
ВК Лепешинской	16 179.61	16 100.66	16 021.71	15 942.76	2 490 419.86	2 824 801.47	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.16	13 531.72	15 469.05	2 140 718.63	2 447 203.02
ВК Г. Наумова	15 073.81	15 000.25	14 926.70	14 853.14	2 323 437.74	2 635 399.13	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	12 606.89	14 411.81	1 997 183.90	2 283 118.57
ВК Запруд	5 486.09	13 191.30	13 191.30	13 191.30	2 455 412.98	2 391 952.05	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	13 059.58	12 825.30	2 114 346.21	2 076 415.59
ВК Окуловский	3 675.85	9 258.50	9 258.50	9 258.50	1 709 802.51	1 679 862.24	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	9 056.50	8 979.64	1 467 153.35	1 454 701.16
ВК Банная гора	3 528.51	9 775.80	9 775.80	9 775.80	2 753 371.75	1 757 735.76	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	14 962.14	9 509.12	2 402 021.70	1 526 594.20
ВК Чапаевский	9 969.49	10 266.72	10 218.07	10 169.42	1 806 582.79	2 052 889.61	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	8 626.52	9 877.54	1 554 843.57	1 780 326.95
ВК Костычева 9	7 902.03	7 863.47	7 824.91	7 786.35	1 260 899.80	1 430 197.23	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.08	6 608.82	7 554.99	1 083 846.03	1 239 019.10
ВК ДИПИ	1 697.80	4 348.80	4 348.80	4 348.80	1 094 199.29	801 369.03	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	5 759.04	4 212.90	947 535.24	693 147.78
ВК Каменского	1 382.71	4 284.30	4 284.30	4 284.30	730 077.47	758 485.62	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	3 972.45	4 169.28	627 925.75	659 037.48
ВК Чусовская	3 179.81	3 287.82	3 272.31	3 256.79	506 425.92	575 592.36	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	2 762.49	3 163.69	435 920.46	499 230.65
ВК Бахаревка	2 089.80	2 079.60	2 069.40	2 059.20	376 913.16	427 520.21	0.00	0.00	-0.70	0.00	-0.02	1 747.79	302.53	323 987.54	56 080.62
ВК Лесопарковая	2 086.22	2 076.04	2 065.86	2 055.68	316 571.44	359 076.59	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	1 744.80	1 994.60	272 118.93	311 077.90
ВК Пышминская	698.37	1 935.91	1 935.91	1 935.91	530 194.09	574 794.91	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	1 727.81	1 890.93	458 042.97	501 285.51
ВК Подснежник	837.71	2 468.70	2 468.70	2 468.70	165 029.94	517 874.01	0.00	0.00	-0.24	0.00	-0.01	764.03	1 865.65	143 102.28	349 435.67
ВК Брикетная	354.76	797.00	797.00	797.00	202 010.68	239 495.31	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	651.16	780.97	174 706.29	209 534.23
ВК Гор. Больница	249.46	547.90	547.90	547.90	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18	0.00	-0.01	427.32	95.29	0.00	0.00
ВК Вышка 1	108.20	189.10	189.10	189.10	42 957.47	36 453.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	214.19	182.53	36 866.21	31 416.76
ВК Б. Революции	119.13	118.55	117.96	117.38	31 376.08	35 588.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.63	113.90	26 970.29	30 831.60
ВК Ива	8 964.35	9 623.94	9 623.94	9 623.75	1 708 105.96	1 736 432.43	1.78	1.78	0.00	0.00	-0.09	14 899.54	13 930.02	2 400 315.27	2 244 127.02
ВК Кавказская, 24	2 382.55	2 382.55	2 382.55	2 382.55	396 508.35	440 028.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2 146.91	2 382.55	354 025.31	392 882.82
ВК Менжинского, 36	1 790.79	1 790.79	1 790.79	1 790.79	402 650.41	317 739.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2 269.34	1 790.79	359 509.30	283 696.26
ВК Делегатская, 34	17 723.21	17 723.21	17 723.21	17 723.21	3 256 504.49	3 213 713.99	1.42	1.42	0.00	0.00	0.00	22 521.58	21 161.41	3 646 243.68	3 426 031.96
ВК УГД	0.00	905.87	2 141.15	3 079.97	737 429.94	555 724.75	10.71	10.71	0.00	0.00	0.00	38 509.82	29 639.48	6 203 932.15	4 774 920.62
ВК СПК Вышка 2	0.00	1 927.86	1 927.86	1 927.86	1 029 235.38	341 305.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5 813.63	1 927.86	918 960.16	304 737.18
ВК СПК Б. Революции	0.00	2 035.74	5 089.36	5 089.36	1 193 573.30	899 472.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6 753.42	5 089.36	1 065 690.45	803 100.78
ВК Сигаева, 2а	893.46	893.46	893.46	893.46	168 225.03	156 064.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	963.07	893.46	150 200.92	139 343.55
ИТОГО	8 270 708.76	8 516 470.72	8 696 007.29	8 694 256.09	1 898 393 635.85	1 673 225 092.99	141.20	77.32	0.00	-10.52	-70.96	10 017 847.36	8 810 558.86	1 681 212 203.50	1 489 377 115.15

Наименование источника	Материальный баланс на конец третьего расчетного срока (с учетом устранения технических ограничений, повышения качества и снижения времени перерыва в теплоснабжении): Перспективная нагрузка заявленных к подключению объектов нового строительства, подлежащая покрытию в случае реализации эффективного сценария, с учетом фактической динамики ввода объектов нового строительства в эксплуатацию и невыборке заявленной тепловой мощности потребителями Гкал/ч	Перспективная нагрузка заявленных к подключению объектов нового строительства, которая может быть покрыта при реализации инерционного сценария, Гкал/ч	Тепловая нагрузка в радиусе эффективного теплоснабжения источников осуществляющих комбинированную выработку, Гкал/ч (потребители зон теплоснабжения подлежащих переводу на источник комбинированной выработки с учетом радиуса эффективного теплоснабжения и минимальных объемов капитальных вложений)	Нагрузка объектов теплоснабжения под снос, Гкал/ч	Изменение нагрузки от проведения мероприятий по энергосбережению и энергоэффективности (в том числе отказ от "старых схемных решений" и вывод из эксплуатации систем централизованного приготовления горячей воды) от , Гкал/ч	Ожидаемый отпуск в системе, Гкал в год при реализации инерционного сценария (выборка заявленной мощности; отказ от реализации программ повышения энергоэффективности и качества теплоснабжения; проведение реконструкции объектов сетевого хозяйства только по категории надежность)	Ожидаемый отпуск в системе, Гкал в год при реализации эффективного сценария развития	Топливный баланс при реализации инерционного сценария, кг.у.т.	Топливный баланс при реализации эффективного сценария, кг.у.т.
ТЭЦ-6	40.12	13.49	-12.36	-8.69	-19.90	3 791 784.07	2 961 471.86	605 547 916.27	472 947 055.88
ВК-3									
ВК-1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ВК-2	3.64	1.95	12.36	-1.27	-3.76	629 462.93	562 187.76	100 273 444.60	89 556 510.85
ТЭЦ-9	49.57	22.55	6.27	-8.25	-18.45	2 282 682.69	2 835 989.23	390 338 740.28	484 954 157.94
ВК-5	10.91	4.97	-6.27	-2.17	-4.41	627 785.23	0.00	106 723 489.40	0.00
ТЭЦ-13	10.72	4.88	0.00	0.00	-4.78	541 495.79	439 006.45	92 054 284.79	74 631 095.75
ТЭЦ-14	8.99	4.09	0.00	-0.56	-9.42	1 020 423.44	1 037 290.56	175 512 832.24	178 413 976.99
ВК Вышка-2	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.76	148 878.01	167 256.19	24 067 619.59	27 038 636.00
ВК Кислотные Дачи	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.31	117 698.14	126 134.42	19 825 074.55	21 246 081.48
ВК ПЗСП	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.86	69 212.49	80 348.22	11 108 604.21	12 895 889.57
ВК Хабаровская139	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.57	49 187.57	57 497.01	7 579 804.51	8 860 288.69
ВК ПГТУ	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.57	62 361.55	53 242.26	9 853 125.57	8 412 277.15
ВК НПО Искра	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.54	51 507.16	61 869.14	6 444 060.43	7 740 447.69
ВК Новые Ляды	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.53	50 290.33	49 990.54	8 308 968.06	8 259 436.31
ВК Голованово	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.49	39 408.48	45 665.41	7 054 118.25	8 174 108.66
ВК Молодежный	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	35 248.76	36 693.15	5 713 824.65	5 947 960.01
ВК-20	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.34	50 865.55	31 800.06	8 611 537.56	5 383 750.40
ВК Левшино	0.00	0.00	0.00	-0.86	-0.41	29 852.37	34 073.83	4 817 277.38	5 498 494.24
ВК ПДК	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.32	26 210.25	27 547.54	4 958 193.34	5 211 167.70
ВК НПО БИОМЕД	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.28	22 524.79	26 103.01	3 536 391.79	4 098 173.05
ВК Новомет-Пермь	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.27	21 283.79	24 664.87	3 347 726.85	3 879 537.33
ВК Криворожская	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18	14 759.13	17 103.73	2 342 274.08	2 714 361.16
ВК Заозерье	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18	15 307.36	12 828.34	2 839 515.26	2 379 657.02
ВК Лепешинской	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.16	13 007.89	15 074.29	2 057 848.10	2 384 752.06
ВК Г. Наумова	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	12 118.86	14 044.03	1 919 869.81	2 224 854.94
ВК Запруд	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	12 577.88	12 459.29	2 036 359.40	2 017 159.71
ВК Окуловский	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	8 689.49	8 700.77	1 407 697.31	1 409 525.31
ВК Банная гора	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	14 611.16	9 242.44	2 345 675.76	1 483 781.48
ВК Чапаевский	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	8 303.74	9 634.29	1 496 666.78	1 736 485.12
ВК Костычева 9	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.08	6 352.98	7 362.20	1 041 888.67	1 207 400.18
ВК ДИПИ	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	5 580.18	4 076.99	918 106.82	670 787.50
ВК Каменского	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3 972.45	4 169.28	627 925.75	659 037.48
ВК Чусовская	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	2 659.54	3 086.11	419 674.92	486 988.06
ВК Бахаревка	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	1 680.13	251.55	311 445.48	46 628.97
ВК Лесопарковая	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	1 677.26	1 943.70	261 584.78	303 139.41
ВК Пышминская	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	1 669.93	1 846.95	442 698.35	489 626.37
ВК Подснежник	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	741.36	1 848.42	138 856.39	346 209.56
ВК Брикетная	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	630.06	764.94	169 045.91	205 233.36
ВК Гор. Больница	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	410.18	82.27	0.00	0.00
ВК Вышка 1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	205.54	175.96	35 377.52	30 285.63
ВК Б. Революции	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	95.77	110.99	25 926.23	30 044.80
ВК Ива	0.00	0.00	1.00	0.00	-0.09	14 609.28	13 922.76	2 353 554.32	2 242 956.41
ВК Кавказская, 24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2 146.91	2 382.55	354 025.31	392 882.82
ВК Менжинского, 36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2 269.34	1 790.79	359 509.30	283 696.26
ВК Делегатская, 34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22 521.58	21 161.41	3 646 243.68	3 426 031.96
ВК УГД	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38 509.82	29 632.22	6 203 932.15	4 773 750.01
ВК СПК Вышка 2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5 813.63	1 927.86	918 960.16	304 737.18
ВК СПК Б. Революции	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6 753.42	5 089.36	1 065 690.45	803 100.78
ВК Сигаева, 2а	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	963.07	893.46	150 200.92	139 343.55
ИТОГО	123.95	51.92	1.00	-21.78	-70.91	9 886 801.35	8 860 438.43	1 631 567 587.94	1 466 341 502.79