



**ДЕПАРТАМЕНТ
СТРОИТЕЛЬСТВА, ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА И ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА
КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

« 11 » октября 2023 года

№ 30

г. Кострома

**Об утверждении инвестиционной программы ПАО «ТГК-2»
г. Кострома в сфере теплоснабжения на 2024-2028 годы**

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 5 мая 2014 года № 410 «О порядке согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также требований к составу и содержанию таких программ (за исключением таких программ, утверждаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации об электроэнергетике)», приказом Минстроя России от 16 февраля 2023 года № 103/пр «Об утверждении формы инвестиционной программы организации, осуществляющей регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения», на основании постановления губернатора Костромской области от 10 октября 2018 года № 214 «О департаменте строительства, жилищно-коммунального хозяйства и топливно-энергетического комплекса Костромской области» **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

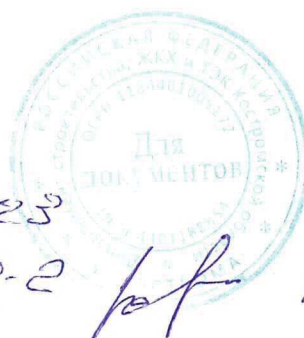
1. Утвердить инвестиционную программу ПАО «ТГК-2» г. Кострома в сфере теплоснабжения на 2024-2028 годы согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его подписания.

Директор департамента

С.Н. Кралин

*Получен 12.10.2023
Исполн. ООПР в КТЭЦ-2*



В.Н. Смирнов

Приложение
 Утверждена постановлением департамента строительства,
 жилищно-коммунального хозяйства и топливно-энергетического комплекса
 Костромской области
 от "11" октября 2023 года № 30

Инвестиционная программа организации, осуществляющей
 регулируемы виды деятельности в сфере теплоснабжения

Форма
 № 1-ИП ТС

Паспорт инвестиционной программы организации, осуществляющей
 регулируемы виды деятельности в сфере теплоснабжения
 ПАО "Территориальная генерирующая компания № 2" в г. Кострома

(наименование регулируемой организации)

Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	ПАО "Территориальная генерирующая компания № 2" г. Кострома
Местонахождение регулируемой организации	Юридический адрес: ул. Пятницкая, д. 6, г. Ярославль, 150003 Фактический адрес: ул. Индустриальная, д. 38, г. Кострома, 156961
Сроки реализации инвестиционной программы	2024-2028 гг
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Абабкова Евгения Леонидовна, начальник отдела по управлению инвестиционной деятельностью
Контакты ответственных за разработку инвестиционной программы лиц	тел. (4852) 79-71-67 Ababkovael@tgc-2.ru
Наименование исполнительного органа субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Департамент строительства, ЖКХ и ТЭК Костромской области
Местонахождение исполнительного органа субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	156013, г. Кострома, ул. Сенная, 17
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Директор департамента строительства, ЖКХ и ТЭК Кралин Сергей Николаевич
Контакты ответственных за утверждение инвестиционной программы лиц	тел./факс: (4942) 31-28-12, 47-12-13
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация города Костромы
Местонахождение органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	156000, г. Кострома, ул. Советская, 1
Должностное лицо, уполномоченного ответственного органа, согласовавшее инвестиционную программу	Глава Администрации города Костромы Смирнов Алексей Васильевич
Дата согласования инвестиционной программы	
Контакты ответственных за согласование инвестиционной программы лиц	тел. (4942) 31-33-50
Наименование органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	Департамент государственного регулирования цен и тарифов Костромской области
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	156005, г. Кострома, ул. Свердлова, 82-А
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Директор департамента государственного регулирования цен и тарифов Костромской области Солдатова Ирина Юрьевна
Дата согласования инвестиционной программы	26/09/2023
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	тел. (4942) 31-52-13, 37-34-01

ПАО "Территориальная генерирующая компания № 2" в г. Кострома
(наименование регулируемой организации)

№ п/п	Наименование объекта	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей						Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности						Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии (для организаций, эксплуатирующих объекты теплоснабжения на основании концессионного соглашения дополнительно указываются по каждому объекту теплоснабжения), т у.т./Гкал						Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети, Гкал/м2						Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям (для организаций, эксплуатирующих объекты теплоснабжения на основании концессионного соглашения дополнительно указываются по каждому участку тепловой сети), Гкал					
		текущее	2024	2025	2026	2027	2028	текущее	2024	2025	2026	2027	2028	текущее	2024	2025	2026	2027	2028	текущее	2024	2025	2026	2027	2028	текущее	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1	КТЭЦ-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1659	0.1694	0.1694	0.1694	0.1694	0.1694	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	КТЭЦ-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1712	0.1727	0.1727	0.1727	0.1727	0.1727	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	РК-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.168	0.168	0.168	0.168	0.168	0.168	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	КТС	1.1	1.91	1.84	1.78	1.72	1.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.808	2.71	2.67	2.63	2.54	2.51	193003	190296	187611	184495	182502	180506

Отчет об исполнении инвестиционной программы
 ПАО "Территориальная генерирующая компания № 2" в г. Кострома за 2022 год
 (наименование регулируемой организации)

N п/п	Наименование мероприятия	Год начала реализации				Год окончания				Основные технические характеристики после реализации мероприятия					Стоимость мероприятий, тыс. руб. (без НДС)					Примечание
		план	факт	план	факт	Условный диаметр, мм	Пропускная способность, т/ч	Протяженность (в одностороннем исчислении), км	Способ прокладки	Тепловая нагрузка, Гкал/ч	план	факт								
												Амортизация	Прибыль, направленная на инвестиции	Прочие собственные средства	Привлеченные средства на возвратной основе	Всего:				
1	2	3	4	5	6	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	8.1	8.2	8.3	8.5	8.9	8.12	9			
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																				
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей:																				
1.1.1.																				
1.1.2.																				
1.2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей:																				
1.2.1.																				
1.2.2.																				
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей:																				
1.3.1.																				
1.3.2.																				
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей:																				
1.4.1.																				
1.4.2.																				
Всего по группе 1																				
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей:																				
2.1.1.																				
2.1.2.																				
Всего по группе 2																				
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:																				
3.1.8. Перевод потребителей с котельной ул. Ю. Смирнова, 41 на коллектора ТЭЦ-2 ТПК-2																				
2022	-	2022	2022	2022	-	-	0.000	-	-	-	3 812	1 839	-	-	-	1 839	Работы выполнены в полном объеме, экономия за счет фактического отключения объема от проектного в сторону уменьшения			
3.1.17. Реконструкция участка тепловой сети К-404-К-37а ул. Островского																				
2022	-	2022	2022	2022	-	-	0.000	-	-	-	846	-	1 136	-	-	1 136	Превышение затрат за счет принятия прочих и командировочных расходов			
3.1.18. Реконструкция участка тепловой сети ул. Горького К-10-К-17																				
2022	-	2022	-	-	-	-	0.000	-	-	-	3 177	-	3 252	-	-	3 252	Превышение затрат за счет принятия прочих и командировочных расходов			
3.1.22. Реконструкция участка тепловой сети ул. Борьбы ТК-5 до К-5А																				
2022	-	2022	-	-	-	-	0.000	-	-	-	2 732	-	1 669	-	-	1 669	Изменение проектных решений в сторону снижения затрат			
3.1.26. Реконструкция участка тепловой сети ул. Мясницкая ТПК-56 - ТПК-63																				
2022	-	2022	-	-	-	-	0.000	-	-	-	4 045	-	4 084	-	-	4 084	Превышение затрат за счет принятия прочих			
3.1.30. Реконструкция участка тепловой сети ул. Спасокудского от ТК К-10-ТК К-44																				
2022	-	2022	2022	2022	200	-	0.396	подземная	-	-	17 663	15 279	-	-	-	15 279	Работы выполнены. Документация подготавливается подрядчиком			
3.1.32. Реконструкция участка тепловой сети ул. Никитская ТПК-51 до ТК-53																				
2022	-	2022	-	-	400-500	-	0.330	подземная	-	-	23 737	-	20 929	-	-	20 929	Объект завершен. Экономия за счет уточнения сметной документации			
3.1.37. Реконструкция участка тепловой сети ул. Боевая ТПК-6 - ТПК-7																				
2022	2022	2022	2022	2022	-	-	0.000	-	-	-	624	792	-	-	-	792	Превышение затрат за счет принятия прочих и командировочных расходов			
3.1.39. Реконструкция участка тепловой сети К-2 Г-К-74а ул. Симановского (1 этап К-71-К-74а)																				
2022	-	2022	-	-	200	-	0.590	подземная	-	-	10 452	4 586	-	-	-	4 586	Работы на 2 этапа, 1-й этап завершен без благоустройства в 2022, 2-й этап запланирован в 2023 году			
3.1.54. Реконструкция участка тепловой сети ТПК-30-ТПК-31 ул. Титова																				
2022	-	2022	-	-	-	-	0.000	-	-	-	3 020	3 283	-	-	-	3 283	Превышение затрат за счет начисления прочих и командировочных расходов			
3.1.55. Реконструкция участка тепловой сети К-139-К-143 ул. Новополянская																				
2022	-	2022	-	-	400	-	0.300	подземная	-	-	12 138	6 874	-	-	-	6 874	Работы на 2 этапа, 1-й этап завершен с благоустройством в 2022 (К-142-К-143), 2-й этап запланирован в 2023 году (К-139-142)			
3.1.57. Реконструкция участка тепловой сети ул. М. Новикова К-18в-К-134																				
2022	-	2022	-	-	400	-	0.958	подземная	-	-	47 649	-	25 422	-	-	25 422	В работе, СМР будут выполнены в 2023-м в 1-ом квартале, благоустройство запланировано в мае-июне 2023 года			
3.1.65. Реконструкция участка тепловой сети от КТЭЦ-1 до выводов магистральных сетей																				
2022	2022	2023	2022	-	-	-	0.136	подземная	-	-	7 290	-	7 260	-	-	7 260	Экономия за счет уточнения сметной документации			
3.1.74. Реконструкция участка тепловой сети К-14 - К-31а по ул. Пятницкой																				
2023	2022	2023	-	-	200-300	-	0.828	подземная	-	-	23 447	-	19 197	-	-	19 197	Уменьшение объема работ в ходе реализации проекта			
3.1.75. Реконструкция участка тепловой сети ТПК-39-ТПК-41 по бульвару Петровского																				
2020	2020	2021	-	-	700	-	0.347	подземная	-	-	17 782	19 611	-	-	-	19 611	Увеличение объема работ в ходе реализации проекта			
3.1.76. Реконструкция участка тепловой сети ТПК-44-ТПК-45 ул. Гагарина																				
2021	2021	2021	2022	2022	500	-	0.072	надземная	-	-	1 210	1 275	-	-	-	1 275	Превышение затрат за счет принятия прочих и командировочных расходов			
3.1.77. Реконструкция тепловой камеры К-10 по ул. Козюева																				
2021	2021	2021	2022	2022	-	-	0.000	-	-	-	4 760	4 376	-	-	-	4 376	Изменение состава работ в проекте в сторону снижения затрат			
3.1.78. Реконструкция участка тепловой сети Иваново К16-К17 ПК-2																				
2020	2020	2020	-	-	400	-	0.550	подземная	-	-	11 855	-	13 201	-	-	13 201	Превышение затрат за счет принятия прочих и командировочных расходов			
3.1.79. Реконструкция участка тепловой сети К-51А-К-122 ул. Задорина																				
2021	2021	2021	-	-	400	-	0.308	подземная	-	-	7 097	-	7 646	-	-	7 646	Работы выполнялись в зимний период, что привело к изменению проектных решений, повлиявшим на удорожание стоимости работ			
3.1.24. Реконструкция тепловой сети по ул. Борьбы К-5а-К-10 - Благоустройство																				
2020	2020	2020	2022	2022	-	-	0.000	-	-	-	0	1 449	-	-	-	1 449	Выполнение объемов прошлых периодов			
3.1.71. Реконструкция участка тепловой сети ул. Ив. Сусянина К-34а - К-35																				
2020	2020	2020	2022	2022	-	-	0.000	-	-	-	0	-	14	-	-	14	Выполнение объемов прошлых периодов			
3.1.68. Реконструкция участка тепловой сети К-126-К-127 ул. Юных Пионеров																				
2020	2021	2020	2022	2022	-	-	0.000	-	-	-	0	-	29	-	-	29	Выполнение объемов прошлых периодов			
3.1.28. Реконструкция участка тепловой сети от тепловой камеры К36-К65 ул. Советская, реконструкция участка тепловой сети ул. Советская К-36-К-61)																				
2020	2020	2020	2022	2022	-	-	0.000	-	-	-	0	54	-	-	-	54	Выполнение объемов прошлых периодов			
3.1.23. Реконструкция участка тепловой сети по ул. Федосеева К-46 - К-5																				
2021	2021	2021	-	-	-	-	0.000	-	-	-	0	-	479	-	-	479	Выполнение объемов прошлых периодов			
Всего по группе 3.1																				
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей:																				
3.2.1. Реконструкция общестанционного трубопровода острого пара с увеличением толщины стенки трубопровода																				
2020	2022	2023	-	-	-	-	-	-	-	305	8 000	10 923	-	-	-	10 923	Увеличение стоимости оборудования. Начисление прочих затрат. Этап инвестиционного проекта выполнен			
3.2.7. Техническое перевооружение ОПО "Площадка главного корпуса КТЭЦ-1"																				
2022	2022	2022	2022	2022	-	-	-	-	-	305	129	231	-	-	-	231	Начисление прочих затрат			
3.2.8. Техническое перевооружение ОПО "Сеть газопотребления КТЭЦ-1"																				
2022	2022	2022	2022	2022	-	-	-	-	-	305	71	220	-	-	-	220	Начисление прочих затрат			
3.2.16. Реконструкция системы сигнализации пожаротушения кабельного хозяйства главного корпуса																				
2018	-	2022	-	-	-	-	-	-	-	557	4 813	2 967	-	-	-	2 967	Нет полной поставки ТМЦ - шкафов управления "Рубеж", полное выполнение работ перенесено на 2023 год			
3.2.24. Реконструкция охладителя с установкой нового кожухотрубного теплообменника																				
2022	-	2022	2022	2022	-	-	-	-	-	557	1 006	1 019	-	-	-	1 019				
3.2.25. Реконструкция аккумуляторной батареи СК-24																				
2022	-	2022	-	-	-	-	-	-	-	557	9 511	4 512	-	-	-	4 512	Экономия по результатам проведения регламентированных закупочных процедур на строительско-монтажные работы, а так же на закупку материалов			
3.2.27. Техническое перевооружение ОПО "Сеть газопотребления КТЭЦ-2"																				
2022	2021	2022	2022	2022	-	-	-	-	-	557	175	384	-	-	-	384	Начисление прочих затрат			
3.2.28. Техническое перевооружение ОПО "Площадка главного корпуса КТЭЦ-2"																				
2022	2019	2022	2022	2022	-	-	-	-	-	557	383	469	-	-	-	469	Начисление прочих затрат			

3.2.29	Техническое перевооружение ОИО "Сеть газопотребления РК-2"	2022	-	2022	2022	-	-	-	-	557	47	203	-	-	203	Начисление прочих затрат	
3.2.33	Реконструкция ОРУ 110 кВ с заменой трансформаторов тока и напряжения на 1 СШ (инв. 420240054)	2022	-	2022	-	-	-	-	-	557	3 495	3 946	-	-	3 946	увеличение стоимости ТМЦ по итогам торгов	
3.2.21	Реконструкция турбины Т-100-120/130-3 ст. № 2	2021	2021	2021	2022	-	-	-	-	557	0	1 522	-	-	1 522	Переходящий объект с 2021 года	
Всего по группе 3.2										27 628	26 395	0	0	0	26 395		
Всего по группе 3										4.81	230 961	85 812	104 316	0	0	190 128	
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																	
4.1.1																	
4.1.2																	
Всего по группе 4																	
Группа 5. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																	
5.1. Распределительные сети																	
5.1.90	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-134	2022	-	2022	-	-	-	-	-	-	9 425	-	-	-	0	0	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС
5.1.91	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры 1ТК-17	2022	-	2022	-	-	-	-	-	-	32 105	-	-	-	0	0	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС
5.1.92	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры 1ТК-29-6	2022	-	2022	-	-	-	-	-	-	22 045	-	-	-	0	0	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС
5.1.93	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры 1ТК-29а	2022	-	2022	-	-	-	-	-	-	11 591	-	-	-	0	0	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС
5.1.94	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры 1ТК-33	2022	-	2022	-	-	-	-	-	-	7 183	-	-	-	0	0	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС
5.1.95	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральных тепловых камер 1ТК-34,1ТК-35, 1ТК-36	2022	-	2022	-	-	-	-	-	-	2 718	-	-	-	0	0	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС
5.1.96	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры 1ТК-38	2022	-	2022	-	-	-	-	-	-	26 416	-	-	-	0	0	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС
5.1.97	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры 1ТК-40	2022	-	2022	-	-	-	-	-	-	2 935	-	-	-	0	0	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС
5.1.98	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры 1ТК-46	2022	-	2022	-	-	-	-	-	-	50 834	-	-	-	0	0	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС
5.1.99	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры 1ТК-53	2022	-	2022	-	-	-	-	-	-	51 053	-	-	-	0	0	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС
5.1.100	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры 1ТК-55	2022	-	2022	-	-	-	-	-	-	6 315	-	-	-	0	0	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС
5.1.101	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры 5ТК-21	2022	-	2022	-	-	-	-	-	-	6 440	-	-	-	0	0	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС
5.1.102	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры 5ТК-22	2022	-	2022	-	-	-	-	-	-	3 329	-	-	-	0	0	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС
5.1.103	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры 7ТК-6-1	2022	-	2022	-	-	-	-	-	-	1 170	-	-	-	0	0	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС
5.1.31	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-35	2020	2020	2020	-	40-200	-	1.859955	подземная	-	0	-	-	-	11 791	11 791	Выполнение объемов прошлых периодов
5.1.18	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-6	2019	2019	2019	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	192	192	Выполнение объемов прошлых периодов
5.1.17	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К4а,4б,5а	2019	2021	2019	2022	-	-	0	-	-	0	-	-	-	25	25	Выполнение объемов прошлых периодов
5.1.1	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-88	2019	2019	2019	-	50-100	-	0.3994	подземная надземная	-	0	-	-	-	14 159	14 159	Выполнение объемов прошлых периодов
5.1.75	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральных тепловых камер К-38а	2021	-	2021	-	50-125	-	0.5552	подземная	-	0	-	-	-	6 958	6 958	Выполнение объемов прошлых периодов
5.1.10	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-41	2019	2019	2019	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	750	750	Выполнение объемов прошлых периодов
5.1.61	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-55	2021	2021	2021	-	50-100	-	0.13675	подземная	-	0	-	-	-	1 999	1 999	Выполнение объемов прошлых периодов
5.1.12	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-78,79,80 влево	2019	2019	2019	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	312	312	Выполнение объемов прошлых периодов
5.1.5	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-21	2019	2019	2019	-	50	-	0.15806	подземная	-	0	-	-	-	2 116	2 116	Выполнение объемов прошлых периодов
5.1.13	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-82	2019	2019	2019	-	50	-	0.02227	надземная	-	0	-	-	-	2 459	2 459	Выполнение объемов прошлых периодов
5.1.25	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-33	2019	2020	2019	2022	-	-	0	-	-	0	-	-	-	1 705	1 705	Выполнение объемов прошлых периодов
5.1.70	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-142, К-143	2021	2020	2021	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	3 799	3 799	Выполнение объемов прошлых периодов
5.1.18	Восстановление линий рециркуляции к жилым домам ул. Машиностроителей 7, 9, 11 ул. Голубова, 8, 10, 14, 16, ул. Стопани 29, 31, ул. Профсоюзная 30, 30а, 32, 32а, 34, 28, 28а	2019	2019	2019	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	6 538	6 538	Выполнение объемов прошлых периодов
5.1.42	Восстановление линий рециркуляции к жилым домам ул. Беговая, 29а, 29б, м-н Юбилейный 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 13, м-н Давыдовский-1, 24, 22, 30, ул. Профсоюзная, 27, 29	2020	2020	2020	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	4 213	4 213	Выполнение объемов прошлых периодов
5.1.9	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-19	2019	2020	2019	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	286	286	Выполнение объемов прошлых периодов
5.1.28	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-138	2020	2020	2020	2022	-	-	0	-	-	0	-	-	-	304	304	Выполнение объемов прошлых периодов

5.1.6.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-21а	2019	2019	2019	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	390	390	Выполнение объемов прошлых периодов	
5.1.64.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры 2Н-19	2021	2020	2021	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	5 240	5 240	Выполнение объемов прошлых периодов	
5.1.54.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-61,62,63	2019	2020	2020	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	525	525	Выполнение объемов прошлых периодов	
5.1.7.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-25 а	2019	2019	2019	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	204	204	Выполнение объемов прошлых периодов	
5.1.25.	Реконструкция распределительных тепловых сетей ГВС от магистральной тепловой камеры К-88	2019	2019	2019	-	50	-	0,0696	подземная	-	0	-	-	-	230	230	Выполнение объемов прошлых периодов	
5.1.27.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-137	2020	2020	2020	2022	-	-	0	-	-	0	-	-	-	226	226	Выполнение объемов прошлых периодов	
5.1.4.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-20 а	2019	2019	2019	2022	-	-	0	-	-	0	-	-	-	79	79	Выполнение объемов прошлых периодов	
5.1.15.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-100	2019	2019	2019	-	65-80	-	0,17844	надземная	-	0	-	-	-	1 959	1 959	Выполнение объемов прошлых периодов	
5.1.38.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-74 а	2020	2021	2020	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	2 760	2 760	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС	
5.1.73.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-37	2021	2021	2021	-	65	-	0,33729	подземная	-	0	-	-	-	1 874	1 874	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС	
5.1.2.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-87	2019	2019	2019	-	100	-	0,03156	надземная	-	0	-	-	-	13 158	13 158	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС	
5.1.16.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-101	2019	2019	2019	-	50-100	-	0,08533	надземная	-	0	-	-	-	305	305	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС	
5.1.14.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-99	2019	2019	2019	2022	-	-	0	-	-	0	-	-	-	24	24	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС	
5.1.11.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-42 вправо	2019	2019	2019	-	50-100	-	0,18287	подземная	-	0	-	-	-	255	255	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС	
5.1.8.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-26	2019	2019	2019	-	50	-	0,05675	подземная	-	0	-	-	-	832	832	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС	
5.1.29.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-18	2020	2020	2020	-	50-125	-	0,2473	подземная	-	0	-	-	-	2 814	2 814	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС	
5.1.66.	Реконструкция распределительных тепловых сетей от магистральной тепловой камеры К-124	2021	2022	2021	-	200	-	0,3526	подземная	-	0	-	-	-	7 248	7 248	Перенос сроков мероприятия в связи с недостаточностью средств, предусмотренных в КС	
Всего по группе 5.1								4,67			233 560	0	0	0	95 728	95 728		
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																		
5.2.1.																		
5.2.2.								4,67			233 560	0	0	0	95 728	95 728		
Группа 6. Мероприятия, предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемым организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации																		
3.2.17.	Модернизация ограждения территории с установкой системы периметральной сигнализации	2019	-	2022	-	-	-	-	-	557	3 318	4 620	-	-	-	4 620	В связи с увеличением объемов работ было заключено ДС. Работы выполнены	
3.2.26.	Реконструкция систем безопасности объектов КТЭЦ-2	2022	2018	2022	2022	-	-	-	-	557	183	183	-	-	-	183		
3.2.30.	Установка системы видеонаблюдения на территории Костромской ТЭЦ-2	2022	-	2022	-	-	-	-	-	557	893	1 463	-	-	-	1 463	Начисление прочих затрат	
Всего по группе 6											4 395	6 266	0	0	0	6 266		
ИТОГО по программе											9,49	468 916	92 078	104 316	0	95 728	292 122	

Отчет о достижении плановых показателей надежности и энергетической эффективности объектов системы централизованного теплоснабжения

ПАО "Территориальная генерирующая компания № 2" в г. Кострома за 2022 год
(наименование регулируемой организации)

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности				Показатели энергетической эффективности					
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности		Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии (для организаций, эксплуатирующих объекты теплоснабжения на основании концессионного соглашения дополнительно указываются по каждому объекту теплоснабжения), т у.т./Гкал		Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети, Гкал/м2		Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям (для организаций, эксплуатирующих объекты теплоснабжения на основании концессионного соглашения дополнительно указываются по каждому участку тепловой сети), Гкал	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ТЭЦ-1	-	-	0	0	0.16717	0.166	-	-	-	-
2	ТЭЦ-2	-	-	0	0	0.1704	0.171	-	-	-	-
3	РК-2	-	-	0	0	0.1654	0.164	-	-	-	-
4	Тепловые сети концессионного имущества	2.29	5.23	-	-	-	-	3.9839	5.4551	141667.48	341322
5	Тепловые сети	1.101	2.83	-	-	-	-	2.8052	5.4959	192806.59	385399