

N п/п	Наименование параметра	Единица измерения	Параметры формы					Описание параметров формы	
			Инвестиционная программа в целом	Мероприятие <2>	Мероприятие <2>	Мероприятие <2>	Мероприятие <2>		Мероприятие <2>
1	Наименование инвестиционной программы/мероприятия	x	Инвестиционная программа ПАО "Московская объединенная энергетическая компания" в сфере теплоснабжения на 2022-2023 годы	Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей	Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей	Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников	Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности	Выход из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения	
2	Дата утверждения инвестиционной программы	x	Приказ Департамента экономической политики и развития города Москвы от 28.10.2021 №519-ТД	x	x	x	x	x	Дата утверждения инвестиционной программы указывается в виде "ДД.ММ.ГГГГ".
2.1	Дата изменения инвестиционной программы	x	Приказ Департамента экономической политики и развития города Москвы от 16.11.2022 №512-ТД	x	x	x	x	x	Дата изменения инвестиционной программы указывается (в случае наличия изменения) в виде "ДД.ММ.ГГГГ".
3	Цель инвестиционной программы	x	- Снижение аварийности; - Уменьшение удельных затрат; - Уменьшение издержек на производство; - Прочее.	x	x	x	x	x	Цель инвестиционной программы определяется из перечня: - Автоматизация (с уменьшением штата); - Уменьшение удельных затрат (повышение коэффициента полезного действия); - Уменьшение издержек на производство; - Снижение аварийности; - Прочее. Возможен выбор нескольких пунктов.
4	Наименование уполномоченного органа, утвердившего программу	x	Департамент экономической политики и развития города Москвы	x	x	x	x	x	Указывается уполномоченный в соответствии с законодательством Российской Федерации орган власти, утвердивший инвестиционную программу.
5	Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	x	Департамент жилищно-коммунального хозяйства города Москвы; Департамент градостроительной политики города Москвы.	x	x	x	x	x	
6	Срок начала реализации инвестиционной программы/мероприятия	x	01.01.2022	x	x	x	x	x	Срок начала реализации инвестиционной программы/мероприятия указывается в виде "ДД.ММ.ГГГГ".
7	Срок окончания реализации инвестиционной программы/мероприятия	x	31.12.2023	x	x	x	x	x	Срок окончания реализации инвестиционной программы/мероприятия указывается в виде "ДД.ММ.ГГГГ".
8	Потребность в финансовых средствах, необходимых для реализации инвестиционной программы, в том числе с разбивкой по годам, мероприятиям и источникам финансирования инвестиционной программы:	тыс. руб. <3>	62 324 887,787	30 732 818,428	3 636 459,458	19 890 439,653	6 892 674,238	1 172 496,010	Указывается суммарная потребность в финансовых средствах, необходимых для реализации инвестиционной программы, по всем источникам финансирования.
8.1	- год реализации инвестиционной программы/мероприятия - 2022	тыс. руб. <3>	28 113 446,934	14 775 052,444	368 932,982	9 446 043,732	2 590 119,918	933 297,858	Год реализации инвестиционной программы/мероприятия должен содержаться в сроке реализации инвестиционной программы, определенном в пунктах 6 и 7 данной формы. В случае реализации инвестиционной программы/мероприятия в течение нескольких лет информация по каждому году указывается в отдельных строках.
8.1.1	- источник финансирования	тыс. руб. <3>	Амортизация: 12 890 565,882 Плата за подключение: 14 775 052,444 Кредиты банков: 368 932,982 Прочие средства: 78 895,625	Амортизация: - Плата за подключение: 14 775 052,444 Кредиты банков: - Прочие средства: -	Амортизация: - Плата за подключение: - Кредиты банков: 368 932,98 Прочие средства: -	Амортизация: 9 380 949,481 Плата за подключение: - Кредиты банков: - Прочие средства: 65 094,251	Амортизация: 2 589 693,891 Плата за подключение: - Кредиты банков: - Прочие средства: 426,027	Амортизация: 919 922,510 Плата за подключение: - Кредиты банков: - Прочие средства: 13 375,348	Вид источника финансирования определяется из перечня: - Кредиты банков; - Кредиты иностранных банков; - Заемные средства других организаций; - Федеральный бюджет; - Бюджет субъекта Российской Федерации; - Бюджет муниципального образования; - Средства внебюджетных фондов; - Прибыль, направленная на инвестиции; - Амортизация; - Инвестиционная надбавка к тарифу; - Плата за подключение (технологическое присоединение); - Прочие средства. В случае наличия нескольких источников финансирования информация по каждому из них указывается в отдельных строках.
8.2	- год реализации инвестиционной программы/мероприятия - 2023	тыс. руб. <3>	34 211 440,854	15 957 765,984	3 267 526,475	10 444 395,922	4 302 554,321	239 198,152	
8.2.1	- источник финансирования	тыс. руб. <3>	Амортизация: 12 851 128,322 Плата за подключение: 15 957 765,984 Кредиты банков: 4 971 010,223 Прочие средства: 431 536,324	Амортизация: - Плата за подключение: 15 957 765,984 Кредиты банков: - Прочие средства: -	Амортизация: - Плата за подключение: - Кредиты банков: 3 267 526,48 Прочие средства: -	Амортизация: 10 383 417,028 Плата за подключение: - Кредиты банков: - Прочие средства: 60 978,894	Амортизация: 2 228 513,143 Плата за подключение: - Кредиты банков: 1 703 483,748 Прочие средства: 370 557,430	Амортизация: 239 198,152 Плата за подключение: - Кредиты банков: - Прочие средства: -	
9	Целевые показатели инвестиционной программы	x	x	x	x	x	x	x	
9.1	- срок окупаемости <4>	x	x	x	x	x	x	x	
9.1.1	- факт	лет	x	x	x	x	x	x	
9.1.2	- план	лет	x	x	x	x	x	x	
9.2	- перебои в снабжении потребителей <4>	x	x	x	x	x	x	x	
9.2.1	- факт	час./чел.	x	x	x	x	x	x	Указывается фактическое значение отношения суммы произведений продолжительности отключений и количества пострадавших потребителей от каждого из этих отключений к количеству потребителей, проживающих в домах, в которых проходили отключения в отчетном периоде.
9.2.2	- план	час./чел.	x	x	x	x	x	x	Указывается плановое значение отношения суммы произведений продолжительности отключений и количества пострадавших потребителей от каждого из этих отключений к количеству потребителей, проживающих в домах, в которых проходили отключения в отчетном периоде.
9.3	- продолжительность (беспрерывность) поставки товаров и услуг <4>	x	x	x	x	x	x	x	
9.3.1	- факт	час./день	x	x	x	x	x	x	Указывается фактическое значение отношения количества часов предоставления услуг к количеству календарных дней в отчетном периоде.
9.3.2	- план	час./день	x	x	x	x	x	x	Указывается плановое значение отношения количества часов предоставления услуг к количеству календарных дней в отчетном периоде.
9.4	- доля потерь и неучтенного потребления <4>	%	x	x	x	x	x	x	

N п/п	Наименование параметра	Единица измерения	Параметры формы						Описание параметров формы
			Информация			Информация			
			Инвестиционная программа в целом	Мероприятие <2>	Мероприятие <2>	Мероприятие <2>	Мероприятие <2>	Мероприятие <2>	
1	Наименование инвестиционной программы/мероприятия	x	Инвестиционная программа ПАО "Московская объединенная энергетическая компания" в сфере теплоснабжения на 2022-2023 годы	Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей	Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей	Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников	Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности	Выход из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения	
9.4.1	-факт	%	x	x	x	x	x	x	Указывается фактическое значение доли потерь и неучтенной тепловой энергии в общем объеме тепла, поданной в тепловую в отчетном периоде.
9.4.2	-план	%	x	x	x	x	x	x	Указывается плановое значение доли потерь и неучтенной тепловой энергии в общем объеме тепла, поданной в тепловую в отчетном периоде.
9.5	-коэффициент потерь <4>	Гкал/км	x	x	x	x	x	x	
9.5.1	-факт	Гкал/км	x	x	x	x	x	x	Указывается фактическое значение коэффициента потерь тепловой энергии.
9.5.2	-план	Гкал/км	x	x	x	x	x	x	Указывается плановое значение коэффициента потерь тепловой энергии.
9.6	-износ систем коммунальной инфраструктуры <4>	%	x	x	x	x	x	x	
9.6.1	-факт	%	x	x	x	x	x	x	
9.6.2	-план	%	x	x	x	x	x	x	
9.7	-износ оборудования производства (котлы) <4>	%	x	x	x	x	x	x	
9.7.1	-факт	%	x	x	x	x	x	x	
9.7.2	-план	%	x	x	x	x	x	x	
9.8	-износ оборудования передачи тепловой энергии (сети) <4>	%	x	x	x	x	x	x	
9.8.1	-факт	%	x	x	x	x	x	x	
9.8.2	-план	%	x	x	x	x	x	x	
9.9	-удельный вес сетей, нуждающихся в замене <4>	%	x	x	x	x	x	x	
9.9.1	-факт	%	x	x	x	x	x	x	
9.9.2	-план	%	x	x	x	x	x	x	
9.10	-обеспеченность потребления товаров и услуг приборами учета <4>	%	x	x	x	x	x	x	
9.10.1	-факт	%	x	x	x	x	x	x	
9.10.2	-план	%	x	x	x	x	x	x	
9.11.1	-расход топлива: г. Москва (некомбинированная выработка без учета ТИНаО) <5>	т усл. топл/Ткал	x	x	x	x	x	x	
9.11.1.1	-факт газ <6>			x	x	x	x	x	
	-факт дизельное топливо <6>								
	-план газ		0,15523						
	-план дизельное топливо		0,158	x	x	x	x	x	
9.11.2	-расход топлива ТИНаО всего, в т.ч.: <5>	т усл. топл/Ткал	x	x	x	x	x	x	
9.11.2.1	-факт <6> Краснопахорское (за исключением поселка подсобного хозяйства Мингаз), Вороновское, Роговское, Михайлово-Ярцевское	т усл. топл/Ткал	x	x	x	x	x	x	
	газ			x	x	x	x	x	
	дизельное топливо			x	x	x	x	x	
	-план Краснопахорское (за исключением поселка подсобного хозяйства Мингаз), Вороновское, Роговское, Михайлово-Ярцевское, в т.ч.:	т усл. топл/Ткал	x	x	x	x	x	x	
	газ		0,1609	x	x	x	x	x	
	дизельное топливо		0,16454	x	x	x	x	x	
9.11.2.2	-факт Рязановское (газ) <6>	т усл. топл/Ткал		x	x	x	x	x	
	-план Рязановское (газ)	т усл. топл/Ткал	0,16269	x	x	x	x	x	
9.11.2.3	-факт Кленовское (газ) <6>	т усл. топл/Ткал		x	x	x	x	x	
	-план Кленовское (газ)	т усл. топл/Ткал	0,16344	x	x	x	x	x	
9.11.2.4	-факт <6> Сосенское, Десеновское, Физимоновское, Внуковское «Мосрентген», Московский, Воскресенское, в т.ч.:	т усл. топл/Ткал	x	x	x	x	x	x	
	газ			x	x	x	x	x	
	дизельное топливо			x	x	x	x	x	
	-план Сосенское, Десеновское, Физимоновское, Внуковское «Мосрентген», Московский, Воскресенское, в т.ч.:	т усл. топл/Ткал	x	x	x	x	x	x	
	газ		0,15963	x	x	x	x	x	
	дизельное топливо		0,16387	x	x	x	x	x	
	-факт Щербинка (газ) <6>	т усл. топл/Ткал		x	x	x	x	x	

N п/п	Наименование параметра	Единица измерения	Параметры формы						Описание параметров формы
			Информация	Информация	Информация	Информация	Информация	Информация	
			Инвестиционная программа в целом	Мероприятие <2>	Мероприятие <2>	Мероприятие <2>	Мероприятие <2>	Мероприятие <2>	
1	Наименование инвестиционной программы/мероприятия	х	Инвестиционная программа ПАО "Московская объединенная энергетическая компания" в сфере теплоснабжения на 2022-2023 годы	Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей	Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей	Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников	Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности	Выход из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения	
	- план Щербинка (газ)	т усл. топц/Ткал	0,15952	x	x	x	x	x	
9.11.2.6	- факт Шаповское (газ) <6>	т усл. топц/Ткал		x	x	x	x	x	
	- план Шаповское (газ)	т усл. топц/Ткал	0,16034	x	x	x	x	x	
9.11.2.7	- факт Минзгаз (газ) <6>	т усл. топц/Ткал		x	x	x	x	x	
	- план Минзгаз (газ)	т усл. топц/Ткал	0,15524	x	x	x	x	x	
9.11.2.8	- факт <6> Киевский, Новофедоровский, Кокоскино, Первомайское, Марушкинское	т усл. топц/Ткал	x	x	x	x	x	x	
	газ			x	x	x	x	x	
	дизельное топливо			x	x	x	x	x	
	- план Киевский, Новофедоровский, Кокоскино, Первомайское, Марушкинское, в т.ч.:	т усл. топц/Ткал	x	x	x	x	x	x	
	газ		0,16119	x	x	x	x	x	
	дизельное топливо		0,16084	x	x	x	x	x	
9.11.2.9	- факт Десеновское котельной «Витермо» (газ) <6>	т усл. топц/Ткал		x	x	x	x	x	
	- план Десеновское котельной «Витермо» (газ)	т усл. топц/Ткал	0,16255	x	x	x	x	x	
9.12	- расход электроэнергии на выработку <4>	кВт.ч/Ткал	x	x	x	x	x	x	
9.12.1	- факт	кВт.ч/Ткал	x	x	x	x	x	x	
9.12.2	- план	кВт.ч/Ткал	x	x	x	x	x	x	
9.13	- расход электроэнергии на передачу <4>	кВт.ч/Ткал	x	x	x	x	x	x	
9.13.1	- факт	кВт.ч/Ткал	x	x	x	x	x	x	
9.13.2	- план	кВт.ч/Ткал	x	x	x	x	x	x	
9.14	- количество аварий (с учетом котельных) <4>	х	x	x	x	x	x	x	
9.14.1	- факт	ед.	x	x	x	x	x	x	Указывается фактическое значение количества аварий (с учетом котельных).
9.14.2	- план	ед.	x	x	x	x	x	x	Указывается плановое значение количества аварий (с учетом котельных).
9.15	- количество аварий на тепловых сетях <4>	х	x	x	x	x	x	x	
9.15.1	- факт	ед./км	x	x	x	x	x	x	Указывается фактическое значение отношения количества аварий на тепловых сетях к протяженности сетей в отчетном периоде.
9.15.2	- план	ед./км	x	x	x	x	x	x	Указывается плановое значение отношения количества аварий на тепловых сетях к протяженности сетей в отчетном периоде.
9.16	- производительность труда <4>	тыс. руб./чел.	x	x	x	x	x	x	В случае наличия дополнительных целевых показателей инвестиционной программы информация по ним указывается в отдельных строках.
9.16.1	- факт	тыс. руб./чел.	x	x	x	x	x	x	Указывается фактическое значение отношения фонда оплаты труда к численности всех рабочих основного вида деятельности организации.
9.16.2	- план	тыс. руб./чел.	x	x	x	x	x	x	Указывается плановое значение отношения фонда оплаты труда к численности всех рабочих основного вида деятельности организации.
10	Использование инвестиционных средств за отчетный период (2021) <6>	х	x	x	x	x	x	x	
10.1	Использовано инвестиционных средств всего в отчетном периоде, в том числе: <6>	тыс. руб. <3>	27 057 395,85	14 236 978,27	104 811,44	10 063 995,09	2 369 605,14	282 005,91	Указывается сумма использованных инвестиционных средств по всем источникам финансирования в отчетном периоде.
10.1.1	- I квартал	тыс. руб. <3>	2 813 017,62	2 079 803,15	-	622 241,54	56 748,03	54 224,90	Указывается сумма использованных инвестиционных средств в I квартале отчетного периода по всем источникам финансирования.
10.1.2	- II квартал	тыс. руб. <3>	6 209 538,17	3 619 231,21	-	2 139 959,98	412 512,92	37 834,06	Указывается сумма использованных инвестиционных средств в II квартале отчетного периода по всем источникам финансирования.
10.1.3	- III квартал	тыс. руб. <3>	7 667 206,16	3 717 716,68	96 401,66	3 293 312,40	490 296,71	69 478,71	Указывается сумма использованных инвестиционных средств в III квартале отчетного периода по всем источникам финансирования.
10.1.4	- IV квартал	тыс. руб. <3>	10 367 633,89	4 820 227,23	8 409,78	4 008 481,17	1 410 047,48	120 468,24	Указывается сумма использованных инвестиционных средств в IV квартале отчетного периода по всем источникам финансирования.
10.2	Источник финансирования <6>	тыс. руб. <3>	Амортизация: 12 501 817,33 Плата за подключение: 13 128 552,29 Кредиты банков: - Прочие средства: 1 427 026,24	Амортизация: - Плата за подключение: 13 128 552,29 Кредиты банков: - Прочие средства: 1 108 425,98	Амортизация: - Плата за подключение: - Кредиты банков: - Прочие средства: 104 811,44	Амортизация: 9 968 304,16 Плата за подключение: - Кредиты банков: - Прочие средства: 95 690,94	Амортизация: 2 251 507,26 Плата за подключение: - Кредиты банков: - Прочие средства: 118 097,88	Амортизация: 282 005,91 Плата за подключение: - Кредиты банков: - Прочие средства: -	Вид источника финансирования определяется из перечня: - Кредиты банков; - Кредиты иностранных банков; - Заемные средства других организаций; - Федеральный бюджет; - Бюджет субъекта Российской Федерации; - Бюджет муниципального образования; - Средства внебюджетных фондов; - Прибыль, направленная на инвестиции; - Амортизация; - Инвестиционная надбавка к тарифу; - Плата за подключение (технологическое присоединение); Прочие средства. В случае наличия нескольких источников финансирования информация по каждому из них указывается в отдельных строках.
10.2.1	- I квартал	тыс. руб. <3>	2 813 017,62	1 918 065,71	-	622 241,54	53 290,03	54 224,90	729 756,47
									Амортизация
									1 918 065,71
									Кредиты банков
									165 195,44
									Прочие средства

N п/п	Наименование параметра	Единица измерения	Параметры формы					Описание параметров формы		
			Информация	Информация	Информация	Информация	Информация			
			Инвестиционная программа в целом	Мероприятие <2>	Мероприятие <2>	Мероприятие <2>	Мероприятие <2>	Мероприятие <2>		
1	Наименование инвестиционной программы/мероприятия	х	Инвестиционная программа ПАО "Московская объединенная энергетическая компания" в сфере теплоснабжения на 2022-2023 годы	Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей	Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей	Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников	Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности	Выход из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения		
10.2.2	II квартал	тыс. руб. <3>	6 209 538,17	3 381 748,07	-	2 131 228,93	412 512,92	37 834,06	2 581 575,91	Амортизация
									3 381 748,07	Плата за подключение
									-	Кредиты банков
				237 483,14		8 731,04			246 214,18	Прочие средства
10.2.3	III квартал	тыс. руб. <3>	7 667 206,16	3 453 765,00		3 291 645,53	490 296,71	69 478,71	3 851 420,95	Амортизация
									3 453 765,00	Плата за подключение
									-	Кредиты банков
				263 951,68	96 401,66	1 666,87			362 020,21	Прочие средства
10.2.4	IV квартал	тыс. руб. <3>	10 367 633,89	4 374 973,501		3 923 188,15	1 295 407,60	120 468,24	5 339 063,99	Амортизация
									4 374 973,50	Плата за подключение
									-	Кредиты банков
				445 253,726	8 409,78	85 293,02	114 639,876		653 596,40	Прочие средства

<1> Информация по данной форме размещается в случае, если организация выполняет или планирует выполнение инвестиционной программы в отчетном периоде.

Единой теплоснабжающей организацией, теплоснабжающей организацией и теплосетевой организацией в ценовых зонах теплоснабжения раскрывается информация об инвестиционных программах разрабатываемых и утверждаемых в отношении деятельности, при осуществлении которой расчеты за товары (услуги) в сфере теплоснабжения осуществляются по регулируемым ценам (тарифам) (за исключением деятельности по подключению (технологическому присоединению) к системе теплоснабжения).

<2> В случае выполнения нескольких мероприятий информация по каждому из них указывается в отдельной колонке.

<3> - без НДС

<4> - целевые показатели не предусмотрены корректировкой инвестиционной программой ПАО "МОЭК" в сфере теплоснабжения на 2022-2023 гг., утвержденной приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 16.11.2022 № 512-ТД

<5> - удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии - плановое значение на 2022 год, предусмотренное инвестиционной программой ПАО "МОЭК" в сфере теплоснабжения на 2022-2023 гг., утвержденной приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 16.11.2022 № 512-ТД

<6> - по итогам завершения отчетного года информация будет раскрыта в сроки установленные п. 29 Стандартов раскрытия информации теплоснабжающими организациями, теплосетевыми организациями и органами регулирования (утв. постановлением Правительства РФ от 05.07.2013 №570)