

Отчет об исполнении инвестиционной программы в сфере теплоснабжения за весь период реализации программы

в тыс.руб. (без НДС)

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия		Год окончания реализации мероприятия		Стоимость мероприятий за весь период реализации, тыс.руб. (без НДС)		Источник финансирования		Примечание (причины отклонения от плановых значений)
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:										
	1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей									
1.1.1	Строительство участка тепловой сети от неподвижной опоры на участке тепловой сети от 4К-4 до 4К-3 до границы земельного участка, расположенного по адресу: г. Кострома, ул. Шербины Петра, д.23, лит. И	2024	2024	2024	2024	119	119,20539	Плата за подключение	Плата за подключение	Мероприятие завершено
1.1.2	Строительство тепловой сети от 1ТК-46-14 до наружной стены нежилого строения, расположенного по адресу г. Кострома, ул. Никитская, д. 94	2025	2025	2025	-	930	113,00022	Плата за подключение	Плата за подключение	Выполнение в будущие периоды
1.1.3	Строительство тепловой сети для подключения перспективного потребителя в границах земельного участка по адресу: ул. Зеленая, 8А	2026	-	2026	-	785	0	Плата за подключение	Плата за подключение	Выполнение в будущие периоды
1.1.4	Строительство тепловой сети для подключения перспективного потребителя в границах земельного участка по адресу: ул. Деминская, 5в	2026	-	2026	-	4 842	0	Плата за подключение	Плата за подключение	Выполнение в будущие периоды
Всего по группе 1:						6 676	232,20561			
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников										
	3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей									
3.1.1	Реконструкция тепловой сети на участке от К-80 до т.А, от т.А до К-82 по ул. Калиновская	2023	2023	2025	2025	7 964	7 083,68623	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено. Экономия по результатам реализации инвестиционной программы
3.1.2	Реконструкция тепловой сети на участке от К-118 до К-52а по ул. Юных пионеров	2023	2023	2024	2024	16 646 0	16 646,00000 687,70352	Прибыль Экономия	Прибыль Экономия	Мероприятие завершено. Удорожание по результатам реализации инвестиционной программы
3.1.3	Реконструкция тепловой сети на участке от К-129 до К-130 по ул. Долматова	2024	2024	2024	2024	6 476 7 801	6 476,00000 5 566,55611	Амортизация Прибыль	Амортизация Прибыль	Мероприятие завершено. Экономия по результатам реализации инвестиционной программы
3.1.4	Реконструкция тепловой сети на участке от К-14а до К-14е ул. Ленина	2024	2024	2024	2024	18 702	16 415,29397	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено. Экономия по результатам реализации инвестиционной программы
3.1.5	Реконструкция тепловой сети на участке от К-44 до К-46 ул. Спасокукоцкого	2023	2023	2024	2024	21 463	20 728,65738	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено. Экономия по результатам реализации инвестиционной программы
3.1.6	Реконструкция тепловой сети на участке от 1ТК-21 до 1ТК-22 Кинешемское шоссе	2024	2024	2024	2024	27 140	24 905,08793	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено. Экономия по результатам реализации инвестиционной программы
3.1.7	Реконструкция тепловой сети на участке от К-114 до к-30 пер. Кадыевский	2024	2024	2024	2024	8 351 0	8 351,00000 520,26950	Прибыль Экономия	Прибыль Экономия	Мероприятие завершено. Удорожание по результатам реализации инвестиционной программы
3.1.8	Реконструкция тепловой сети на участке от 1ТК-27- 1ТК-28 - 1ТК-29 ул. Гагарина	2023	2023	2024	2024	10 536	10 394,99249	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено. Экономия по результатам реализации инвестиционной программы
3.1.9	Реконструкция тепловой сети от 1ТК-18-4 до 1ТК-18-7 Кинешемское шоссе	2024	2023	2024	2024	17 915	15 609,61215	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено. Экономия по результатам реализации инвестиционной программы
3.1.10	Реконструкция тепловой сети на участке 2ТК-14 до 2ТК-14А ул. Индустриальная	2024	2024	2024	2024	7 248	6 023,99082	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено. Экономия по результатам реализации инвестиционной программы
3.1.11	Реконструкция тепловой сети на участке от 7ТК-2 до 7ТК-3 ул. 8 Марта	2024	2024	2024	2024	19 825	18 976,86747	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено. Экономия по результатам реализации инвестиционной программы
3.1.12	Реконструкция тепловой сети на участке от 2ТК-6 до 2ТК-7 ул. Индустриальная	2024	2024	2024	2024	18 618 0	18 618,00000 109,28038	Прибыль Экономия	Прибыль Экономия	Мероприятие завершено. Удорожание по результатам реализации инвестиционной программы
3.1.13	Реконструкция тепловой сети на участке от К-7 -К-8 ул. Самоковская	2024	2024	2025	2025	17 275	15 007,51528	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено. Экономия по результатам реализации инвестиционной программы
3.1.14	Реконструкция теплотрассы РОУ ТЭЦ-1- КП-11 ул. Островская (инв. № 410011059) на участке от Проходного канала до Н.О.20 ул. Островского КТС	2024	2024	2026	-	23 455	764,68255	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2024-2025гг. с удорожанием стоимости за счет выполнения большого объема работ. Мероприятие 2024-2026 гг.
3.1.15	Реконструкция магистральной тепловой сети от К-10 до К-27 на участке от К-20а до К-23 Катуческая (инв. № 410011083) КТС	2024	2024	2026	-	45 565	26 915,04929	Прибыль	Прибыль	Выполнен план 2024-2025гг. с удорожанием стоимости за счет выполнения большого объема работ. Мероприятие 2024-2026 гг.
3.1.16	Реконструкция теплотрассы от К-10 - Центр на участке от К-63 до К-65 по ул. Чайковского (Инв № 410011084) КТС	2024	2024	2025	2025	18 614 0	18 679,61478 175,00000	Прибыль Экономия	Прибыль Экономия	Мероприятие завершено. Удорожание стоимости за счет выполнения большого объема работ

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия		Год окончания реализации мероприятия		Стоимость мероприятий за весь период реализации, тыс.руб. (без НДС)		Источник финансирования		Примечание (причины отклонения от плановых значений)
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.1.17	Реконструкция теплотрассы от 1TK-27 до 1TK-46 на участке от т.1 перед 1TK-44, через 1TK-45 до 1TK-46 по ул. Советская (Инв № 420120124) КТС	2024	2024	2025	-	18 230	9 901,65819	Прибыль	Прибыль	Продление срока реализации мероприятия на 2026г. в связи с выявлением неучтенных объектов капитального строительства (железобетонного канала "Черная речка"), отсутствующих в материалах инженерно-геодезических изысканий г. Костромы, и необходимостью выполнения дополнительных работ по устройству защитных футляров
3.1.18	Реконструкция магистральной тепловой сети от 2TK-21 до 2TK-26, от 1TK-16 до 1TK-27 на участке от 1TK-26 до 1TK-27 по ул. 2-я Волжская (Инв. № 420120127) КТС	2024	2024	2025	2025	19 156	19 431,14441	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено. Удорожание стоимости в связи с фактическими затратами чел-часов сотрудников ПКБ ПАО «ТГК-2» на проектирование
						0	112,10355	Экономия	Экономия	
3.1.19	Реконструкция магистральной тепловой сети от 1TK-27 до 1TK-46 на участке от 1TK-37 до 1TK-38 по ул. Петровский бульвар (Инв № 420120124) КТС	2024	2024	2026	-	13 597	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2024-2025гг. с удорожанием стоимости за счет выполнения большего объема работ и фактическими затратами чел-часов сотрудников ПКБ ПАО «ТГК-2» на проектирование. Мероприятие 2024-2026 гг.
						667	993,09884	Прибыль	Прибыль	
						0	210,63740	Экономия	Экономия	
3.1.20	Реконструкция тепловой сети от 2TK -11 до 2TK-19, от бтк-7 до ПНС-1 на участке от 2TK-15 до 2TK-16 по ул. Индустриальной, на участке от 2TK-16 до 2TK-17 ул. Сутырина	2024	2024	2026	-	48 085	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2024-2025гг. Удорожание стоимости в ходе реализации инвестиционной программы
						960	1 580,45909	Прибыль	Прибыль	
3.1.21	Реконструкция магистральной тепловой сети от 2TK-21 до 2TK-26, от 1TK-16 до 1TK-27 на участке от 2TK-23 до 2TK-24 по ул. Профсоюзная (Инв. № 420120127) КТС	2024	2024	2026	-	6 161	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2024г. Перенос части объема работ 2025г. на 2026 г. в связи с невозможностью их реализации в 2025 г., обусловленной нахождением в охральной зоне тепловых сетей сооружений сторонних юридических лиц и их отказом от перемещения (демонтажа). Мероприятие 2024-2026 гг.
						14 891	738,17074	Прибыль	Прибыль	
						0	20,14233	Экономия	Экономия	
3.1.22	Реконструкция теплотрассы от Калориферного завода 6TK-8 до 6TK-18 на участке от 6TK-11 до 6TK-14 по ул. Профсоюзная (Инв № 420120137) КТС	2024	2024	2026	-	21 977	8 829,06966	Прибыль	Прибыль	Выполнен план 2024-2025гг. с удорожанием стоимости за счет выполнения большего объема работ и фактическими затратами чел-часов сотрудников ПКБ ПАО «ТГК-2» на проектирование. Мероприятие 2024-2026 гг.
						0	102,35665	Экономия	Экономия	
3.1.23	Реконструкция тепловой сети от бтк-1 до бтк-8 на участке от 6TK-6Б до 6TK-6-1 3-Давыдовский	2024	2024	2026	-	12 763	551,88537	Прибыль	Прибыль	Выполнен план 2024-2025гг. с удорожанием стоимости в ходе реализации инвестиционной программы
3.1.24	Реконструкция магистральной тепловой сети от 1тк-63 до 1тк-66 (от 1TK-56 до 7TK-3) (инв. № 420120122) на участке от 7TK-1 до 7TK-2 ул. 8 Марта КТС	2024	2024	2027	-	18 917	485,14839	Прибыль	Прибыль	Выполнен план 2024г. Мероприятие 2024-2027гг.
3.1.25	Реконструкция тепловой сети от К-10 до К-27 на участке от К-17 до К-18а по ул. Маршала Новикова и от К-18а до К20а по ул. Катущинская (Инв. № 410011083) КТС	2026	-	2029	-	47 588	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
3.1.26	Реконструкция тепловой сети 2-го вывода в кв.Якиманиха на участке от К-92 до К-94 по ул. Новый Быт (Инв. № 410011085) КТС	2025	-	2026	-	6 331	794,71704	Прибыль	Прибыль	Выполнен план 2025г. с удорожанием стоимости за счет выполнения большего объема работ. Мероприятие 2025-2026 гг.
3.1.27	Модернизация теплотрассы Т-трассы от к-5а до к-60 на участке от К-56 до К-60 по ул. 5-я Рабочая (инв. № 410011037) КТС	2024	2024	2025	2025	13 187	14 419,75117	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено. Удорожание стоимости за счет закрытия большего объема работ в 2024г.
						12 800	16 043,71402	Прибыль	Прибыль	
						0	6 803,79820	Экономия	Экономия	
3.1.28	Реконструкция магистральной тепловой сети от 2TK -11 до 2TK-19, от бтк-7 до ПНС-1 по ул.Центральной на участке от 2TK-14 до ПНС-1 ул. Индустриальная (Инв №420120126) КТС	2026	-	2027	-	554	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
						23 658	0,00000	Прибыль	Прибыль	
3.1.29	Реконструкция тепловой сети от Н.04 до 7TK-7 на участке от 7TK-3 до 7TK-5 по ул. Стрелковой и ул. Босовой (Инв №420120132) КТС	2025	-	2029	-	67 321	506,55713	Прибыль	Прибыль	Выполнен план 2025г. с удорожанием стоимости за счет выполнения большего объема работ. Мероприятие 2025-2029 гг.
3.1.30	Реконструкция тепловой сети от ТК-54а - ТК-54б по Раб.пр.(К-54а - К-137) (Инв №410011066), от К-137 - К-139 Раб.пр. (Инв №410011071) на участке от К-54а до К 139 Рабочий проспект КТС	2025	2025	2029	-	33 375	540,25025	Прибыль	Прибыль	Выполнен план 2025г. Мероприятие 2025-2029 гг.
3.1.31	Реконструкция тепловой сети по ул. Никитской от Т-2 до стены дома №102, лит.11-2 на участке от Т-2 до дома №102 /СК-3 (Инв № 410011061) КТС	2025	2025	2026	-	3 688	337,23396	Прибыль	Прибыль	Выполнен план 2025г. с удорожанием стоимости за счет выполнения большего объема работ. Мероприятие 2025-2026 гг.
3.1.32	Реконструкция тепловой сети от 1TK-53 до 1TK-53-8 на участке от 1TK-53-7 до 1TK-53-8 по ул. Ивана Сусанина (Инв № 420120147) КТС	2025	2025	2026	-	5 296	683,18536	Прибыль	Прибыль	Выполнен план 2025г. Мероприятие 2025-2026 гг.
3.1.33	Реконструкция теплотрассы подземной к жд по ул. И.Сусанина от 1тк-53-8 до 1тк-53-9 на участке от 1TK-53-8 до 1TK-53-9 по ул. Ивана Сусанина (Инв № 420120161) КТС	2025	2025	2026	-	3 783	484,96133	Прибыль	Прибыль	Выполнен план 2025г. Мероприятие 2025-2026 гг.
3.1.34	Реконструкция тепловой сети от 1TK53-10 до 1TK53-11 подземные в каналах от 1тк-53-9 до т. 1тк-53-11 на участке от 1TK-53-9 до 1TK-53-10 по ул. Войкова (Инв № 420120146) КТС	2025	2025	2026	-	3 467	579,37464	Прибыль	Прибыль	Выполнен план 2025г. с удорожанием стоимости за счет выполнения большего объема работ. Мероприятие 2025-2026 гг.

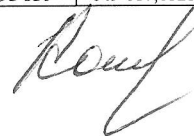
N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия		Год окончания реализации мероприятия		Стоимость мероприятий за весь период реализации, тыс.руб. (без НДС)		Источник финансирования		Примечание (причины отклонения от плановых значений)
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.1.35	Реконструкции тепловой сети по ул. Заволжской и ул. Самоковской на участке от К-8 до К-8.1 по ул. Самоковской (Инв. № 410011020) КТС	2025	2025	2025	2025	3 461	3 267,98727	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено. Экономия по результата реализации инвестиционной программы.
3.1.36	Реконструкция теплотрассы ТК-56 - ТК-87 ул.Н-Быт на участке от К-56 до К-86 ул. Новый Быт (инв. № 410011069) КТС.	2026	-	2028	-	57 642	0,00000	Прибыль	Прибыль	Выполнение в будущие периоды
3.1.37	Реконструкция теплотрассы от к-5а до к-60 на участке от К-87 до К 876 ул. Новый Быт (инв. № 410011037) КТС	2026	-	2027	-	5 658	0,00000	Прибыль	Прибыль	Выполнение в будущие периоды
3.1.38	Реконструкция магистральной тепловой сети от СО-39 до 5ТК-19 на участке от 5ТК-20 до 5ТК-21 ул. Сковороца(инв. № 420120121) КТС.	2026	-	2027	-	12 501	0,00000	Прибыль	Прибыль	Выполнение в будущие периоды
3.1.39	Реконструкция магистральной тепловой сети от 1ТК-27 до 1ТК-46 на участке от 1ТК-43 до 1ТК-44 пл. Конституции (инв. № 420120124) КТС	2026	-	2027	-	26 926	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
						397	0,00000	Прибыль	Прибыль	
3.1.40	Реконструкция магистральной тепловой сети от 1ТК-46 до 1ТК-54 на участке от 1ТК-46 до 1ТК-47 пр-д Лазаревский (инв. № 420120131) КТС.	2025	2025	2026	-	34 036	698,79122	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2025г. с удорожанием стоимости за счет выполнения большего объема работ. Мероприятие 2025-2026 гг.
3.1.41	Реконструкция надземных тепловых сетей по ул. Заволжской и ул. Самоковской на участках от РК-2 до т.1 и от т.1. до т.3 (инв. № 410011020) КТС	2025	2025	2025	2025	8 736	8 457,44522	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено. Экономия по факту реализации инвестиционной программы
3.1.42	Реконструкция магистральной тепловой сети от 1ТК-63 до 1ТК-66 на участке от 1ТК-63 до 1ТК-65 ул. Энгельса (инв. № 420120122) КТС	2026	-	2027	-	60 518	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
3.1.43	Модернизация теплотрассы от К-5а до К-60 на участке от К-50 до К-52а ул. Задорина (инв. № 410011037) КТС.	2028	-	2029	-	5 889	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
						34 082	0,00000	Прибыль	Прибыль	
3.1.44	Модернизация теплотрассы от К-10 до К-27 на участке от К-24 до К-25 ул. Катушечная (инв. № 410011083) КТС.	2028	-	2028	-	6 627	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
3.1.45	Модернизация теплотрассы Красноарм.-Кирпичный пер. (К-51а до К-122 - К-128а) на участке от К-127 до К-128а ул. Юных Пионеров (инв. № 410011057)	2028	-	2028	-	8 659	0,00000	Прибыль	Прибыль	Выполнение в будущие периоды
3.1.46	Модернизация теплотрассы от К-5а до К-60 на участке от К-55 до К-56 ул. 5-я Рабочая (инв. № 410011037) КТС.	2028	-	2028	-	24 142	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
3.1.47	Модернизация магистральной тепловой сети от 1ТК-13 до 1ТК-16, от 2ТК-5 до 2ТК-11 на участке от 2ТК-9 до 2ТК-11 ул. Индустриальная (инв. № 420120130) КТС	2028	-	2028	-	45 285	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
3.1.48	Модернизация теплотрассы от К-10-Центр на участке от К-31 до К-32 пр-т Текстильщиков (инв. № 410011084) КТС	2028	-	2028	-	5 500	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
3.1.49	Модернизация тепловой сети от ТЭЦ-2 до ЦТП п.Каравасово" на участке от т.1 до т.2 перед п.Каравасово (Инв. № 420120120) КТС	2025	2025	2025	2025	37 872	38 879,52993	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено. Удорожание стоимости в ходе реализации инвестиционной программы
3.1.50	Модернизация тепловой сети от 2ТК-26 до 3-да ДОС на участке от т.1 до т.2 вдоль школы в МКР Юбилейный, 12 (Инв. № 420120135) КТС	2025	2025	2025	2025	25 277	26 506,91371	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено. Удорожание стоимости в ходе реализации инвестиционной программы
3.1.51	Реконструкция теплотрассы в мкр. Паново на участке от К-9 до ЦТП-1 в м/р Паново (инв. №410011020) КТС	2025	-	2027	-	1 469	0,00000	Прибыль	Прибыль	Перенос начала реализации на 2026 г. в связи с непредоставлением Подрядчиком результатов экологических изысканий
						22 556	0,00000	Прочие	Прочие	
Всего по группе 3.1						1 117 279	400 614,94492			
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей										
3.2.1	Реконструкция коммерческого узла учета тепловой энергии в паре на ООО «НКЛМ» Костромской ТЭЦ-1	2021	2021	2024	2024	860	860,35339	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено
3.2.2	Реконструкция участка тепловой сети от КТЭЦ-1 до выводов магистральных сетей	2024	2024	2024	2024	4 703	4 697,81717	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено
3.2.3	Модернизация внутростанционной теплофикационной установки с заменой участка трубопровода тепловой сети (инв.№ 410016195) КТЭЦ-1	2025	2025	2028	-	32 763	5 832,50718	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2025г. Мероприятие 2025-2028 гг.
						53	0,00000	Прибыль	Прибыль	
3.2.4	Реконструкция подогревателя низкого давления типа ПВ-60-4 ст. №2 схемы подпитки теплосети с заменой на новый подогреватель с паяным сердечником типа ПНД-60-0,6-0,3	2024	2023	2024	2024	3 228	3 228,47837	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено
3.2.5	Техническое перевооружение РУСН-3 с заменой выкатных элементов с маломасляными выключателями ВКЭ-10 1 секции на вакуумные выключатели (Инв. №410016047) на КТЭЦ-1	2028	-	2028	-	3 733	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
3.2.6	Реконструкция коммерческого узла учета тепловой энергии в паре на НАО «СВЕЗА» Костромской ТЭЦ-1	2024	2023	2024	2024	660	659,59692	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено
3.2.7	Техническое перевооружение ОРУ-110 с заменой выключателя МВ ВЛ-110 кВ «Кострома-1 - Центральная» (Инв.№ 410016051) на КТЭЦ-1	2027	-	2027	-	2 919	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
						6 389	0,00000	Прибыль	Прибыль	
3.2.8	Реконструкция бакового хозяйства КТЭЦ-2 с установкой системы противоаварийной защиты инв.№ 420120074	2024	2024	2024	2024	3 803	3 239,40459	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено
						0	322,06000	Экономия	Экономия	
						0	241,26810	Прочие	Прочие	
3.2.9	Модернизация электрической установки СУВ-4М № К КТЭЦ-2 (инв. № 420140054)	2026	-	2027	-	19 931	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия		Год окончания реализации мероприятия		Стоимость мероприятий за весь период реализации, тыс.руб. (без НДС)		Источник финансирования		Примечание (причины отклонения от плановых значений)
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.2.9	Модернизация электропитания установок СУЗ на КТЭЦ-2 (инв.№ 42040004)	2020	-	2021	-	16 487	0,00000	Прибыль	Прибыль	Выполнение в будущие периоды
3.2.10	Модернизация насоса конденсатного 2А КСВ 320/160 КТЭЦ-2 (инв.№ 420240028)	2026	-	2026	-	14 862	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
3.2.11	Модернизация оборудования фильтровального зала с монтажом гуммированного трубопровода воды №2 от гребенки химически обессоленной воды до входной арматуры на БЗК №1, БЗК №2, БЗК №3 на КТЭЦ-2 (инв. 420140158)	2025	2025	2025	2025	5 001	5 001,22077	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено
3.2.12	Модернизация распределительного устройства собственных нужд (инв. №420240052) с замкнутых масляных выключателей ВМПЗ-6кВ на вакуумные ВВ/TEL на КТЭЦ-2	2025	2024	2029	-	23 585	5 392,72122	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2025г. Мероприятие 2025-2029 гг.
						4 468	0,00000	Прибыль	Прибыль	
3.2.13	Техническое перевооружение паровой турбины Т-100/120-130-3 №2 с заменой газоанализаторов и приборов технологического контроля на КТЭЦ-2 (инв. № 420240008)	2026	-	2026	-	2 990	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
3.2.14	Модернизация турбины ПТ-60/130-13 ст.№1 с заменой датчиков и газоанализаторов на КТЭЦ-2 (инв. 420240007)	2025	2025	2025	2025	12 988	12 703,11456	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено. Экономия по факту реализации инвестиционной программы
3.2.15	Техническое перевооружение котлов БКЗ-210-140 ст.№№1,2,3,4 инв.№ 420240001, 420240002, 420240004, 420240505) с заменой приборного парка, приборов технологического контроля	2025	2025	2026	-	7 713	2 472,16970	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2025г. Мероприятие 2025-2026 гг.
3.2.16	Реконструкция ОРУ-110кВ Костромской ТЭЦ-2 с поэтапной заменой масляных выключателей на элегазовые	2026	-	2037	-	1 171	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
						57 830	0,00000	Прибыль	Прибыль	
3.2.17	Модернизация главного щита управления в части релейной защиты КТЭЦ-2 (инв.№ 420340116)	2028	-	2029	-	399	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
3.2.18	Реконструкция распределительного устройства собственных нужд (инв. №420240052) с заменой масляных выключателей ВМПЗ-6кВ ТДМ котлов № 1, 2, 3, ПЭН-1,2,3, рабочие и резервные вводы секций 1Р, 2Р, 3Р, 4Р в КРУ СН на вакуумные ВВ/TEL на КТЭЦ-2	2024	2024	2024	2024	1 722	1 465,77810	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено
						0	146,22000	Экономия	Экономия	
						0	109,53300	Прочие	Прочие	
3.2.19	Техническое перевооружение установки постоянного тока аккумуляторной батареи №2 на КТЭЦ-2 (инв. 420240139)	2025	2025	2025	2025	8 281	8 282,00726	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено
3.2.20	Модернизация напорных трубопроводов водопроводов добавочной воды с монтажом ультразвуковых расходомеров КТЭЦ-2 (инв.№ 420120805)	2026	-	2029	-	3 930	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
3.2.21	Модернизация системы обмена информацией с автоматизированной системой Системного оператора (СОТИ АССО) с заменой устройств сбора данных и обновлением алгоритма резервирования и работы оборудования ТМИС на КТЭЦ-2	2024	2024	2025	2025	17 211	15 964,45798	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено
3.2.22	Модернизация паровой турбины ПТ-60-130/13 №1 в части системы возбуждения КТЭЦ-2 (инв.№ 420240007)	2028	-	2029	-	10 174	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
3.2.23	Модернизация приборов технологического контроля энергетического котла БКЗ 75-39 ст.№4	2026	-	2026	-	766	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
3.2.24	Приобретение ОНТМ КТЭЦ-1	2024	2024	2028	-	6 414	5 069,11801	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2024-2025гг. Мероприятие 2024-2028 гг.
						8 015	6 918,52774	Амортизация	Амортизация	
	Приобретение ОНТМ КТЭЦ-2	2024	2024	2026	-	0	217,69000	Экономия	Экономия	Выполнен план 2024-2025гг. Мероприятие 2024-2026 гг.
						0	163,07026	Прочие	Прочие	
3.2.25	Приобретение ОНТМ КТС	2024	2024	2026	-	27 393	26 984,56733	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2024-2025гг. Мероприятие 2024-2026 гг.
3.2.25	Прокладка ВОЛС на трассе Костромская ТЭЦ-1 ПАО «ТГК-2» - Ростелеком	2024	2025	2024	2025	2 341	1 249,94058	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено
3.2.26	Монтаж КСКС на Костромской ТЭЦ-1 ПАО «ТГК-2»	2028	-	2028	-	1 518	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
						7 917	0,00000	Прибыль	Прибыль	
3.2.27	Монтаж системы телефонной связи (АТС) на КТЭЦ-1	2026	-	2026	-	4 326	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
						3 707	0,00000	Прибыль	Прибыль	
3.2.28	Приобретение ОНТМ ИТ КТЭЦ-1	2024	2024	2028	-	3 142	1 752,42334	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2024-2025гг. Мероприятие 2024-2028 гг.
	Приобретение ОНТМ ИТ КТЭЦ-2	2024	2024	2028	-	4 122	1 045,64948	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2024-2025гг. Мероприятие 2024-2028 гг.
						0	56,42000	Экономия	Экономия	
						0	42,26736	Прочие	Прочие	
	Приобретение ОНТМ ИТ КТС	2025	2025	2028	-	8 549	538,80000	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2025г. Мероприятие 2025-2028 гг.
Всего по группе 3.2						346 064	114 657,18241			
Всего по группе 3:						1 463 343	515 272,12733			
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения.										

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия		Год окончания реализации мероприятия		Стоимость мероприятий за весь период реализации, тыс.руб. (без НДС)		Источник финансирования		Примечание (причины отклонения от плановых значений)
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.1	Техническое перевооружение ЦЭН-1,2,3 (Береговая насосная станция) с установкой насоса меньшей производительности (инв.№ 410016020) КТЭЦ-1	2025	2025	2026	-	7 265	7 265,12061	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2025г. Мероприятие 2025-2026 гг.
						7 715	0,00000	Прибыль	Прибыль	
4.2	Реконструкция насосов НГО-2А, 2Б Костромской ТЭЦ-2 ПАО «ТГК-2» с установкой частотно-регулируемого привода (инв.№ 420140044, 420140531)	2024	2024	2024	2024	1 466	1 248,88492	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено. Экономия по факту реализации мероприятия
						0	118,27000	Экономия	Экономия	
						0	88,59258	Прочие	Прочие	
Всего по группе 4:						16 446	8 720,86811			
Группа 6. Мероприятия, предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемые организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с осуществлением деятельности в сфере теплоснабжения, включая мероприятия по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса, безопасности критической информационной инфраструктуры.										
6.1	Реконструкция ограждения территории КТЭЦ-1 (инв. 410008002) не соответствующих требованиям безопасности	2022	2022	2024	2024	5 091	5 142,70625	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено. Удорожание стоимости за счет выполнения большего объема работ
						0	98,82000	Экономия	Экономия	
						0	9,91032	Прочие	Прочие	
6.2	Реконструкция ограждения территории КТЭЦ-2 (инв. 420120863) не соответствующих требованиям безопасности	2023	2023	2025	2025	3 499	2 980,53209	Экономия	Экономия	Мероприятие завершено
						22 358	25 886,05075	Амортизация	Амортизация	
6.3	Монтаж алкотестера КПП в здании проходной КТЭЦ-1	2024	2024	2024	2024	371	371,43699	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено
6.4	Реконструкция КПП Костромской ТЭЦ-2 с установкой алкотестера.	2024	2024	2024	2024	361	307,84838	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено
						0	30,17000	Экономия	Экономия	
						0	22,60006	Прочие	Прочие	
6.5	Монтаж системы оповещения Костромской ТЭЦ-1	2024	2024	2025	2025	4 139	4 151,55089	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено. Удорожание стоимости в ходе реализации инвестиционной программы
						4 271	7 925,64236	Прибыль	Прибыль	
6.6	Реконструкция системы охранного освещения ограждения территории КТЭЦ-1	2024	2024	2024	2024	8 290	7 418,21401	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено. Экономия по результатам реализации инвестиционной программы
6.7	Реконструкция системы охранного видеонаблюдения Костромской ТЭЦ-2 (инв.№ 420340935)	2024	2024	2024	2024	6 513	5 828,30606	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено. Экономия по результатам реализации инвестиционной программы
						0	268,06000	Экономия	Экономия	
						0	200,81740	Прочие	Прочие	
6.8	Реконструкция досмотровой площадки транспортного КПП ограждения КТЭЦ-2 (инв. №420120863)	2024	2024	2024	2024	4 756	4 051,00488	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено
						0	402,60000	Экономия	Экономия	
						0	301,60375	Прочие	Прочие	
6.9	Монтаж системы охранного освещения периметра Костромской ТЭЦ-2 (участки №1, 2, 12-14 с подключением от КПП-1, участки №3, 4, 15к,5к, 6-11 с подключением от водогрейной котельной)	2024	2024	2024	2024	6 762	6 134,72369	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено
						0	361,40492	Экономия	Экономия	
						0	269,49033	Прочие	Прочие	
6.10	Реконструкция системы охранной сигнализации периметра КТЭЦ-2 (инв.№420120863)	2024	2024	2024	2024	415	375,39146	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено
						0	22,74355	Экономия	Экономия	
						0	16,90523	Прочие	Прочие	
6.11	Монтаж системы оповещения Костромской ТЭЦ-2	2025	2025	2025	2025	10 562	10 932,19830	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено. Удорожание стоимости в ходе реализации инвестиционной программы
6.12	Техническое перевооружение АСУ ТП (регистратор Нева-OS) (инв. №420440031) КТЭЦ-2	2026	-	2028	-	25 232	0,00000	Амортизация	Амортизация	Выполнение в будущие периоды
6.13	Монтаж системы защиты значимых объектов критической информационно-инфраструктуры (СОИБ ЗО КИИ) (КТЭЦ-2)	2022	2022	2024	2024	3 236	2 756,64235	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено
						3 662	3 118,71403	Прибыль	Прибыль	
						0	584,86000	Экономия	Экономия	
						0	438,14146	Прочие	Прочие	
6.14	Реконструкция ограждения территории Костромской ТЭЦ-2 (монтаж нижнего противопожарного 1758 м/п) дополнительного ограждения по существующему ж/б ограждению от артезианской скважины №5 до ворот 11-го ж/д пути	2024	2024	2024	2024	1 343	1 143,93661	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено
						0	113,53000	Экономия	Экономия	
						0	85,05739	Прочие	Прочие	
6.15	Устройство контрольно-пропускного пункта №2 в районе транспортной проходной Костромской ТЭЦ-2	2024	2024	2024	2024	5 335	4 544,26195	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено. Удорожание стоимости в ходе реализации инвестиционной программы
						0	504,36000	Экономия	Экономия	
						0	377,83731	Прочие	Прочие	
6.16	Реконструкция системы охранного видеонаблюдения КТЭЦ-1.	2024	2024	2024	2024	2 502	2 502,00000	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено. Экономия по результатам реализации инвестиционной программы
						1 912	1 330,62948	Прибыль	Прибыль	

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия		Год окончания реализации мероприятия		Стоимость мероприятий за весь период реализации, тыс.руб. (без НДС)		Источник финансирования		Примечание (причины отклонения от плановых значений)
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.17	Реконструкция системы охранной сигнализации периметра КТЭЦ-1	2024	2024	2024	2024	2 422	2 433,87318	Прибыль	Прибыль	Мероприятие завершено
6.18	Установка защитных ограждающих конструкций здания и оборудования ГРП Костромской ТЭЦ-1	2025	2025	2025	2025	3 421	4 024,31942	Амортизация	Амортизация	Мероприятие завершено. Удорожание стоимости за счет выполнения большего объема работ
6.19	Установка защитных ограждающих конструкций здания и оборудования газораспределительного пункта Костромской ТЭЦ-2	2025	2025	2025	-	4 091	3 711,10032	Амортизация	Амортизация	Перенос срока реализации на 2026г. в связи с нарушением сроков поставки материалов со стороны Подрядчика
6.20	Установка защитных ограждающих конструкций ресиверов водорода Костромской ТЭЦ-2	2025	2025	2025	-	6 653	6 481,55339	Амортизация	Амортизация	Перенос срока реализации на 2026г. в связи с нарушением сроков поставки материалов со стороны Подрядчика
6.21	Приобретение НМА КТЭЦ-1	2025	2025	2028	-	3 987	862,68847	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2025г. Мероприятие 2025-2028 гг.
	Приобретение НМА КТЭЦ-2	2025	2025	2028	-	6 716	1 453,32581	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2025г. Мероприятие 2025-2028 гг.
	Приобретение НМА КТС	2025	2025	2028	-	10 951	2 369,70859	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2025г. Мероприятие 2025-2028 гг.
6.22	Приобретение ОНТМ по безопасности КТЭЦ-1	2024	2024	2028	-	692	599,96667	Амортизация	Амортизация	Выполнен план 2024-2025гг. Мероприятие 2024-2028 гг.
						2 792	0,00000	Прибыль	Прибыль	
						1 702	1 184,83754	Амортизация	Амортизация	
	Приобретение ОНТМ по безопасности КТЭЦ-2	2024	2024	2028	-	0	87,25000	Экономия	Экономия	Выполнен план 2024-2025гг. Мероприятие 2024-2028 гг.
						0	65,37581	Прочие	Прочие	
						20 905	0,00000	Прибыль	Прибыль	
						1 200	1 107,50000	Амортизация	Амортизация	
	Приобретение ОНТМ по безопасности КТС	2024	2024	2028	-	0	0,25000	Экономия	Экономия	Выполнен план 2025г. Мероприятие 2024-2028 гг.
						23 249	0,00000	Прибыль	Прибыль	
Всего по группе 6:						209 391	125 392,45146			
ИТОГО ПО ПРОГРАММЕ						1 695 856	649 617,65251			

Директор по энергообеспечению ПАО "ТГК-2" г. Кострома



А. В. Кошкин