ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ

ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ
И РАЗВИТИЯ ГОРОДА МОСКВЫ

П Р И К А З

20.11.2026 № ДПР-ТД-427/26

Об утверждении изменений, вносимых в инвестиционную программу публичного акционерного общества энергетики и электрификации «Мосэнерго» на 2026–2028 годы

В соответствии с Правилами 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), утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 05.05.2014 № 410, и на основании протокола заседания правления Департамента экономической политики и развития города Москвы от 20.11.2026 № ДПР-П-20.11-2/26 **приказываю:**

1. Утвердить изменения, вносимые на 2026–2028 годы в инвестиционную программу публичного акционерного общества энергетики и электрификации «Мосэнерго», утвержденную приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 30.10.2023 № ДПР-ТД-423/23 «Об утверждении инвестиционной программы публичного акционерного общества энергетики и электрификации на 2024–2028 годы» с учетом изменений, утвержденных приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 20.11.2025 № ДПР-ТД-445/25 «Об утверждении изменений, вносимых в инвестиционную программу публичного акционерного общества энергетики и электрификации

«Мосэнерго» на 2025–2028 годы», с основными характеристиками (приложения № 1–5).

2. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

Заместитель руководителя Департамента экономической политики и развития города Москвы

Документ подписан электронной подписью

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00B3D607C26373A384370EFB6FB243C20B
Владелец: Путин Дмитрий Валерьевич
Действителен с 12-12-2025 до 07-03-2027

Д.В. Путин

Подписано цифровой подписью:
ДЕПАРТАМЕНТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ГОРОДА МОСКВЫ
Дата: 2026.11.24 13:17:29 +03'00'

Приложение № 1
к приказу Департамента экономической политики и развития
города Москвы от 20.11.2026 № ДПР-ТД-427/26

Паспорт инвестиционной программы в сфере теплоснабжения

Публичное акционенрное общество энергетики и электрификации "Мосэнерго" (г.Москва)

(наименование регулируемой организации)

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программ в сфере теплоснабжения	Публичное акционенрное общество энергетики и электрификации "Мосэнерго" (ПАО "Мосэнерго")
Местонахождение регулируемой организации	119526, Проспект Вернадского, дом 101, корп.3
Сроки реализации инвенстиционной программы	2025 - 2028 гг. (внесение изменений в утвержденную инвестиционную программу на 2024-2028 годы)
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Начальник управления капитальных вложений Резанов Андрей Эдуардович
Контакты ответственных за разработку инвестиционной программы лиц	8 (495) 957-19-57 доб. 32-62
Наименование исполнительного органа субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Департамент экономической политики и развития г. Москвы
Местонахождение исполнительного органа субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	125032, Россия, Москва, Вознесенский переулок, 21
Должностное лицо уполномоченного ответственного органа, утвердившее инвестиционную программу	Заместитель руководителя Департамента экономической политики и развития города Москвы Д.В. Путин
Контакты ответственных за утверждение инвестиционной программы лиц	8 (495) 620-20-00, dprm@mos.ru
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Департамент жилищно-коммунального хозяйства города Москвы
Местонахождение органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	109012, Москва, Богоявленский пер., д. 6, стр. 2
Должностное лицо органа местного самоуправления, согласовавшее инвестиционную программу	Первый заместитель руководителя Департамента жилищно-коммунального хозяйства города Москвы А.А. Кондратенко
Наименование органа исполнительной власти, согласовавшего инвестиционную программу	Департамент градостроительной политики города Москвы
Местонахождение органа исполнительной власти, согласовавшего инвестиционную программу	125009, г. Москва, Никитский пер., д. 5, стр. 6.
Должностное лицо уполномоченного ответственного органа, согласовавшее инвестиционную программу	Первый заместитель руководителя Департамента градостроительной политики города Москвы Д.Ю. Стулов
Контакты ответственных за согласование инвестиционной программы лиц	8 (495) 356-34-08, info@dgp.mos.ru

Приложение № 2
к приказу Департамента экономической политики и развития
города Москвы от 20.11.2026 № ДПР-ТД-427/26

Инвестиционная программа
Публичное акционерное общество энергетики и электрификации «Мосэнерго»
(наименование регулируемой организации)
в сфере теплоснабжения на 2026-2028 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. без НДС								Расшифровка источников финансирования инвестиционной программы, тыс. руб. без НДС											
				Плановые расходы			Профинансировано на 01.01.2026	Финансирование в т.ч. по годам			Остаток финансирования	Амортизация (стр.1.1 ФП)	Амортизация (стр.1.2 ФП)	Прибыль, направленная на инвестиции (стр.1.3 ФП)	Средства, полученные за счет платы за подключение (стр.1.5 ФП)	Прочие собственные средства	Экономия расходов (стр.1.4 ФП)		Расходы на оплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинга) (стр.1.6 ФП)	Иные собственные средства (стр.2 ФП)	Привлеченные средства на возвратной основе (стр.3 ФП)	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения (стр.4 ФП)	Прочие источники финансирования (стр.5 ФП)
				Всего:	в том числе:			2026	2027	2028							в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	связанную с сокращением потерь в тепловых сетях, сменой видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива					
					ПИР	СМР																	
1	2	8	9	10.1	10.2	10.3	10.4	10.7	10.8	10.9	10.10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6.1	11.6.2	11.7	11.8	11.9	11.10	11.11
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников																							
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																							
3.2.2	Модернизация системы управления и контроля с внедрением АСУ ТП на бл..№7 на ТЭЦ-23	2019	2027	324 732,6	20 614,4	304 118,2	215 579,2	10 347,0	98 806,4	0,0	0,0	0,0	109 153,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.4	ГД Модернизация узлов СДТУ и ИТ филиалов ПАО «Мосэнерго»	2018	2029	202 329,6	12 512,2	189 817,5	12 512,2	0,0	0,0	0,0	189 817,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.10	ГЭС-1 Разработка проекта реставрации зданий по адресам: Раушская наб., д.10, стр.1,2 и Раушская наб. , д.12	2017	2029	313 315,0	20 033,5	293 281,5	17 042,0	0,0	0,0	0,0	296 273,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.12	ТЭЦ-8 Замена подземного (полупроходной канал) Тепломагистраль М-31 "АЗЛК"	2018	2029	21 947,1	1 645,0	20 302,1	1 370,8	0,0	0,0	0,0	20 576,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.13	ТЭЦ-8 Замена подземного (полупроходной канал) Тепломагистраль М-38 "Южный порт"	2018	2029	20 824,7	1 398,0	19 426,7	1 165,0	0,0	0,0	0,0	19 659,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.14	ТЭЦ-8 Замена подземного (полупроходной канал) Тепломагистраль М-33 "Волгоградское направление"	2018	2029	16 025,6	1 335,0	14 690,6	1 112,5	0,0	0,0	0,0	14 913,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.15	ТЭЦ-8 Замена подземного (полупроходной канал) Тепломагистраль М-3 "Хорошевское направление"	2018	2029	54 005,6	3 845,0	50 160,6	3 204,2	0,0	0,0	0,0	50 801,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.30	ТЭЦ-11 Замена компрессоров 1,2 в компрессорной	2015	2027	18 172,6	1 106,5	17 066,1	1 106,5	17 066,1	0,0	0,0	0,0	0,0	17 066,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.32	ТЭЦ-11 Замена головных задвижек теплосети	2015	2027	38 312,6	1 148,2	37 164,4	34 212,1	4 100,5	0,0	0,0	0,0	0,0	4 100,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.33	ТЭЦ-11 Замена э/д ДВ-8А	2017	2027	8 229,7	262,6	7 967,1	5 507,5	2 722,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2 722,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.34	ТЭЦ-11 Замена ЭД ЦН-8Б	2017	2027	17 857,6	494,2	17 363,4	12 102,8	5 754,8	0,0	0,0	0,0	0,0	5 754,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.37	ТЭЦ-12 Реконструкция ПВК 1 "В"	2014	2027	33 400,5	1 400,0	32 000,5	17 158,6	1 000,0	15 241,9	0,0	0,0	0,0	16 241,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.40	ТЭЦ-12 Замена участка циркуляционного водовода технического водоснабжения ТЭЦ-12	2014	2027	166 908,0	695,0	166 213,0	59 272,0	24 497,9	83 138,0	0,0	0,0	0,0	107 636,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.41	ТЭЦ-12 Техническое перевооружение водонасосной №1	2010	2027	472 020,4	8 344,0	463 676,3	202 653,5	138 950,0	130 416,9	0,0	0,0	0,0	269 366,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.42	ТЭЦ-12 Установка шумоглушителей на главном предохранительных клапанах ЭК8,9	2014	2027	8 725,6	1 470,0	7 255,6	8 670,0	0,0	55,6	0,0	0,0	0,0	55,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.55	ТЭЦ-16 Установка автоматизированной корреционной обработки котловой и питательной воды	2021	2029	47 648,9	800,0	46 848,9	38 011,5	0,0	0,0	0,0	9 637,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.71	ТЭЦ-20 Замена кровли главного корпуса КТЦ-1	2011	2027	79 092,4	1 252,4	77 840,0	56 134,7	0,0	22 957,7	0,0	0,0	0,0	22 957,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.75	ТЭЦ-20 Замена трубопроводов теплосети магистрали № 8	2017	2029	150 318,2	6 481,2	143 837,1	113 669,6	0,0	0,0	0,0	36 648,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.81	ТЭЦ-21 Реконструкция градирни №4	2018	2028	98 465,6	635,6	97 830,0	635,6	0,0	0,0	97 830,0	0,0	0,0	97 830,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.96	ТЭЦ-21 Замена трубопроводов теплосети магистралей №24,25,31	2017	2028	430 215,2	7 378,0	422 837,2	179 500,2	0,0	0,0	250 715,0	0,0	0,0	250 715,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.97	ТЭЦ-21 Замена трубопроводов теплосети магистралей №1,12	2017	2028	118 466,9	3 382,7	115 084,1	3 422,2	0,0	0,0	115 044,7	0,0	0,0	115 044,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.101	ТЭЦ-23 Замена трубок конденсатора турбины Т-250/300-240 ст. №6	2017	2027	59 906,4	398,5	59 507,9	398,5	56 050,0	3 457,9	0,0	0,0	0,0	59 507,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.102	ТЭЦ-23 Замена трубок конденсатора турбины Т-250/300-240 ст. №7	2015	2028	78 643,3	500,0	78 143,3	500,0	0,0	0,0	78 143,3	0,0	0,0	78 143,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.104	ТЭЦ-25 Замена узла фосфатирования ЭК ст.№1, 2	2014	2027	6 547,5	196,0	6 351,5	196,0	0,0	6 351,5	0,0	0,0	0,0	6 351,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.106	ТЭЦ-25 Модернизация градирни №1	2014	2028	221 159,2	1 579,4	219 579,8	3 151,2	0,0	0,0	218 008,1	0,0	0,0	218 008,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.108	ТЭЦ-25 Установка шумоглушителей на выхлопных эжекторах и ЭВР бл. №3,5,6,7	2014	2028	7 445,6	4 740,0	2 705,6	5 830,0	0,0	0,0	1 615,6	0,0	0,0	1 615,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.109	ТЭЦ-25 Модернизация градирни №2	2012	2028	89 039,1	336,4	88 702,7	1 100,0	0,0	0,0	87 939,1	0,0	0,0	87 939,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.114	ТЭЦ-25 Создание системы удаленного контроля и управления ЦНС-1	2018	2027	20 450,0	650,0	19 800,0	14 203,0	0,0	6 247,0	0,0	0,0	0,0	6 247,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.115	ТЭЦ-25 Создание системы удаленного контроля и управления ЦНС-2	2018	2027	18 550,0	650,0	17 900,0	13 514,0	0,0	5 036,0	0,0	0,0	0,0	5 036,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.124	ТЭЦ-26 Реконструкция установки подпитки теплосети	2014	2028	111 153,5	2 000,0	109 153,5	37 576,9	0,0	0,0	73 576,6	0,0	0,0	73 576,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.125	ТЭЦ-26 Замена баков бакового хозяйства ХВО-I	2014	2027	37 593,3	1 367,4	36 225,9	30 734,5	0,0	6 858,8	0,0	0,0	0,0	6 858,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.146	ТЭЦ-26 Техническое перевооружение кровли ГК котельного отделения с заменой кровельного покрытия на негорючий с 9 по 32 ось	2018	2027	68 163,1	2 250,0	65 913,1	64 458,5	3 704,7	0,0	0,0	0,0	0,0	3 704,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.153	ГД Модернизация системы управления и контроля энергоблока №3 ТЭЦ-26 с внедрением АСУ ТП на ТЭЦ-26 - филиале ПАО «Мосэнерго»	2020	2028	302 950,0	8 850,0	294 100,0	0,0	0,0	0,0	302 950,0	0,0	0,0	302 950,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.163	ТЭЦ-26 Реконструкция турбоагрегата ПТ-80/100-130/13 ст.№2	2018	2029	2 142 236,2	36 460,1	2 105 776,0	36 460,1	0,0	0,0	0,0	2 105 776,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.166	ГЭС-1 Приведение реагентных хозяйств ХС в соответствие с требованиями федеральных норм и правил ГЭС-1 филиала ПАО «Мосэнерго»	2017	2028	79 927,1	5 282,0	74 645,1	64 689,1	0,0	0,0	15 238,0	0,0	0,0	15 238,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.170	ТЭЦ-11 Оснащение комплексами регистрации аварийных событий (РАС) РТС Фрезер	2017	2027	4 842,6	196,0	4 646,6	3 547,0	0,0	1 295,6	0,0	0,0	0,0	1 295,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.171	ТЭЦ-8 Оснащение комплексами регистрации аварийных событий (РАС) РТС Коломенская	2017	2027	12 271,1	308,0	11 963,1	9 539,8	2 731,3	0,0	0,0	0,0	0,0	2 731,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.172	ТЭЦ-8 Оснащение комплексами регистрации аварийных событий (РАС) РТС Нагатино	2017	2027	7 021,4	196,0	6 825,4	4 073,6	2 947,9	0,0	0,0	0,0	0,0	2 947,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. без НДС								Расшифровка источников финансирования инвестиционной программы, тыс. руб. без НДС											
				Плановые расходы			Профинансировано на 01.01.2026	Финансирование в т.ч. по годам			Остаток финансирования	Амортизация (стр.1.1 ФП)	Амортизация (стр.1.2 ФП)	Прибыль, направленная на инвестиции (стр.1.3 ФП)	Средства, полученные за счет платы за подключение (стр.1.5 ФП)	Прочие собственные средства	Экономия расходов (стр.1.4 ФП)		Расходы на оплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинга) (стр.1.6 ФП)	Иные собственные средства (стр.2 ФП)	Привлеченные средства на возвратной основе (стр.3 ФП)	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения (стр.4 ФП)	Прочие источники финансирования (стр.5 ФП)
				Всего:	в том числе:			2026	2027	2028							в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	связанную с сокращением потерь в тепловых сетях, сменой видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива					
					ПИР	СМР																	
1	2	8	9	10.1	10.2	10.3	10.4	10.7	10.8	10.9	10.10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6.1	11.6.2	11.7	11.8	11.9	11.10	11.11
3.2.179	ТЭЦ-11 Установка приточно-вытяжной вентиляции с фильтами тонкой очистки в помещениях КРУ 6 кВ	2018	2027	6 407,7	819,4	5 588,4	823,4	0,0	5 584,3	0,0	0,0	0,0	5 584,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.184	ТЭЦ-12 Техническое перевооружение маслоснабжения РВП ЭК-11, ЭК-12	2018	2027	20 955,6	664,0	20 291,6	11 465,9	9 489,6	0,0	0,0	0,0	0,0	9 489,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.186	ТЭЦ-12 Установка шумоглушителей на главных предохранительных клапанах ЭК-7,10,11,12	2018	2027	14 574,0	1 974,9	12 599,1	9 503,4	1 000,0	4 070,6	0,0	0,0	0,0	5 070,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.187	ТЭЦ-12 Техническое перевооружение узла дозирования аммиака ХВО	2018	2027	9 326,4	1 891,2	7 435,2	1 895,7	0,0	7 430,7	0,0	0,0	0,0	7 430,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.192	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение оборудования схем предочистки, ультрафильтрации и обратного осмоса	2018	2028	85 590,0	3 000,0	82 590,0	27 133,9	0,0	0,0	58 456,1	0,0	0,0	58 456,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.195	ТЭЦ-16 Техническое перевооруженияена РТС «Красная Пресня» с внедрением системы быстродействующего автоматического ввода резерва (БАВР) и заменой выключателей РУ 6 кВ типа ВМГ	2018	2028	53 623,9	2 480,6	51 143,3	2 527,5	0,0	0,0	51 096,4	0,0	0,0	51 096,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.197	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение участков напорных циркуляционных водоводов градирен №1, 3,4 с реконструкцией схемы технического водоснабжения конденсаторов ТГ-5, ТГ-6, ТГ-7	2018	2028	328 135,4	13 649,6	314 485,8	207 839,0	0,0	0,0	120 296,4	0,0	0,0	120 296,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.208	ТЭЦ-21 Замена двух трубопроводов сырой воды от КТО-1 до ХВО-1	2018	2028	24 645,0	720,4	23 924,6	3 299,3	0,0	0,0	21 345,7	0,0	0,0	21 345,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.210	ТЭЦ-21 Замена трубопровода ХОВ на БПТС-1,2 оч.130 (от ППВ-1,2 до ППВ-5,6)	2018	2028	41 310,1	2 419,6	38 890,5	2 430,4	0,0	0,0	38 879,7	0,0	0,0	38 879,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.221	ТЭЦ-23 Оснащение РТС "Ростокино" комплексом регистрации аварийных событий	2018	2028	4 049,3	338,8	3 710,5	3 940,5	0,0	0,0	108,8	0,0	0,0	108,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.226	ТЭЦ-25 Реконструкция распредустройств РТС "Кунцево", "Крылатское" с дооснащением комплексами регистрации аварийных событий	2018	2027	15 804,3	665,1	15 139,1	11 150,1	4 654,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4 654,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.231	ТЭЦ-25 Техническое перевооружение газоходов ПВК-5, ПВК-6	2018	2028	219 502,6	3 114,8	216 387,8	5 835,5	109 284,6	0,0	104 382,5	0,0	0,0	213 667,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.232	ТЭЦ-25 Техническое перевооружение газоходов ЭК-3	2018	2027	34 597,9	2 694,4	31 903,5	2 707,8	0,0	31 890,0	0,0	0,0	0,0	31 890,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.234	ТЭЦ-26 Техническое перевооружение ХВО в части оснащения сигнализацией о неисправности вентиляции и аварийной вентиляцией помещений	2020	2027	123 005,8	2 085,0	120 920,8	62 545,4	308,6	60 151,8	0,0	0,0	0,0	60 460,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.235	ТЭЦ-26 Техническое перевооружение газоходов от ВК 1- ВК 2 до ДТ №1, с приведением в нормативное состояние для безаварийной работы и выполнения рекомендаций экспертиз промышленной безопасности	2018	2027	39 711,8	2 392,6	37 319,2	2 392,6	0,0	37 319,2	0,0	0,0	0,0	37 319,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.237	ТЭЦ-26 Замена вихревых комбинированных газовых горелок на ЭК-1	2021	2029	52 406,5	17 296,5	35 110,0	45 812,4	3 803,1	0,0	0,0	2 791,0	0,0	3 803,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.238	ТЭЦ-26 Замена вихревых комбинированных газовых горелок на ЭК-2	2022	2029	19 400,0	16 280,0	3 120,0	17 296,5	0,0	0,0	0,0	2 103,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.241	ТЭЦ-11 Замена участка напорного водовода от градирен №1-4 до главного корпуса	2017	2028	83 521,2	6 472,3	77 048,9	33 638,9	1 608,8	0,0	48 273,5	0,0	0,0	49 882,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.243	ТЭЦ-20 Замена водоводов БНС в Гагаринском коллекторе	2019	2027	65 693,4	4 839,6	60 853,8	23 489,2	0,0	42 204,1	0,0	0,0	0,0	42 204,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.251	ТЭЦ-25 Замена конвективного пароперегревателя низкого давления 2 ступени с коллекторами и участками подвесных труб энергетического котла ТГМП-314П ст.№5	2020	2028	345 003,7	2 546,7	342 457,1	3 411,3	0,0	0,0	341 592,5	0,0	0,0	95 397,0	246 195,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.253	ТЭЦ-26 Техническое перевооружение установки предварительной очистки с внедрением коагуляции, ультрафильтрации и схемы утилизации ила	2023	2029	339 000,0	23 730,0	315 270,0	42 276,5	0,0	47 003,9	202 996,1	46 723,5	0,0	0,0	250 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.263	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение систем противопожарной защиты ПКР	2021	2027	195 957,7	5 416,7	190 541,0	105 588,5	66 300,1	24 069,0	0,0	0,0	0,0	90 369,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.265	ТЭЦ-16 Замена насосов НПТС на ХВО	2019	2028	9 875,6	901,1	8 974,5	901,1	0,0	0,0	8 974,5	0,0	0,0	8 974,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.266	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение системы инструментального воздуха	2018	2027	12 947,9	911,5	12 036,4	1 026,4	0,0	11 921,6	0,0	0,0	0,0	11 921,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.267	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение кровли и аэрационных фонарей котельного отделения очереди 130 ата главного корпуса	2019	2028	22 382,8	1 490,3	20 892,5	1 490,3	0,0	0,0	20 892,5	0,0	0,0	20 892,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.269	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение очистных сооружений нефтесодержащих стоков	2019	2028	30 865,6	2 383,2	28 482,4	2 621,6	0,0	0,0	28 244,1	0,0	0,0	28 244,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.270	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение производственных помещений с установкой противопожарных дверей	2019	2027	26 852,6	965,9	25 886,6	21 465,7	386,9	5 000,0	0,0	0,0	0,0	5 386,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.272	Замена выключателей и РЗА РТС «Волоконка ЗИЛ» на ТЭЦ-20 – филиале ПАО «Мосэнерго»	2019	2027	121 351,1	3 243,3	118 107,8	72 643,1	48 708,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48 708,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.278	ТЭЦ-21 Реконструкция светоаэрационных фонарей КТО-1	2019	2027	28 995,2	1 495,2	27 500,0	1 495,2	0,0	27 500,0	0,0	0,0	0,0	27 500,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.284	ТЭЦ-26 Модернизация систем автоматической пожарной защиты	2022	2029	16 150,0	9 067,5	7 082,5	0,0	0,0	0,0	0,0	16 150,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.285	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение поверхностей нагрева ПВК-6	2019	2029	78 099,7	1 498,5	76 601,2	1 498,5	0,0	0,0	0,0	76 601,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.286	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение тягодутьевых механизмов на энергетических котлах 6, 7, 8	2020	2027	317 273,9	5 437,1	311 836,8	269 513,7	42 722,7	5 037,5	0,0	0,0	0,0	47 760,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.289	ТЭЦ-26 Реконструкция узла регенераций БОУ-3 и замена трубопроводов кислоты	2020	2027	44 467,9	1 740,0	42 727,9	12 409,8	30 000,0	2 058,1	0,0	0,0	0,0	32 058,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.296	Модернизация САР турбогенератора ст.№8 на ТЭЦ-20 – филиале ПАО «Мосэнерго»	2021	2027	66 236,0	1 700,0	64 536,0	61 825,0	0,0	4 411,0	0,0	0,0	0,0	4 411,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.322	ГД Реконструкция АИИС КУЭ Мосэнерго (в части ТТ, ТН и их вторичных цепей)	2014	2027	86 966,7	7 549,0	79 417,6	84 363,1	2 603,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2 603,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.324	ТЭЦ-9 Замена теплосети магистрали №1, 11, 17	2017	2027	90 168,8	9 469,9	80 698,9	41 325,5	2 198,7	46 644,6	0,0	0,0	0,0	48 843,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.326	ТЭЦ-11 Техническое перевооружение ХВО	2015	2028	526 644,8	74 581,0	452 063,8	289 378,8	0,0	32 000,0	205 266,0	0,0	0,0	237 266,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.327	ТЭЦ-12 Оснащение ПЭН ст.№ 8-14 защитой, действующей на останов питательных насосов	2017	2027	5 390,3	160,0	5 230,3	1 535,8	3 854,5	0,0	0,0	0,0	0,0	3 854,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.328	ТЭЦ-12 Замена теплосети магистрали № 23 "Киевская" (обратная), магистрали "Напорный коллектор 7АБВ 2-ой ступени" (прямая)	2017	2028	23 683,0	2 850,0	20 833,0	2 850,0	0,0	0,0	20 833,0	0,0	0,0	20 833,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.330	ТЭЦ-16 Замена участков теплосети направления прямая и обратная "Хорошово", "Песчаные 2" .	2017	2028	237 081,3	7 247,9	229 833,4	236 638,6	0,0	0,0	442,7	0,0	0,0	442,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. без НДС								Расшифровка источников финансирования инвестиционной программы, тыс. руб. без НДС											
				Плановые расходы			Профинансировано на 01.01.2026	Финансирование в т.ч. по годам			Остаток финансирования	Амортизация (стр.1.1 ФП)	Амортизация (стр.1.2 ФП)	Прибыль, направленная на инвестиции (стр.1.3 ФП)	Средства, полученные за счет платы за подключение (стр.1.5 ФП)	Прочие собственные средства	Экономия расходов (стр.1.4 ФП)		Расходы на оплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинга) (стр.1.6 ФП)	Иные собственные средства (стр.2 ФП)	Привлеченные средства на возвратной основе (стр.3 ФП)	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения (стр.4 ФП)	Прочие источники финансирования (стр.5 ФП)
				Всего:	в том числе:			2026	2027	2028							в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	связанную с сокращением потерь в тепловых сетях, сменой видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива					
					ПИР	СМР																	
1	2	8	9	10.1	10.2	10.3	10.4	10.7	10.8	10.9	10.10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6.1	11.6.2	11.7	11.8	11.9	11.10	11.11
3.2.331	ТЭЦ-16 Замена с частичным выносом из земли участков теплосети направление прямая и обратная "Октябрьские поля", "Песчаная 1", "Мневники" .	2017	2028	191 208,9	17 699,6	173 509,4	158 810,6	12 837,1	0,0	19 561,2	0,0	0,0	32 398,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.335	ТЭЦ-21 Модернизация компрессорной №2 с установкой 2х винтовых компрессоров для системы управления арматурой ХВО	2014	2027	20 598,5	3 116,7	17 481,8	4 928,8	15 669,7	0,0	0,0	0,0	0,0	15 669,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.336	ТЭЦ-21 Внедрение комплекса регистрации аварийных событий (РАС) РТС «Отрадное» , РТС "Новомосковская", РТС "Переяславская"	2017	2027	20 123,6	700,0	19 423,6	17 110,3	3 013,4	0,0	0,0	0,0	0,0	3 013,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.338	ТЭЦ-23 Разделение схем городского и пожарного трубопроводов в связи с переводом схемы пожаротушения с городской воды на циркуляционную воду	2014	2029	4 802,8	400,0	4 402,8	400,0	0,0	0,0	0,0	4 402,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.346	ТЭЦ-25 Замена трубопроводов и насосных агрегатов транспортирующих химически-опасные вещества	2018	2028	18 124,2	3 008,1	15 116,1	3 013,5	0,0	1 188,7	13 922,0	0,0	0,0	15 110,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.354	ТЭЦ-21 Модернизация БНС	2014	2027	49 976,6	1 120,0	48 856,6	33 734,7	0,0	16 241,9	0,0	0,0	0,0	16 241,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.378	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение кислотно-щелочного хозяйства (перевод ОПО ППХ из 2 кл. опасности в 3 кл.)	2021	2029	66 729,6	2 648,1	64 081,5	55 059,3	0,0	0,0	0,0	11 670,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.380	Создание общестанционной АСУ ЭТО с внедрением МП РЗА на ТЭЦ-9 - филиале ПАО «Мосэнерго»	2021	2027	243 838,8	7 256,2	236 582,6	209 460,3	34 378,5	0,0	0,0	0,0	0,0	34 378,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.388	ТЭЦ-12 Замена мембранной кровли главного корпуса	2022	2026	66 792,2	6 478,5	60 313,8	65 542,0	1 250,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1 250,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.392	Замена котлоагрегата ст. № ЭК-4 на ГЭС-1	2018	2029	1 903 083,5	46 245,0	1 856 838,5	664 383,8	8 940,9	689 556,1	0,0	540 202,6	0,0	298 497,0	400 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.393	Замена котлоагрегата ст. № ЭК-5 на ГЭС-1	2018	2029	1 904 575,3	46 295,5	1 858 279,8	662 270,4	5 847,7	703 156,6	0,0	533 300,6	0,0	309 004,3	400 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.397	ТЭЦ-25 Техническое перевооружение циркводоводов	2021	2026	339 412,7	757,0	338 655,6	335 486,8	3 925,9	0,0	0,0	0,0	0,0	3 925,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.399	ТЭЦ-11 Замена системы тиристорного самовозбуждения на ТГ-9	2020	2027	57 021,8	1 032,1	55 989,7	56 933,3	0,0	88,4	0,0	0,0	0,0	88,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.400	ТЭЦ-20 Техническое перевооружение газоснабжения КТС-18	2021	2027	85 803,1	1 495,7	84 307,4	83 943,1	1 860,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 860,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.408	ТЭЦ-26 Восстановление рабочих параметров участка промливневой канализации	2020	2027	341 115,8	15 151,1	325 964,8	252 000,3	62 881,5	26 234,1	0,0	0,0	0,0	89 115,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.424	ТЭЦ-23 Техническое перевооружение систем противопожарной защиты	2021	2029	1 596 951,3	11 599,5	1 585 351,8	11 599,5	0,0	0,0	0,0	1 585 351,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.426	Модернизация системы управления и контроля ЭК-6 ТЭЦ-9	2021	2026	192 523,6	3 040,0	189 483,6	178 961,3	13 562,3	0,0	0,0	0,0	0,0	13 562,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.427	Модернизация системы дистанционного управления ЭК-7 ТЭЦ-11	2021	2026	103 933,5	4 549,0	99 384,5	103 772,5	161,0	0,0	0,0	0,0	0,0	161,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.431	ТЭЦ-21 Модернизация АСУ ТП для участков ХОПО на ОПО Площадка подсобного хозяйства II класса опасности	2020	2027	108 227,4	4 145,3	104 082,1	6 721,8	0,0	101 505,6	0,0	0,0	0,0	101 505,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.433	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение ширмового пароперегревателя, конвективного пароперегревателя 2 и 4 ступеней на энергетическом котле Типа ТП-80, ст. № ЭК-6	2021	2028	284 112,6	5 102,0	279 010,6	123 208,2	0,0	0,0	160 904,4	0,0	0,0	160 904,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.437	Техническое перевооружение ЭК-7 ТП-80 с заменой кубов ТВП 1-ой и 2-ой ступени на ТЭЦ-20	2020	2026	271 851,8	3 635,1	268 216,7	256 270,3	15 581,4	0,0	0,0	0,0	0,0	15 581,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.443	Техническое перевооружение турбоагрегата ПТ-60-130/22 ст.№4 на ТЭЦ-9	2020	2028	267 683,3	70 737,3	196 946,0	49 614,2	0,0	18 000,0	200 069,1	0,0	0,0	218 069,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.444	ТЭЦ-8 Строительство ХВО с установленным оборудованием ВПУ	2018	2029	161 526,0	103 997,8	57 528,2	161 307,9	0,0	0,0	0,0	218,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.449	ГД Техническое перевооружение систем контроля управления и технологических защит ТГ ст.№9, ЭК ст.№9 на ТЭЦ-11 филиале ПАО «Мосэнерго»	2022	2028	250 236,5	7 980,0	242 256,5	72 241,1	0,0	0,0	177 995,4	0,0	0,0	177 995,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.450	ГД Техническое перевооружение систем контроля управления и технологических защит ТГ ст.№8, ЭК ст.№8 на ТЭЦ-11 филиале ПАО «Мосэнерго»	2022	2027	252 292,0	7 980,0	244 312,0	142 869,3	100 000,0	9 422,7	0,0	0,0	0,0	109 422,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.455	ПИР по проекту ТЭЦ-11 Замена комплекса регистрации аварийных событий	2021	2027	2 844,0	2 844,0	0,0	2 370,0	0,0	474,0	0,0	0,0	0,0	474,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.456	ТЭЦ-11 Приведение ж/д путей мазутного хозяйства в соответствие требованиям НТД	2021	2027	33 545,5	2 970,8	30 574,7	5 370,8	1 000,0	27 174,7	0,0	0,0	0,0	28 174,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.458	ТЭЦ-12 Техническое перевооружение станции воздуха и азота	2022	2027	41 949,6	1 144,7	40 804,8	1 144,7	40 804,8	0,0	0,0	0,0	0,0	40 804,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.461	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение помещения топливоподачи	2021	2028	44 279,3	2 755,7	41 523,6	2 755,7	0,0	0,0	41 523,6	0,0	0,0	41 523,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.462	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение здания склада и систем приёма и распределения водорода и углекислоты	2021	2027	62 369,8	1 690,8	60 679,0	41 037,6	21 332,3	0,0	0,0	0,0	0,0	21 332,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.465	ТЭЦ-20 Техническое перевооружение ПВК-9,10В ПТВМ-180 с заменой горелочных устройств	2022	2027	92 440,6	1 615,0	90 825,6	51 867,6	40 573,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40 573,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.466	ТЭЦ-20 Замена паропровода острого пара, стопорного клапана и пароперепускных труб паровой турбины Т-110/120-130 ст. №6 УТМЗ	2020	2027	8 755,7	1 924,1	6 831,6	5 564,2	3 191,5	0,0	0,0	0,0	0,0	3 191,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.468	ТЭЦ-20 Техническое перевооружение ЭК-10 ТП-87 с заменой газоводухопроводов	2021	2027	86 549,1	1 381,7	85 167,5	1 381,7	80 000,0	5 167,5	0,0	0,0	0,0	85 167,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.469	ТЭЦ-20 Техническое перевооружение ЭК-11 ТП-87 с заменой газоводухопроводов	2021	2027	80 473,9	1 450,4	79 023,5	1 450,4	70 000,0	9 023,5	0,0	0,0	0,0	79 023,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.471	ТЭЦ-21 Организация системы автоматического контроля загазованности и аварийной вентиляции в помещениях ХОПО	2022	2027	63 446,5	1 759,1	61 687,4	60 299,8	3 146,7	0,0	0,0	0,0	0,0	3 146,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.473	ТЭЦ-23 Внедрение АСУ ТП на базе ПТК для участков ХОПО Площадка подсобного хозяйства II класса опасности	2021	2027	43 567,4	4 396,1	39 171,4	6 137,4	64,1	37 365,9	0,0	0,0	0,0	37 430,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.474	ТЭЦ-25 Замена коллекторов и пароперепускных труб от КПП в/д 1-ой к КПП в/д 2-ой ступени, пароперепускных труб от КПП в/д 2-ой ступени в пароприовод острого пара котла, включая пароохладители 2-х впрысков -ТГМП-344А ст.№6	2021	2027	173 887,6	3 230,3	170 657,3	102 770,2	71 117,4	0,0	0,0	0,0	0,0	71 117,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.475	ТЭЦ-26 Замена участков мазутопроводов, проложенных в непроходных труднодоступных каналах мазутного хозяйства	2021	2027	16 459,7	794,7	15 665,0	794,7	15 665,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15 665,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.476	ТЭЦ-11 Замена арматуры трубопроводов	2021	2027	33 249,7	867,3	32 382,4	5 025,5	28 224,2	0,0	0,0	0,0	0,0	28 224,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.480	ТЭЦ-8 Техническое перевооружение зданий и сооружений с выносом щита ГРП	2021	2029	62 357,0	8 571,4	53 785,6	8 571,4	0,0	0,0	0,0	53 785,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. без НДС								Расшифровка источников финансирования инвестиционной программы, тыс. руб. без НДС											
				Плановые расходы			Профинансировано на 01.01.2026	Финансирование в т.ч. по годам			Остаток финансирования	Амортизация (стр.1.1 ФП)	Амортизация (стр.1.2 ФП)	Прибыль, направленная на инвестиции (стр.1.3 ФП)	Средства, полученные за счет платы за подключение (стр.1.5 ФП)	Прочие собственные средства	Экономия расходов (стр.1.4 ФП)		Расходы на оплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинга) (стр.1.6 ФП)	Иные собственные средства (стр.2 ФП)	Привлеченные средства на возвратной основе (стр.3 ФП)	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения (стр.4 ФП)	Прочие источники финансирования (стр.5 ФП)
				Всего:	в том числе:												в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	связанную с сокращением потерь в тепловых сетях, сменой видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива					
					ПИР	СМР		2026	2027	2028													
1	2	8	9	10.1	10.2	10.3	10.4	10.7	10.8	10.9	10.10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6.1	11.6.2	11.7	11.8	11.9	11.10	11.11
3.2.484	ТЭЦ-21 Техническое перевооружение ПТВМ-100 ст.№3 с заменой фронтового, заднего и боковых экранов	2022	2028	45 278,4	1 817,7	43 460,7	1 687,7	0,0	0,0	43 590,7	0,0	0,0	43 590,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.486	ТЭЦ-9 Техническое перевооружение трубопроводов воды и пара с заменой арматуры	2022	2026	40 968,9	0,0	40 968,9	1 668,6	39 300,3	0,0	0,0	0,0	0,0	39 300,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.487	ТЭЦ-8 Эстакады слива/налива мазута для автоцистерн	2021	2027	44 979,4	7 246,1	37 733,2	8 871,6	3 774,5	32 333,2	0,0	0,0	0,0	36 107,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.496	ТЭЦ-21 Замена поверхностей нагрева КПП-1,2 с коллекторами и пароборными камерами ЭК-4	2022	2027	135 109,3	18 577,0	116 532,3	18 577,0	43 654,1	72 878,3	0,0	0,0	0,0	116 532,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.497	ТЭЦ-11 Приведение эстакад мазуслива №1 и №2 в соответствие с НТД	2022	2027	32 191,1	1 309,6	30 881,6	22 253,1	5 500,0	4 438,1	0,0	0,0	0,0	9 938,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.498	ТЭЦ-21 Техническое перевооружение ж/д эстакады мазуслива ОПО «Топливное хозяйство»	2022	2027	3 938,3	2 163,5	1 774,8	3 284,1	654,2	0,0	0,0	0,0	0,0	654,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.499	ТЭЦ-8 Техническое перевооружение эстакады мазуслива	2022	2027	77 507,3	1 055,0	76 452,3	1 055,0	20 000,0	56 452,3	0,0	0,0	0,0	76 452,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.504	ТЭЦ-23 Техническое перевооружение ОПО "Топливное хозяйство"	2022	2028	99 073,6	4 797,5	94 276,1	85 724,5	0,0	0,0	13 349,1	0,0	0,0	13 349,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.505	ТЭЦ-20 Система противоаварийной защиты ОПО "Топливное хозяйство"	2022	2027	25 217,3	3 169,2	22 048,1	17 950,4	7 266,9	0,0	0,0	0,0	0,0	7 266,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.506	ТЭЦ-21 Техническое перевооружение в части приведения к действующим нормативным документам ОПО "Топливное хозяйство"	2022	2027	29 098,9	7 067,4	22 031,5	27 370,0	1 728,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1 728,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.507	ТЭЦ-8 Замена комплекса РАС	2022	2028	30 506,4	2 847,0	27 659,4	2 847,0	0,0	0,0	27 659,4	0,0	0,0	27 659,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.508	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение КПП-4, пароперепускных труб и пароборной камеры ЭК-8	2022	2029	177 760,5	2 700,3	175 060,2	87 337,0	23 990,4	0,0	0,0	66 433,1	0,0	23 990,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.509	ТЭЦ-8 Техническое перевооружение ГРП (строительство второго газового ввода)	2022	2027	24 565,6	6 801,8	17 763,8	13 672,8	0,0	10 892,7	0,0	0,0	0,0	10 892,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.511	ТЭЦ-11 Приведение оборудования склада реагентов и химводоочистки в соответствие с ФНиП в области промышленной безопасности	2022	2027	140 112,4	5 375,8	134 736,6	45 796,7	94 315,6	0,0	0,0	0,0	0,0	94 315,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.514	Техническое перевооружение блочного щита управления блока №1, релейного щита управления №1 на ТЭЦ-8	2023	2028	47 028,0	7 290,0	39 738,0	5 460,0	2 696,8	0,0	38 871,2	0,0	0,0	41 568,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.515	Техническое перевооружение блочного щита управления блока №4, релейного щита управления №5 на ТЭЦ-8	2022	2028	41 726,9	7 290,0	34 436,9	6 198,0	2 624,6	0,0	32 904,3	0,0	0,0	35 528,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.516	Создание Центрального щита управления на ТЭЦ-11	2023	2028	68 537,1	5 767,7	62 769,4	4 130,5	0,0	0,0	64 406,6	0,0	0,0	64 406,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.517	ГД Техническое перевооружение систем ТСПД, КИВС, СТВН, СТМиС с переходом на использование сетевого оборудования российского производства	2023	2028	775 896,9	22 979,9	752 917,0	728 188,4	0,0	0,0	47 708,5	0,0	0,0	47 708,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.520	ПИР по проекту ГД Создание системы технологической и оперативно-диспетчерской телефонной связи на оборудовании российского производства	2024	2026	35 120,0	35 120,0	0,0	35 112,1	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.521	ПИР по проекту ГД Модернизация системы кондиционирования в узлах СДТУ на филиалах ПАО «Мосэнерго»	2024	2026	22 134,0	22 134,0	0,0	22 134,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.522	ТЭЦ-25 Техническое перевооружение энергетического котла ТГМП-344А ст.№6 (в части замены поверхностей нагрева)	2022	2027	71 433,5	5 115,9	66 317,6	71 313,5	120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.523	Модернизация системы управления и контроля ЭБ-8 ТЭЦ-23	2026	2028	361 723,4	8 455,0	353 268,4	445,1	500,0	15 500,0	345 278,3	0,0	0,0	215 082,8	146 195,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.524	Замена ПТК Ovation АСУ ТП тепломеханического оборудования энергоблока ст. №11 на ПТК ТЕКОН на ТЭЦ-21	2022	2029	326 896,0	25 000,0	301 896,0	45 000,0	0,0	0,0	0,0	281 896,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.525	Замена ПТК Alspa АСУ ТП тепломеханического оборудования энергоблока ст. №8 на ПТК ТЕКОН на ТЭЦ-26	2024	2027	160 780,6	22 400,0	138 380,6	22 400,0	138 380,6	0,0	0,0	0,0	0,0	138 380,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.526	ТЭЦ-21 Замена конвективного пароперегревателя высокого давления с коллекторами котла типа ТГМП-314 ст.№9	2023	2027	524 865,8	5 139,6	519 726,2	520 970,2	0,0	3 895,6	0,0	0,0	0,0	3 895,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.527	Техническое перевооружение систем контроля и управления ЭК-2, ТГ-2 ТЭЦ-26	2024	2029	319 940,1	11 093,8	308 846,3	0,0	0,0	0,0	0,0	319 940,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.528	Модернизация системы управления и контроля ЭБ-8 ТЭЦ-21	2024	2028	339 875,4	14 806,5	325 068,9	0,0	0,0	3 887,0	335 988,4	0,0	0,0	339 875,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.529	Модернизация систем контроля и управления, схем автоматики, схем защит и сигнализации энергоблока ст. №1 на ТЭЦ-26	2022	2027	379 099,6	10 043,7	369 055,9	275 596,2	103 503,3	0,0	0,0	0,0	0,0	103 503,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.531	ТЭЦ-16 Модернизация системы управления ПДО ООС с внедрением АСУ ТП на ТЭЦ-16 филиале ПАО «Мосэнерго»	2023	2028	189 652,2	8 500,0	181 152,2	0,0	0,0	0,0	189 652,2	0,0	0,0	189 652,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.533	ПИР по проекту ТЭЦ-20 Техническое перевооружение ЭК ст. №10 типа ТП-87, с заменой экранов и коллекторов на ТЭЦ-20	2023	2027	3 995,5	3 995,5	0,0	2 676,2	0,0	1 319,3	0,0	0,0	0,0	1 319,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.534	ТЭЦ-26 Техническое перевооружение пожаротушения кровли главного корпуса	2022	2028	71 707,9	3 636,3	68 071,6	3 636,3	0,0	0,0	68 071,6	0,0	0,0	68 071,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.535	ТЭЦ-26 Техническое перевооружение кровли ГК турбинного отделения с заменой кровельного покрытия на негорючий с 1 по 33 ось	2023	2028	87 953,7	1 463,3	86 490,4	1 463,3	1 000,0	0,0	85 490,4	0,0	0,0	86 490,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.536	Техническое перевооружение систем контроля и управления ЭК-3 на ТЭЦ-23	2023	2026	195 330,0	2 945,0	192 385,0	190 821,7	4 508,3	0,0	0,0	0,0	0,0	4 508,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.537	Модернизация систем управления ЭК-4 на ТЭЦ-23	2023	2027	220 489,2	2 945,0	217 544,2	214 780,6	0,0	5 708,5	0,0	0,0	0,0	5 708,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.538	Техническое перевооружение систем контроля и управления ТГ-7 на ТЭЦ-11	2022	2027	192 711,8	5 000,0	187 711,8	6 500,0	32 000,0	154 211,8	0,0	0,0	0,0	186 211,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.541	Техническое перевооружение систем контроля и управления ЭК-4 на ТЭЦ-21	2023	2026	180 796,0	2 945,0	177 851,0	22 250,8	158 545,2	0,0	0,0	0,0	0,0	158 545,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.543	Модернизация системы контроля и управления ТГ-3 на ТЭЦ-23	2024	2026	158 291,9	3 040,0	155 251,9	155 758,7	2 533,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2 533,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.544	ТЭЦ-23 Замена паропровода ОП ЭК ст. №7	2023	2028	344 823,8	3 186,2	341 637,6	246 290,7	24 045,0	0,0	74 488,1	0,0	0,0	98 533,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.545	Техническое перевооружение внутренней системы газоснабжения котла ТГМ-96 ст.№1 с модернизацией схем контроля и управления, схем автоматики, схем защит и сигнализации на ТЭЦ-21	2022	2027	220 102,7	8 017,6	212 085,2	219 839,2	263,6	0,0	0,0	0,0	0,0	263,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.546	Техническое перевооружение системы управления ЭК ст.№8 ТЭЦ-20	2024	2028	140 907,2	2 945,0	137 962,2	0,0	4 741,5	100 000,0	36 165,7	0,0	0,0	140 907,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. без НДС								Расшифровка источников финансирования инвестиционной программы, тыс. руб. без НДС											
				Плановые расходы			Профинансировано на 01.01.2026	Финансирование в т.ч. по годам			Остаток финансирования	Амортизация (стр.1.1 ФП)	Амортизация (стр.1.2 ФП)	Прибыль, направленная на инвестиции (стр.1.3 ФП)	Средства, полученные за счет платы за подключение (стр.1.5 ФП)	Прочие собственные средства	Экономия расходов (стр.1.4 ФП)		Расходы на оплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинга) (стр.1.6 ФП)	Иные собственные средства (стр.2 ФП)	Привлеченные средства на возвратной основе (стр.3 ФП)	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения (стр.4 ФП)	Прочие источники финансирования (стр.5 ФП)
				Всего:	в том числе:			2026	2027	2028							в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	связанную с сокращением потерь в тепловых сетях, сменой видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива					
					ПИР	СМР																	
1	2	8	9	10.1	10.2	10.3	10.4	10.7	10.8	10.9	10.10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6.1	11.6.2	11.7	11.8	11.9	11.10	11.11
3.2.547	Техническое перевооружение системы управления ЭК ст.№9 ТЭЦ-20	2025	2028	140 907,2	2 945,0	137 962,2	0,0	0,0	100 000,0	40 907,2	0,0	0,0	140 907,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.548	Техническое перевооружение системы контроля и управления ЭК-13 ТЭЦ-8	2024	2028	103 144,9	2 945,0	100 199,9	0,0	0,0	100 000,0	3 144,9	0,0	0,0	103 144,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.549	Техническое перевооружение системы контроля и управления ЭК-8 ТЭЦ-9	2024	2027	198 640,7	2 945,0	195 695,7	193 810,3	4 830,4	0,0	0,0	0,0	0,0	4 830,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.550	Техническое перевооружение систем контроля, управления и технологических защит ТГ-1 на ТЭЦ-21	2022	2027	250 410,0	7 462,7	242 947,3	250 050,5	359,6	0,0	0,0	0,0	0,0	359,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.551	Техническое перевооружение системы контроля и управления ЭК-12 ТЭЦ-8	2024	2027	243 179,4	4 741,5	238 437,9	0,0	243 179,4	0,0	0,0	0,0	0,0	243 179,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.553	Модернизация системы контроля и управления ТГ-7 ТЭЦ-8	2024	2028	263 434,4	4 894,4	258 540,0	0,0	9 580,0	42 000,0	211 854,4	0,0	0,0	263 434,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.554	Модернизация системы управления и контр. ТГ ст.№10 ТЭЦ-20	2022	2027	95 582,9	3 040,0	92 542,9	6 080,0	80 000,0	9 502,9	0,0	0,0	0,0	89 502,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.556	Техническое перевооружение системы контроля и управления ТГ-8 ТЭЦ-8	2024	2027	88 576,8	3 040,0	85 536,8	0,0	14 642,5	73 934,3	0,0	0,0	0,0	88 576,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.560	ТЭЦ-20 Замена аккумуляторной батареи АБ-3, зарядно-выпрямительных устройств, щита постоянного тока № 3 на ТЭЦ-20	2022	2027	255 915,5	3 125,0	252 790,5	254 345,2	1 570,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1 570,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.561	ТЭЦ-21 Замена конвективной части на ПТВМ-180 ст.№14	2021	2027	230 945,9	2 945,9	228 000,0	2 945,9	220 000,0	8 000,0	0,0	0,0	0,0	228 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.562	Техническое перевооружение системы контроля и управления ПВК-12 на ТЭЦ-25 филиале ПАО «Мосэнерго»	2022	2027	101 109,1	5 000,0	96 109,1	6 500,0	0,0	94 609,1	0,0	0,0	0,0	94 609,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.563	ТЭЦ-21 Техническое перевооружение ПТВМ-100 ст.№2 с заменой конвективной части и боковых экранов	2025	2027	61 957,3	130,4	61 826,8	0,0	0,0	61 957,3	0,0	0,0	0,0	61 957,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.568	ПИР по проекту ТЭЦ-26 Техническое перевооружение ГРП РТС Теплый стан	2025	2026	2 470,8	2 470,8	0,0	0,0	2 470,8	0,0	0,0	0,0	0,0	2 470,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.573	Техническое перевооружение системы управления и контроля общестанционным оборудованием и оборудованием теплосети на БЩУ-1 ТЭЦ-25	2026	2027	90 103,2	3 135,0	86 968,2	0,0	0,0	90 103,2	0,0	0,0	0,0	90 103,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.574	ТЭЦ-20 Техническое перевооружение ЭК-12 ТГМ-84Б с заменой ШПП,КПП- 3 ступени	2023	2027	285 514,3	2 917,6	282 596,6	81 570,2	160 947,0	42 997,1	0,0	0,0	0,0	203 944,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.577	Замена теплообменных аппаратов ТГ ст. №30 на ГЭС-1 – филиал ПАО «Мосэнерго»	2024	2026	144 967,1	3 444,0	141 523,1	144 055,9	911,2	0,0	0,0	0,0	0,0	911,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.579	ТЭЦ-8 Замена тонкостенных необогреваемых гибов ЭК ТГМ-96Б ст. №11	2024	2028	130 058,2	3 534,4	126 523,8	353,4	0,0	0,0	129 704,8	0,0	0,0	129 704,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.581	ТЭЦ-25 Техническое перевооружение КИПиА и АСУ ТП РТС "Терёшково"	2024	2027	30 636,0	4 000,0	26 636,0	0,0	0,0	30 636,0	0,0	0,0	0,0	30 636,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.587	ТЭЦ-23 Модернизация насоса ПЭН-3 типа ПЭ-580-185	2023	2027	1 769,5	597,7	1 171,8	597,7	0,0	1 171,8	0,0	0,0	0,0	1 171,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.591	ТЭЦ-25 Техническое перевооружение эстакады мазутослива и ж/д пути №№1,2 мазутного хозяйства	2023	2028	69 230,3	2 105,8	67 124,6	2 105,8	0,0	0,0	67 124,6	0,0	0,0	67 124,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.592	ТЭЦ-23 Модернизация насоса ПЭН-5 типа ПЭ-580-185	2023	2027	1 830,3	630,4	1 200,0	630,4	0,0	1 200,0	0,0	0,0	0,0	1 200,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.593	ТЭЦ-21 Техническое перевооружение поверхностей нагрева КПП-1,2 ступени с коллекторами и паробарной камерой по стороне А ЭК-1	2023	2026	238 300,4	3 063,0	235 237,4	224 870,6	13 429,8	0,0	0,0	0,0	0,0	13 429,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.595	ТЭЦ-11 Замена первой ступени водяного экономайзера ЭК-7	2023	2027	204 663,5	1 844,9	202 818,7	202 864,2	0,0	1 799,4	0,0	0,0	0,0	1 799,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.596	ТЭЦ-26 Техническое перевооружение коллекторов на энергетическом котле типа ТГМ-96Б, ст.№2	2024	2027	58 194,3	1 134,3	57 060,0	1 134,3	57 060,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57 060,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.597	ТЭЦ-20 Техническое перевооружение пикового водогрейного котла типа ПТВ - 100 ст. №1 с заменой конвективной части	2023	2028	60 236,9	1 973,2	58 263,8	2 323,2	0,0	0,0	57 913,8	0,0	0,0	57 913,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.601	ТЭЦ-8 Техническое перевооружение мазутного резервуара № 2	2023	2027	51 856,0	4 754,5	47 101,5	1 426,4	0,0	50 429,7	0,0	0,0	0,0	50 429,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.606	ТЭЦ-9 Замена коммутационной аппаратуры 6,10 кВ Т-2 связи	2023	2028	73 445,8	1 792,4	71 653,5	1 792,4	0,0	0,0	71 653,5	0,0	0,0	71 653,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.608	ТЭЦ-26 Техническое перевооружение центрального щита управления с заменой релейных средств управления и центральной сигнализации на автоматизированную систему управления электротехническим оборудованием с выводом на экраны коллективного пользования	2023	2027	240 641,0	6 175,0	234 466,0	144 917,5	95 723,5	0,0	0,0	0,0	0,0	95 723,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.610	ТЭЦ-12 Замена, щита постоянного тока №2 АБ-4, щита постоянного тока ТГ-8	2024	2027	354 398,4	2 800,0	351 598,4	351 879,3	518,0	2 001,1	0,0	0,0	0,0	2 519,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.611	ТЭЦ-20 Эстакады слива/налива мазута для автоцистерн	2024	2028	49 174,5	7 355,1	41 819,5	11 816,0	0,0	0,0	37 358,5	0,0	0,0	37 358,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.613	ТЭЦ-26 Замена трубной системы ПСГ-2 на ТГ-7	2024	2027	51 027,3	3 428,8	47 598,6	3 428,8	0,0	47 598,6	0,0	0,0	0,0	47 598,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.623	ТЭЦ-21 Замена аккумуляторной батареи АБ-7, зарядно-выпрямительных устройств, щита постоянного тока АБ-7	2024	2027	227 897,1	3 333,3	224 563,8	222 993,4	4 903,7	0,0	0,0	0,0	0,0	4 903,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.624	ТЭЦ-26 Замена аккумуляторной батареи, зарядно-выпрямительных устройств, щита постоянного тока АБ-5	2020	2026	175 824,1	1 950,0	173 874,1	175 704,1	120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.625	ПИР по проекту Техническое перевооружение системы видеоконференцсвязи (селекторной связи) на базе ПО и оборудования российского производства	2025	2026	16 416,0	16 416,0	0,0	16 416,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.626	Модернизация структурированной кабельной системы КИВС и системы технологического электропитания на объектах ПАО «Мосэнерго»	2023	2027	110 014,6	7 250,0	102 764,6	7 250,0	12 294,4	90 470,2	0,0	0,0	0,0	102 764,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.627	ПИР по проекту Создание системы терминального доступа с миграцией исторических данных	2025	2026	13 015,2	13 015,2	0,0	6 507,6	6 507,6	0,0	0,0	0,0	0,0	6 507,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.628	ПИР по проекту Модернизация волоконно-оптической сети ПАО «Мосэнерго»	2025	2026	8 596,1	8 596,1	0,0	7 356,0	1 240,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1 240,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.629	ПИР по проекту Модернизация нижнего уровня системы телемеханики и связи (ТМИС) ПАО «Мосэнерго»	2025	2026	23 981,8	23 981,8	0,0	15 899,9	8 081,9	0,0	0,0	0,0	0,0	8 081,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.630	ПИР по проекту Расширение системы технологической радиосвязи ПАО «Мосэнерго»	2025	2027	6 587,6	6 587,6	0,0	3 293,8	3 291,1	2,7	0,0	0,0	0,0	3 293,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. без НДС								Расшифровка источников финансирования инвестиционной программы, тыс. руб. без НДС											
				Плановые расходы			Профинансировано на 01.01.2026	Финансирование в т.ч. по годам			Остаток финансирования	Амортизация (стр.1.1 ФП)	Амортизация (стр.1.2 ФП)	Прибыль, направленная на инвестиции (стр.1.3 ФП)	Средства, полученные за счет платы за подключение (стр.1.5 ФП)	Прочие собственные средства	Экономия расходов (стр.1.4 ФП)		Расходы на оплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинга) (стр.1.6 ФП)	Иные собственные средства (стр.2 ФП)	Привлеченные средства на возвратной основе (стр.3 ФП)	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения (стр.4 ФП)	Прочие источники финансирования (стр.5 ФП)
				Всего:	в том числе:			2026	2027	2028							в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	связанную с сокращением потерь в тепловых сетях, сменой видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива					
					ПИР	СМР																	
1	2	8	9	10.1	10.2	10.3	10.4	10.7	10.8	10.9	10.10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6.1	11.6.2	11.7	11.8	11.9	11.10	11.11
3.2.631	ПИР по проекту Техническое перевооружение систем радиосвязи для нужд защитных сооружений гражданской обороны ТЭЦ ПАО «Мосэнерго»	2025	2027	9 188,4	9 188,4	0,0	4 594,2	3 300,0	1 294,2	0,0	0,0	0,0	4 594,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.632	ГЭС-1 Техническое перевооружение котельной №3 с установкой водогрейного котла ПВК-5	2024	2027	1 110 920,6	63 025,8	1 047 894,8	834 012,5	276 908,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26 908,0	250 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.633	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение кровли мазутного резервуара МБ-1	2023	2028	57 234,3	2 445,2	54 789,1	2 445,2	34 052,8	0,0	20 736,3	0,0	0,0	54 789,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.634	ПИР по проекту Замена МВ 10 кВ ВПМ-10-20/630 и ВМПМ-10-20-630 с заменой панелей РЗА на микропроцессорные терминалы РЗА и замены трансформаторов 10/0,4 кВ 1Т, 2Т (1ТП) с заменой РУ-0,4 кВ секций 1, 2 помещения 1ТП на РТС Крылатское ТЭЦ-25	2024	2028	2 701,6	2 701,6	0,0	1 512,9	0,0	0,0	1 188,7	0,0	0,0	1 188,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.635	ТЭЦ-26 Техническое перевооружение ЭК-2	2024	2027	34 643,0	1 134,3	33 508,6	0,0	21 907,4	12 735,6	0,0	0,0	0,0	34 643,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.636	ПИР по проекту ТЭЦ-11 Установка дополнительного водогрейного котла	2024	2026	15 684,5	15 684,5	0,0	3 477,6	12 206,9	0,0	0,0	0,0	0,0	12 206,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.637	ТЭЦ-16 Замена щита 0,4 кВ ХВО	2023	2027	249 426,6	2 944,1	246 482,4	74 378,1	95 077,3	79 971,2	0,0	0,0	0,0	175 048,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.638	ТЭЦ-9 Техническое перевооружение ОПО "Площадка подсобного хозяйства"	2021	2027	69 801,3	4 645,2	65 156,1	47 560,1	22 241,2	0,0	0,0	0,0	0,0	22 241,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.639	ТЭЦ-9 Техническое перевооружение ПВД-7 турбины №5	2020	2029	116 725,8	1 272,8	115 453,0	95 580,1	1 145,0	0,0	0,0	20 000,7	0,0	1 145,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.640	ТЭЦ-12 Техническое перевооружение ТГ ст.5 с заменой трубных досок конденсатора и трубных пучков	2021	2029	174 451,6	1 634,0	172 817,6	1 436,2	0,0	0,0	0,0	173 015,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.641	ТЭЦ-12 Техническое перевооружение ЭК ст. №12	2024	2028	204 737,9	8 235,7	196 502,2	21 657,2	0,0	0,0	183 080,6	0,0	0,0	183 080,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.642	ТЭЦ-16 Организация в помещениях ХВО закрытых складах автоматического контроля загазованности с сигнализацией превышения ПДК и устройства аварийной вентиляции	2019	2028	170 000,2	1 167,1	168 833,1	26 849,1	70 623,5	0,0	72 527,6	0,0	0,0	143 151,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.643	ТЭЦ-25 Техническое перевооружение паропровода острого пара к ЦВД турбины и БРОУ энергоблока ст. №4	2024	2029	177 394,4	12 236,6	165 157,8	12 236,6	0,0	0,0	0,0	165 157,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.644	ТЭЦ-25 Техническое перевооружение паропровода ГПП блок №3	2024	2029	168 292,2	9 738,8	158 553,4	8 668,8	1 070,0	0,0	0,0	158 553,4	0,0	1 070,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.645	ТЭЦ-21 Замена аккумуляторной батареи АБ-2, зарядно-выпрямительных устройств, щита постоянного тока АБ-2	2024	2026	231 834,5	3 333,3	228 501,2	228 316,8	3 517,7	0,0	0,0	0,0	0,0	3 517,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.646	ТЭЦ-25 Техническое перевооружение аккумуляторной батареи АБ-3, зарядно-выпрямительных устройств, щита постоянного тока № 3	2024	2026	238 721,6	2 850,0	235 871,6	221 670,4	17 051,2	0,0	0,0	0,0	0,0	17 051,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.647	ТЭЦ-26 Замена аккумуляторной батареи АБ-6, зарядно-выпрямительных устройств, щита постоянного тока	2024	2029	267 578,4	2 955,8	264 622,6	0,0	242 321,6	0,0	0,0	25 256,8	0,0	242 321,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.648	ТЭЦ-26 Замена аккумуляторной батареи АБ-7, зарядно-выпрямительных устройств, щита постоянного тока	2024	2029	267 578,4	2 955,8	264 622,6	116 956,5	83 587,7	0,0	0,0	67 034,2	0,0	83 587,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.651	Техническое перевооружение систем контроля, управления и технологических защит ЭК ст.№15» на ТЭЦ-8 филиале ПАО «Мосэнерго»	2024	2027	225 705,8	6 555,0	219 150,8	225 099,9	605,9	0,0	0,0	0,0	0,0	605,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.652	Техническое перевооружение систем контроля, управления и технологических защит ТГ ст.№10» на ТЭЦ-8 филиале ПАО «Мосэнерго»	2024	2027	237 436,7	6 762,0	230 674,7	187 819,6	39 350,2	10 266,9	0,0	0,0	0,0	49 617,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.654	Создание АСУ ТП ПВК-5 и вспомогательного оборудования на ГЭС-1 филиале ПАО «Мосэнерго»	2024	2026	114 088,5	3 720,0	110 368,5	56 867,9	57 220,6	0,0	0,0	0,0	0,0	57 220,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.655	Модернизация верхнего уровня системы телемеханики и связи ПАО «Мосэнерго»	2022	2026	448 272,3	20 000,0	428 272,3	424 954,4	23 317,9	0,0	0,0	0,0	0,0	23 317,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.657	Выполнение работ по замещению зарубежной системы SAP Форсаж (подсистемы управления персоналом и исторических модулей) и внедрению отечественной системы на основе 1С: ERP с использованием подсистемы 1С:ЗУП КОРП	2024	2027	80 300,2	2 340,0	77 960,2	72 214,4	8 085,8	0,0	0,0	0,0	0,0	8 085,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.659	Расширение компонентов и модулей системы СТИМ аналитическая отчетность (СТИМ АО) и модернизация процессов СОИ с учетом требований по импортозамещению	2024	2027	532 577,8	4 050,0	528 527,8	528 527,8	0,0	4 050,0	0,0	0,0	0,0	4 050,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.661	Техническое перевооружение санитарно-бытовых помещений зданий ХВО, РСЦ, ЦЩР, Флотаторной, ПВК 3В-5В, сливщиков мазута, мазутонасосной-1, главной проходной, прачечной, компрессорной ТЭЦ-8 - филиала ПАО «Мосэнерго».	2024	2026	47 077,0	1 172,8	45 904,2	43 715,7	3 361,3	0,0	0,0	0,0	0,0	3 361,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.663	Техническое перевооружение санитарно-бытовых помещений зданий ХВО, ГК, мазутонасосной, очистных сооружений, ПВК, компрессорной, ТХС ТЭЦ-9 - филиала ПАО «Мосэнерго».	2024	2027	46 172,1	1 372,1	44 800,0	44 810,5	1 361,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1 361,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.670	ТЭЦ-21 Техническое перевооружение лифтов	2020	2027	46 841,9	1 518,0	45 323,9	28 976,9	17 864,9	0,0	0,0	0,0	0,0	17 864,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.672	ТЭЦ-21 Техническое перевооружение ПВК-1В ПТВМ-100 с заменой горелочных устройств	2024	2027	34 297,7	2 210,0	32 087,7	32 707,4	1 590,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1 590,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.673	ТЭЦ-23 Организация системы автоматического контроля загазованности и аварийной вентиляции в помещениях ХОПО	2024	2027	80 345,0	1 969,3	78 375,7	0,0	26 983,9	53 361,1	0,0	0,0	0,0	80 345,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.674	ТЭЦ-26 Техническое перевооружение энергетического котла типа ТГМ-96Б ст.№1	2024	2027	1 519 404,7	1 136,4	1 518 268,3	1 367 582,5	145 775,9	6 046,3	0,0	0,0	0,0	151 822,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.676	ТЭЦ-8 Техническое перевооружение градирни № 1 с установкой защитного экрана	2024	2027	504 559,6	0,0	504 559,6	233 870,5	220 951,6	49 737,5	0,0	0,0	0,0	270 689,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.677	ТЭЦ-8 Техническое перевооружение градирни № 4 с установкой защитного экрана	2024	2027	5 884,4	0,0	5 884,4	0,0	2 350,0	3 534,4	0,0	0,0	0,0	5 884,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.678	ТЭЦ-23 Замена паропровода ОП ЭК ст. №8 от выходных коллекторов КПП ВД до СКВД ТГ	2024	2028	142 962,3	8 021,5	134 940,9	12 745,0	700,0	0,0	129 517,4	0,0	0,0	130 217,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.679	ТЭЦ-23 Замена паропровода ОП ЭК ст. №8 к ГПК	2024	2026	135 621,9	3 939,4	131 682,5	35 950,7	99 671,2	0,0	0,0	0,0	0,0	99 671,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.680	ТЭЦ-12 Замена ТВП 1-ой и 2-ой ступени на ЭК ст №8 ТП-80	2025	2029	172 559,2	3 855,7	168 703,5	0,0	0,0	0,0	0,0	172 559,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.681	ПИР по проекту ТЭЦ-9 Замена растопочного паропровода высокого давления котлов №№4,5	2024	2027	4 785,1	4 785,1	0,0	3 226,3	346,7	1 212,1	0,0	0,0	0,0	1 558,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. без НДС								Расшифровка источников финансирования инвестиционной программы, тыс. руб. без НДС											
				Плановые расходы			Профинансировано на 01.01.2026	Финансирование в т.ч. по годам			Остаток финансирования	Амортизация (стр.1.1 ФП)	Амортизация (стр.1.2 ФП)	Прибыль, направленная на инвестиции (стр.1.3 ФП)	Средства, полученные за счет платы за подключение (стр.1.5 ФП)	Прочие собственные средства	Экономия расходов (стр.1.4 ФП)		Расходы на оплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинга) (стр.1.6 ФП)	Иные собственные средства (стр.2 ФП)	Привлеченные средства на возвратной основе (стр.3 ФП)	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения (стр.4 ФП)	Прочие источники финансирования (стр.5 ФП)
				Всего:	в том числе: ПИР	в том числе: СМР		2026	2027	2028							в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	связанную с сокращением потерь в тепловых сетях, сменой видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива					
1	2	8	9	10.1	10.2	10.3	10.4	10.7	10.8	10.9	10.10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6.1	11.6.2	11.7	11.8	11.9	11.10	11.11
3.2.682	ПИР по проекту ТЭЦ-12 Техническое перевооружение здания главного корпуса	2024	2027	4 160,6	4 160,6	0,0	3 744,5	0,0	416,1	0,0	0,0	0,0	416,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.683	ПИР по проекту Создание системы мониторинга переходных режимов (СМПР) на ТЭЦ-25 - филиале ПАО «Мосэнерго»	2026	2026	8 360,9	8 360,9	0,0	0,0	8 360,9	0,0	0,0	0,0	0,0	8 360,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.684	Замена поверхностей нагрева котла ПТВМ-180 ст. №1 на ТЭЦ-26 - филиале ПАО "Мосэнерго"	2025	2027	410 399,2	98,0	410 301,2	74 736,0	128 991,2	206 672,0	0,0	0,0	0,0	335 663,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.685	ПИР по проекту Техническое перевооружение санитарно-бытовых помещений 1 этажа здания ОВК ТЭЦ-23 филиала ПАО «Мосэнерго»	2025	2027	1 786,8	1 786,8	0,0	0,0	1 608,1	178,7	0,0	0,0	0,0	1 786,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.686	ПИР по проекту ГЭС-1 Техническое перевооружение оборудования водозабора	2024	2029	19 162,5	19 162,5	0,0	19 162,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.687	ПИР по проекту ТЭЦ-20 Техническое перевооружение ЭК-7 ТП-80 с заменой пароотводящих труб из КПП-4 в паросборную камеру, паросборной камеры	2024	2027	3 535,3	3 535,3	0,0	3 535,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.688	ПИР по проекту ТЭЦ-8 Замена аккумуляторной батареи №1, №2, зарядно-выпрямительных устройств, ЩПТ №1	2025	2027	2 955,8	2 955,8	0,0	0,0	1 500,0	1 455,8	0,0	0,0	0,0	2 955,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.689	ПИР по проекту ТЭЦ-20 Техническое перевооружение металлической дымовой трубы №2 КТС-18	2025	2027	2 700,0	2 700,0	0,0	0,0	0,0	2 700,0	0,0	0,0	0,0	2 700,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.690	ПИР по проекту ТЭЦ-11 Техническое перевооружение туннеля паромазутопроводов	2026	2026	4 017,5	4 017,5	0,0	3 451,8	565,8	0,0	0,0	0,0	0,0	565,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.691	ПИР по проекту ТЭЦ-11 Техническое перевооружение эстакад мазутного хозяйства	2026	2026	4 686,1	4 686,1	0,0	4 120,3	565,8	0,0	0,0	0,0	0,0	565,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.692	ПИР по проекту ТЭЦ-11 Техническое перевооружение зданий химводоочистки и мазутонасосной	2026	2026	6 415,5	6 415,5	0,0	867,2	5 548,3	0,0	0,0	0,0	0,0	5 548,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.693	ТЭЦ-25 Техническое перевооружение ширмового пароперегревателя, перепускных труб от ШПП к сборным коллекторам ШПП и сборные коллектора ШПП на энергетическом котле ст.№3	2026	2027	52 421,3	3 821,7	48 599,6	0,0	250,9	52 170,4	0,0	0,0	0,0	52 421,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.694	ПИР по проекту ТЭЦ-21 Замена трубной системы конденсатора ТА-7	2019	2027	973,9	973,9	0,0	292,2	0,0	681,7	0,0	0,0	0,0	681,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.695	ПИР по проекту ТЭЦ-21 Замена трубной системы ПСГ ТГ-10	2019	2028	1 360,0	1 360,0	0,0	408,0	0,0	0,0	952,0	0,0	0,0	952,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.696	ПИР по проекту ТЭЦ-25 Замена масляных выключателей 6,3 кВ ВПМ-10-20/630 с заменой панелей РЗА на микропроцессорные терминалы релейной защиты и автоматики и замена масляных трансформаторов Т-1,Т-2 на РТС Рублево	2019	2027	1 754,6	1 754,6	0,0	526,4	0,0	1 228,2	0,0	0,0	0,0	1 228,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.697	ПИР по проекту ТЭЦ-11 Замена пожарного трубопровода на мазутном хозяйстве	2020	2027	4 119,9	4 119,9	0,0	3 433,2	0,0	686,6	0,0	0,0	0,0	686,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.698	ПИР по проекту ТЭЦ-9 Техническое перевооружение группового щита управления ТГ-7, К-6, 7, 8	2020	2027	2 831,3	2 831,3	0,0	2 548,2	282,8	0,3	0,0	0,0	0,0	283,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.699	ТЭЦ-21 Замена щита РУ-0,4кВ ОБК	2026	2027	109 958,9	801,7	109 157,3	801,7	5 548,7	103 608,5	0,0	0,0	0,0	109 157,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.700	ПИР по проекту ТЭЦ-21 Замена щита РУ-0,4кВ КТС Стандартная	2026	2026	801,7	801,7	0,0	0,0	801,7	0,0	0,0	0,0	0,0	801,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.701	ПИР по проекту ТЭЦ-21 Замена щита РУ-0,4кВ узла нейтрализации	2026	2026	801,7	801,7	0,0	0,0	801,7	0,0	0,0	0,0	0,0	801,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.702	ТЭЦ-11 Техническое перевооружение пожарного водопровода	2021	2027	31 210,6	856,5	30 354,2	256,9	0,0	30 953,7	0,0	0,0	0,0	30 953,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.703	ПИР по проекту ТЭЦ-11 Техническое перевооружение систем противопожарной защиты	2024	2028	808,3	808,3	0,0	242,5	0,0	0,0	565,8	0,0	0,0	565,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.704	ПИР по проекту ТЭЦ-8 Техническое перевооружение схемы питания сетевых насосов 10 кВ СН-34, СН-35 с заменой электродвигателей и насосов РТС «Нагатино»	2024	2027	5 086,1	5 086,1	0,0	5 086,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.705	ТЭЦ-12 Замена пароперепускных труб КПП-5 ст. на ПСК ЭК ст.№8	2024	2027	71 016,0	3 742,3	67 273,6	3 742,3	67 273,6	0,0	0,0	0,0	0,0	67 273,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.706	ПИР по проекту ГЭС-1 Техническое перевооружение пассажирского лифта АБК	2026	2028	5 352,1	5 352,1	0,0	0,0	0,0	0,0	5 352,1	0,0	0,0	5 352,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.707	ПИР по проекту ГЭС-1 Техническое перевооружение газопроводов ГРП и здания ГРП с целью снижения шума	2026	2027	17 752,1	17 752,1	0,0	0,0	9 540,3	8 211,9	0,0	0,0	0,0	17 752,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.708	ПИР по проекту ГЭС-1 Замена шумоглушителей ПВК-1В, 2В, 3В, 4В	2026	2027	11 378,9	11 378,9	0,0	0,0	5 800,0	5 578,9	0,0	0,0	0,0	11 378,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.709	ПИР по проекту ГЭС-1 Установка шумоглушителей на выхлопных трубопроводах турбоагрегатов	2026	2027	9 719,5	9 719,5	0,0	0,0	4 000,0	5 719,5	0,0	0,0	0,0	9 719,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.710	ПИР по проекту Техническое перевооружение схемы циркуляции котловой воды контура испарителя высокого давления котла-утилизатора для э/бл ст. №1 ПГУ-220Т ТЭЦ-12	2026	2028	20 597,3	20 597,3	0,0	0,0	20 597,3	0,0	0,0	0,0	0,0	20 597,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.711	ПИР по проекту ТЭЦ-16 Замена металлических дымовых труб №101, 102 на РТС «Красная Пресня»	2026	2027	6 820,0	6 820,0	0,0	0,0	2 987,8	3 832,2	0,0	0,0	0,0	6 820,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.712	ПИР по проекту ТЭЦ-20 Техническое перевооружение ЭК-12 ТТМ-84Б с заменой питательного трубопровода в пределах ПЭН №13 - водяного экономайзера ЭК-12	2026	2027	25 374,5	25 374,5	0,0	0,0	100,0	25 274,5	0,0	0,0	0,0	25 374,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.713	ПИР по проекту ТЭЦ-21 Замена арматуры на механических и Na-фильтрах, трубопроводов на ХВО-1 с установкой электроприводов	2025	2027	26 705,7	26 705,7	0,0	1 900,0	16 004,1	8 801,7	0,0	0,0	0,0	24 805,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.714	ПИР по проекту ТЭЦ-23 Техническое перевооружение дымовой трубы №1 (рег. №47) РТС "Ростокино"	2026	2027	2 658,7	2 658,7	0,0	0,0	1 205,7	1 453,1	0,0	0,0	0,0	2 658,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.715	ПИР по проекту ТЭЦ-23 Техническое перевооружение дымовой трубы №2 (рег. №48) РТС "Ростокино"	2026	2027	2 658,7	2 658,7	0,0	0,0	1 205,7	1 453,1	0,0	0,0	0,0	2 658,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.716	ПИР по проекту ТЭЦ-23 Техническое перевооружение дымовой трубы №3 (рег. №49) РТС "Ростокино"	2026	2027	2 658,7	2 658,7	0,0	0,0	1 205,7	1 453,1	0,0	0,0	0,0	2 658,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.717	ТЭЦ-23 Замена аккумуляторной батареи № 8, зарядно-выпрямительных устройств, щита постоянного тока	2026	2027	101 235,9	2 835,0	98 400,9	0,0	2 885,0	98 350,9	0,0	0,0	0,0	101 235,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.718	ТЭЦ-25 Техническое перевооружение аккумуляторной батареи АБ-1, зарядно-выпрямительных устройств, щита постоянного тока № 1	2025	2028	181 243,1	3 380,0	177 863,1	0,0	3 380,0	0,0	177 863,1	0,0	0,0	181 243,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. без НДС								Расшифровка источников финансирования инвестиционной программы, тыс. руб. без НДС											
				Плановые расходы			Профинансировано на 01.01.2026	Финансирование в т.ч. по годам			Остаток финансирования	Амортизация (стр.1.1 ФП)	Амортизация (стр.1.2 ФП)	Прибыль, направленная на инвестиции (стр.1.3 ФП)	Средства, полученные за счет платы за подключение (стр.1.5 ФП)	Прочие собственные средства	Экономия расходов (стр.1.4 ФП)		Расходы на оплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинга) (стр.1.6 ФП)	Иные собственные средства (стр.2 ФП)	Привлеченные средства на возвратной основе (стр.3 ФП)	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения (стр.4 ФП)	Прочие источники финансирования (стр.5 ФП)
				Всего:	в том числе:			2026	2027	2028							в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	связанную с сокращением потерь в тепловых сетях, сменой видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива					
					ПИР	СМР																	
1	2	8	9	10.1	10.2	10.3	10.4	10.7	10.8	10.9	10.10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6.1	11.6.2	11.7	11.8	11.9	11.10	11.11
3.2.719	ПИР по проекту ТЭЦ-25 Техническое перевооружение трубной системы ПСГ-2 (ПСГ-5000) ТГ-3	2026	2027	2 580,3	2 580,3	0,0	0,0	0,0	2 580,3	0,0	0,0	0,0	2 580,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.721	Замена поверхностей нагрева котла ПТВМ-180 ст. №2 на ТЭЦ-26 - филиале ПАО «Мосэнерго»	2025	2027	410 399,2	98,0	410 301,2	0,0	0,0	410 399,2	0,0	0,0	0,0	410 399,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.722	Замена поверхностей нагрева ПВК-9 на ТЭЦ-26 - филиале ПАО «Мосэнерго»	2025	2027	314 136,5	98,0	314 038,5	0,0	0,0	314 136,5	0,0	0,0	0,0	314 136,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.723	ПИР по проекту Техническое перевооружение теплосети магистрали № 14 с заменой головных задвижек ТЭЦ-20 – филиал ПАО «Мосэнерго»	2026	2027	6 820,0	6 820,0	0,0	0,0	4 471,7	2 348,3	0,0	0,0	0,0	6 820,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.724	ТЭЦ-8 Техническое перевооружение ТГ-7	2026	2027	108 965,9	0,0	108 965,9	0,0	5 896,9	103 069,0	0,0	0,0	0,0	108 965,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.725	ПИР по проекту ТЭЦ-12 Модернизация 4-ой улицы СВГ для ПГУ-220Т	2026	2027	3 003,4	3 003,4	0,0	0,0	2 950,0	53,4	0,0	0,0	0,0	3 003,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.726	ТЭЦ-23 Техническое перевооружение ЭБ-8	2026	2027	435 612,9	0,0	435 612,9	109 290,0	326 322,9	0,0	0,0	0,0	0,0	326 322,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.727	ТЭЦ-23 Техническое перевооружение ТГ-1	2026	2027	225 192,7	0,0	225 192,7	0,0	212 560,0	12 632,7	0,0	0,0	0,0	225 192,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.728	Шумоизоляция газопровода от ГРП-3 до главного корпуса на ТЭЦ-23 - филиале ПАО "Мосэнерго"	2026	2029	931 614,7	18 208,0	913 406,7	0,0	18 208,0	12 320,8	30 641,4	870 444,5	0,0	61 170,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.729	ПИР по проекту ТЭЦ-23 Замена элементов паропровода ГПП ЭК ст.№5	2026	2027	2 580,3	2 580,3	0,0	151,6	1 844,5	584,2	0,0	0,0	0,0	2 428,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.730	ПИР по проекту ТЭЦ-23 Замена элементов паропровода ГПП ЭК ст.№6	2026	2027	2 580,3	2 580,3	0,0	151,6	1 574,8	853,9	0,0	0,0	0,0	2 428,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.731	ТЭЦ-23 Техническое перевооружение ГРП-2 с целью снижения шума	2025	2029	65 223,8	2 321,9	62 901,9	0,0	2 599,4	0,0	0,0	62 624,4	0,0	2 599,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.732	ПИР по проекту ТЭЦ-23 Техническое перевооружение ПВК-14 (КВГМ-180) с заменой поверхностей нагрева	2026	2027	149,5	149,5	0,0	0,0	0,0	149,5	0,0	0,0	0,0	149,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.733	ПИР по проекту ТЭЦ-23 Техническое перевооружение ПВК-15 (КВГМ-180) с заменой поверхностей нагрева	2026	2027	149,5	149,5	0,0	0,0	0,0	149,5	0,0	0,0	0,0	149,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.734	ТЭЦ-25 Техническое перевооружение паропровода острого пара к главным предохранительным клапанам энергоблока ст. №5	2025	2029	97 683,9	3 165,6	94 518,3	2 486,6	172,1	0,0	0,0	95 025,2	0,0	172,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.735	Техническое перевооружение турбоагрегата ст. № 7 на ТЭЦ-26 – филиале ПАО «Мосэнерго»	2025	2027	216 846,4	31,0	216 815,4	90 388,5	126 457,9	0,0	0,0	0,0	0,0	126 457,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.736	ТЭЦ-11 Техническое перевооружение турбогенератора Т-110/125-130-7 ТГ-8 со вспомогательным оборудованием	2026	2027	133 933,3	0,0	133 933,3	0,0	133 933,3	0,0	0,0	0,0	0,0	133 933,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.737	ПИР по проекту ТЭЦ-11 Техническое перевооружение градирни №4	2026	2027	3 003,4	3 003,4	0,0	0,0	0,0	3 003,4	0,0	0,0	0,0	3 003,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.738	ТЭЦ-26 Техническое перевооружение ЭБ-6	2026	2027	521 198,6	0,0	521 198,6	0,0	513 318,1	7 880,5	0,0	0,0	0,0	521 198,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.739	ТЭЦ-16 Техническое перевооружение турбогенератора ТГ-5	2026	2027	87 670,3	0,0	87 670,3	0,0	40 294,1	47 376,2	0,0	0,0	0,0	87 670,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.741	Реконструкция новой тепловой мощности в рамках расширения ТЭЦ-26 – филиала ПАО «Мосэнерго»	2024	2029	576 228,3	128 205,0	448 023,3	5 473,0	0,0	0,0	0,0	570 755,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.742	ПИР по проекту ГЭС-1 Техническое перевооружение трубопроводов циркводы с заменой задвижек 27001,27002,27003 к циркуляционным насосам	2026	2027	5 816,0	5 816,0	0,0	0,0	1 744,8	4 071,2	0,0	0,0	0,0	5 816,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.743	ПИР по проекту ТЭЦ-8 Строительство газопровода на РТС "Нагатино"	2026	2027	22 099,0	22 099,0	0,0	0,0	6 629,7	15 469,3	0,0	0,0	0,0	22 099,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.744	ПИР по проекту ТЭЦ-9 Техническое перевооружение ПТ-70-130/13 ст.№5	2026	2027	7 184,7	7 184,7	0,0	0,0	2 155,4	5 029,3	0,0	0,0	0,0	7 184,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.745	ПИР по проекту ТЭЦ-9 Техническое перевооружение уравнительного трубопровода деаэраторов по воде	2026	2027	999,2	999,2	0,0	0,0	299,8	699,4	0,0	0,0	0,0	999,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.746	ПИР по проекту ТЭЦ-9 Замена расширителя периодической продувки	2026	2027	1 685,4	1 685,4	0,0	0,0	505,6	1 179,8	0,0	0,0	0,0	1 685,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.747	ПИР по проекту ТЭЦ-9 Замена крайних и средних микроблоков IV ступени и смешивающей камеры IV ступени энергетического котла БКЗ 320-140ГМ ст.№8	2026	2027	5 397,5	5 397,5	0,0	0,0	1 619,2	3 778,2	0,0	0,0	0,0	5 397,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.748	ПИР по проекту ТЭЦ-9 Замена крайних микроблоков IV ступени энергетического котла БКЗ 320-140ГМ ст.№7	2026	2027	3 542,4	3 542,4	0,0	0,0	1 062,7	2 479,7	0,0	0,0	0,0	3 542,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.749	ПИР по проекту ТЭЦ-9 Замена камер пароохладителя №3 (выходной коллектор ШПП) энергетического котла ТГМ-84, ст. №4	2026	2027	999,2	999,2	0,0	0,0	299,8	699,4	0,0	0,0	0,0	999,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.750	ПИР по проекту ТЭЦ-9 Замена паросборной камеры в средних микроблоков IV ступени энергетического котла БКЗ 320-140ГМ ст.№6	2026	2027	5 789,6	5 789,6	0,0	0,0	1 736,9	4 052,7	0,0	0,0	0,0	5 789,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.751	ПИР по проекту ТЭЦ-9 Замена наружного надземного газопровода среднего давления от ГРП-2 к котлам	2026	2027	999,2	999,2	0,0	0,0	299,8	699,4	0,0	0,0	0,0	999,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.752	ПИР по проекту ТЭЦ-11 Техническое перевооружение аккумуляторной батареи, зарядно-подзарядных устройств, щита постоянного тока ЩПТ-1 ГЩУ и аккумуляторной батареи ГЩУ 7 GroE 700	2026	2027	3 365,0	3 365,0	0,0	0,0	1 009,5	2 355,5	0,0	0,0	0,0	3 365,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.753	ПИР по проекту ТЭЦ-11 Техническое перевооружение аккумуляторной батареи, зарядно-подзарядных устройств, щита постоянного тока аккумуляторной батареи блоков 8, 9	2026	2027	3 346,5	3 346,5	0,0	0,0	1 004,0	2 342,6	0,0	0,0	0,0	3 346,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.754	ПИР по проекту ТЭЦ-11 Замена первой ступени конвективного пароперегревателя, пароперепускных труб из КПП-3ст. в паросборную камеру, паросборной камеры котла типа ТГМЕ-464 ст.№9	2026	2027	84,8	84,8	0,0	0,0	25,5	59,4	0,0	0,0	0,0	84,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.755	ПИР по проекту ТЭЦ-11 Техническое перевооружение железобетонной дымовой трубы №1	2026	2027	84,8	84,8	0,0	0,0	25,5	59,4	0,0	0,0	0,0	84,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.756	ПИР по проекту ТЭЦ-16 Техническое перевооружение водогрейного котла ПТВМ-100 ст. №3-В с заменой поверхностей нагрева	2026	2027	84,8	84,8	0,0	0,0	25,5	59,4	0,0	0,0	0,0	84,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.757	ПИР по проекту ТЭЦ-20 Реконструкция градирни №3	2026	2027	49 342,8	49 342,8	0,0	0,0	14 802,8	34 539,9	0,0	0,0	0,0	49 342,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.758	ТЭЦ-21 Замена поверхностей нагрева и трубопроводов на ПТВМ-180 ст. №9	2026	2027	228 084,8	84,8	228 000,0	0,0	25,5	228 059,4	0,0	0,0	0,0	228 084,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации	Год окончания реализации	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. без НДС								Расшифровка источников финансирования инвестиционной программы, тыс. руб. без НДС											
				Плановые расходы			Профинансировано на 01.01.2026	Финансирование в т.ч. по годам			Остаток финансирования	Амортизация (стр.1.1 ФП)	Амортизация (стр.1.2 ФП)	Прибыль, направленная на инвестиции (стр.1.3 ФП)	Средства, полученные за счет платы за подключение (стр.1.5 ФП)	Прочие собственные средства	Экономия расходов (стр.1.4 ФП)		Расходы на оплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинга) (стр.1.6 ФП)	Иные собственные средства (стр.2 ФП)	Привлеченные средства на возвратной основе (стр.3 ФП)	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения (стр.4 ФП)	Прочие источники финансирования (стр.5 ФП)
				Всего:	в том числе:			2026	2027	2028							в результате реализации мероприятий инвестиционной программы	связанную с сокращением потерь в тепловых сетях, сменой видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива					
					ПИР	СМР																	
1	2	8	9	10.1	10.2	10.3	10.4	10.7	10.8	10.9	10.10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6.1	11.6.2	11.7	11.8	11.9	11.10	11.11
3.2.759	ПИР по проекту ТЭЦ-21 Замена ПНПП с входными и выходными коллекторами ЭК ст. №7	2026	2027	5 039,3	5 039,3	0,0	0,0	1 511,8	3 527,5	0,0	0,0	0,0	5 039,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.760	ПИР по проекту ТЭЦ-23 Приведение в соответствие с нормами ПБ инженерного оборудования	2026	2027	2 997,6	2 997,6	0,0	0,0	899,3	2 098,3	0,0	0,0	0,0	2 997,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.761	ПИР по проекту ТЭЦ-23 Приведение в соответствие с нормами ПБ строительных конструкций	2026	2027	14 997,2	14 997,2	0,0	0,0	4 499,2	10 498,0	0,0	0,0	0,0	14 997,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.762	ПИР по проекту ТЭЦ-25 Техническое перевооружение ЭК ст.№3 с заменой КПП ВД, КПП НД	2026	2027	84,8	84,8	0,0	0,0	25,5	59,4	0,0	0,0	0,0	84,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.763	ПИР по проекту ТЭЦ-25 Техническое перевооружение трубной системы ПСТ-2 ТГ-5	2026	2027	999,2	999,2	0,0	0,0	299,8	699,4	0,0	0,0	0,0	999,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.764	ПИР по проекту ТЭЦ-25 Техническое перевооружение трубной системы ПСТ-2 ТГ-7	2026	2027	84,8	84,8	0,0	0,0	25,5	59,4	0,0	0,0	0,0	84,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.765	ПИР по проекту ТЭЦ-8 Техническое перевооружение горелочных устройств на энергетическом котле ст. № 13	2026	2027	2 130,0	2 130,0	0,0	0,0	639,0	1 491,0	0,0	0,0	0,0	2 130,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.766	ПИР по проекту ТЭЦ-8 Техническое перевооружение баков и цистерн серной кислоты	2026	2027	10 150,4	10 150,4	0,0	0,0	3 045,1	7 105,3	0,0	0,0	0,0	10 150,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.767	ПИР по проекту ТЭЦ-23 Техническое перевооружение дымовой трубы №1 РТС "Переяславская"	2026	2027	1 409,0	1 409,0	0,0	0,0	422,7	986,3	0,0	0,0	0,0	1 409,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.768	ПИР по проекту ТЭЦ-23 Техническое перевооружение дымовой трубы №2 РТС "Переяславская"	2026	2027	1 409,0	1 409,0	0,0	0,0	422,7	986,3	0,0	0,0	0,0	1 409,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.769	ПИР по проекту ТЭЦ-23 Техническое перевооружение дымовой трубы №3 РТС "Переяславская"	2026	2027	1 409,0	1 409,0	0,0	0,0	422,7	986,3	0,0	0,0	0,0	1 409,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.770	ПИР по проекту ТЭЦ-23 Техническое перевооружение дымовой трубы №4 РТС "Переяславская"	2026	2027	1 409,0	1 409,0	0,0	0,0	422,7	986,3	0,0	0,0	0,0	1 409,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.771	ПИР по проекту ТЭЦ-26 Модернизация здания административно-бытовых помещений гаража для хозяйственных нужд	2026	2026	22 009,8	22 009,8	0,0	0,0	22 009,8	0,0	0,0	0,0	0,0	22 009,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.772	ТЭЦ-26 Замена тройниковых узлов и прямых участков трубопроводов на ГПК ЭК №4	2026	2028	77 069,7	1 388,3	75 681,3	0,0	0,0	0,0	77 069,7	0,0	0,0	77 069,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.773	ПИР по проекту Техническое перевооружение систем контроля, управления и технологических защит ТГ ст.№5 на ТЭЦ-9 филиале ПАО «Мосэнерго»	2026	2027	17 975,9	17 975,9	0,0	0,0	5 392,8	12 583,1	0,0	0,0	0,0	17 975,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.774	ПИР по проекту Замена ПТК SPPA-T3000 АСУ ТП тепломеханического оборудования энергоблока ст. №8 ПГУ-420 на ПТК ТЕКОН» на ТЭЦ-16 - филиале ПАО «Мосэнерго»	2026	2027	38 340,4	38 340,4	0,0	0,0	11 502,1	26 838,3	0,0	0,0	0,0	38 340,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.775	ПИР по проекту «Модернизация систем контроля и управления ДКС на ТЭЦ-26 филиале ПАО «Мосэнерго»	2026	2027	15 675,9	15 675,9	0,0	0,0	4 702,8	10 973,1	0,0	0,0	0,0	15 675,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.776	ПИР по проекту Техническое перевооружение общестанционного оборудования РТС «Коломенское» на ТЭЦ-8 филиале ПАО "Мосэнерго	2026	2027	24 372,6	24 372,6	0,0	0,0	7 311,8	17 060,8	0,0	0,0	0,0	24 372,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.777	ПИР по проекту ТЭЦ-21 Замена пароперепускных труб ЦВД ТГ-9	2026	2028	7 846,6	7 846,6	0,0	0,0	0,0	0,0	7 846,6	0,0	0,0	7 846,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.778	ГЭС-1 Замена конвективных частей поверхности нагрева ПВК-2В	2025	2028	129 237,8	0,0	129 237,8	0,0	0,0	0,0	129 237,8	0,0	0,0	129 237,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.779	ПИР по проекту Строительство пожарного депо на ТЭЦ-12	2026	2027	30 723,5	30 723,5	0,0	0,0	9 217,1	21 506,5	0,0	0,0	0,0	30 723,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.780	ПИР по проекту ТЭЦ-12 Приведение к нормативному состоянию надземных газопроводов ОПО "Сеть газопотребления"	2025	2026	2 619,4	2 619,4	0,0	1 000,0	1 619,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1 619,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.781	ТЭЦ-20 Замена аккумуляторной батареи АБ-1, зарядно-выпрямительных устройств, щита постоянного тока № 1	2026	2028	250 943,6	3 814,0	247 129,6	0,0	0,0	0,0	250 943,6	0,0	0,0	50 943,6	200 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.783	ПИР по проекту ТЭЦ-23 Замена аккумуляторной батареи №3 , зарядно-выпрямительных устройств, щита постоянного тока	2026	2027	3 453,8	3 453,8	0,0	0,0	1 044,5	2 409,2	0,0	0,0	0,0	3 453,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.784	Техническое перевооружение оборудования ячейки турбоагрегата ст. № 7" на ТЭЦ-26 - филиале ПАО "Мосэнерго	2026	2027	380 378,2	125,6	380 252,5	0,0	125,6	380 252,5	0,0	0,0	0,0	380 378,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.785	ПИР по проекту Техническое перевооружение ПВД-8 на ТГ-6 на ТЭЦ-26 - филиале ПАО "Мосэнерго	2026	2027	2 667,6	2 667,6	0,0	0,0	800,3	1 867,3	0,0	0,0	0,0	2 667,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.786	ПИР по проекту Создание системы мониторинга переходных режимов (СМПР) на ТЭЦ-21 - филиале ПАО «Мосэнерго»	2025	2026	2 988,0	2 988,0	0,0	0,0	2 988,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2 988,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Всего по группе 3				**45 212 258,9**	**2 266 733,8**	**42 945 525,1**	**17 832 383,6**	**6 237 925,0**	**6 237 925,0**	**6 237 925,0**	**8 666 100,3**	**0,0**	**16 821 384,0**	**1 892 391,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
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. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения																							
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей																							
5.1.1																							
5.1.2																							
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																							
5.2.1																							
5.2.2																							
Всего по группе 5																							
Группа 6. Мероприятия, предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемыми 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.																							
6.1.1	Программа технического перевооружения промышленных объектов по повышению безопасности на ТЭЦ и котельных ПАО "Мосэнерго"	2025	2027	11 168 019,2	350 229,1	10 817 790,1	0,0	7 219 688,5	3 948 330,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9 256 505,2	1 911 514,0	0,0	0,0
6.1.2	Программа обеспечения аварийного неснижаемого запаса в целях повышения безопасности ТЭЦ и котельных ПАО "Мосэнерго"	2026	2027	2 650 798,8	0,0	2 650 798,8	0,0	196 572,9	2 454 225,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2 650 798,8	0,0	0,0	0,0
Всего по группе 6				**13 818 818,0**	**350 229,1**	**13 468 588,9**	**0,0**	**7 416 261,4**	**6 402 556,6**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**11 907 304,1**	**1 911 514,0**	**0,0**	**0,0**
ИТОГО по программе				**59 031 076,9**	**2 616 962,9**	**56 414 114,0**	**17 832 383,6**	**13 654 186,4**	**12 640 481,6**	**6 237 925,0**	**8 666 100,3**	**0,0**	**16 821 384,0**	**1 892 391,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**11 907 304,1**	**1 911 514,0**	**0,0**	**0,0**

Приложение № 3
к приказу Департамента экономической политики и развития
города Москвы от 20.11.2026 № ДПР-ТД-427/26

Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы

ПАО "Мосэнерго" (г.Москва)

(наименование регулируемой организации)

в сфере теплоснабжения на 2026-2028 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактические значения 2025 год	Текущее значение 2026 год*	Плановые значения		
					в т.ч. по годам реализации		
					2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя**	кВт·ч/м3	–	–	–	–	–
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	–	–	–	–	–
2.1	ТЭЦ	т.у.т./Гкал	0,16558	0,16435	0,16377	0,16377	0,16377
2.2	Котельные	т.у.т./Гкал	0,14995	0,15015	0,15310	0,15291	0,15291
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей**	Гкал/ч	–	–	–	–	–
4	Процент износа объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы	%	–	–	–	–	–
4.1	ТЭЦ	%	66,9	67,9	–	–	–
4.2	Котельные	%	40,1	42,2	–	–	–
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям**	Гкал в год	–	–	–	–	–
		% от полезного отпуска тепловой энергии	–	–	–	–	–
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям**	тонн в год для воды	–	–	–	–	–
		куб. м. для пара	–	–	–	–	–
7	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду в соответствии с подпунктом "ж" пункта 10 Правил 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), утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 5 мая 2014 г. N 410		–	–	–	–	–

Приложение № 4
к приказу Департамента экономической политики и развития
города Москвы от 20.11.2026 № ДПР-ТД-427/26

Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения
ПАО "Мосэнерго" (г.Москва)

№ 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)				Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети				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)			
		Текущее значение 2026*	Плановое значение			Текущее значение 2026*	Плановое значение			Текущее значение 2026*	Плановое значение			Текущее значение 2026	Плановое значение			Текущее значение 2026	Плановое значение		
			2026	2027	2028		2026	2027	2028		2026	2027	2028		2026	2027	2028		2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	13	14	15	16	18	19	20	21	23	24	25	26
1	Объекты ПАО "Мосэнерго" на территории г.Москвы:																				
1.1.	ТЭЦ	–	–	–	–	0,0	0,0	0,0	0,0	0,16435	0,16377	0,16377	0,16377	–	–	–	–	–	–	–	–
1.2.	Котельные	–	–	–	–	0,0	0,0	0,0	0,0	0,15015	0,15310	0,15291	0,15291	–	–	–	–	–	–	–	–

Приложение № 5
к приказу Департамента экономической политики и развития
города Москвы от 20.11.2026 № ДПР-ТД-427/26

Финансовый план

ПАО "Мосэнерго" (г. Москва)

(наименование регулируемой организации)

N п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС) (с использованием прогнозных индексов цен)						По мероприятиям, согласно Форме N 2-ИП ТС
		по видам деятельности (при наличии нескольких регулируемых видов деятельности, указывается каждый в отдельном столбце, для которого проектируется инвестиционная программа)		Всего	по годам реализации (указывается по каждому году реализации, на который проектируется инвестиционная программа, в отдельном столбце)			
		Вид деятельности	Вид деятельности теплоэнергетика		2026 год	2027 год	2028 год	
1	2	3	4	5	8	9	10	11
1	Собственные средства	18 713 775,000	18 713 775,000	18 713 775,000	6 237 925,000	6 237 925,000	6 237 925,000	
1.1	амортизационные отчисления с выделением результатов переоценки основных средств и нематериальных активов							
1.2	амортизационные отчисления, учтенные в тарифах на тепловую энергию и теплоноситель	16 821 384,020	16 821 384,020	16 821 384,020	6 237 925,000	5 291 729,510	5 291 729,510	п. 3.2.2 - 3.2.786
1.3	расходы на капитальные вложения (инвестиции), финансируемые за счет нормативной прибыли, учитываемой в необходимой валовой выручке	1 892 390,980	1 892 390,980	1 892 390,980	0,000	946 195,490	946 195,490	п.п. 3.2.251, 3.2.253, 3.2.392, 3.2.393, 3.2.523, 3.2.632, 3.2.781
1.4	экономия расходов							
1.4.1	достигнутая в результате реализации мероприятий инвестиционной программы							
1.4.2	связанная с сокращением потерь в тепловых сетях, сменой видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива на источниках тепловой энергии, реализацией энергосервисного договора (контракта) в размере, определенном по решению регулируемой организации,							
1.5	плата за подключение (технологическое присоединение) к системам централизованного теплоснабжения (раздельно по каждой системе, если регулируемая организация эксплуатирует несколько таких систем)							
1.6	расходы на уплату лизинговых платежей по договору финансовой аренды (лизинга)							
2.	Иные собственные средства, за исключением средств, указанных в разделе 1	11 907 304,052	11 907 304,052	11 907 304,052	5 504 747,471	6 402 556,581	0,000	п. 6.1.1., 6.1.2
3	Средства, привлеченные на возвратной основе	1 911 513,950	1 911 513,950	1 911 513,950	1 911 513,950	0,000	0,000	п. 6.1.1.
3.1	кредиты	1 911 513,950	1 911 513,950	1 911 513,950	1 911 513,950	0,000	0,000	
3.2	займы организаций	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
3.3	прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
4	Бюджетные средства по каждой системе централизованного теплоснабжения с выделением расходов концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения по каждой системе централизованного теплоснабжения							
5	Прочие источники финансирования							
	ИТОГО по программе	32 532 593,002	32 532 593,002	32 532 593,002	13 654 186,421	12 640 481,581	6 237 925,000	