

СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор

АО "Мытищинская теплосеть"

Казанов Ю.Н.



СОГЛАСОВАНО

Заместитель Главы Администрации

г.о. Мытищи

Бирюков А.Н.



ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА

АО "Мытищинская теплосеть"

в рамках исполнения концессионного соглашения

Модернизация системы теплоснабжения г.о. Мытищи
2018-2024гг.

Форма № 1-ИП ТС

Паспорт инвестиционной программы в сфере теплоснабжения

АО «Мытищинская теплосеть»

(наименование регулируемой организации)

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения

АО «Мытищинская теплосеть»

141002, Московская область, г. Мытищи, ул. Колпакова, дом 20, офис 17

2018-2024 год

Местонахождение регулируемой организации

Сроки реализации инвестиционной программы

Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы

Генеральный директор Казанов Юрий Николаевич

Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы

+7 495 407-06-94, sirotkinata2009@mail.ru

Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу

Министерство жилищно-коммунального хозяйства Московской области

Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу

127006, г. Москва, ул. Садовая-Триумфальная, д. 10/13

Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу

Министр жилищно-коммунального хозяйства Московской области Е.А. Хромушин
201 г.

Дата утверждения инвестиционной программы

Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы

+7 498 602-01-31, mgkh.mosreg.ru, mingkh@mosreg.ru

Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу

Администрация г.о. Мытищи

Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу

141008, Московская область, г. Мытищи, Новомытищинский пр-т, д. 36/7

Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу

Заместитель Главы Администрации г.о. Мытищи А.Н. Бирюков
201 г.

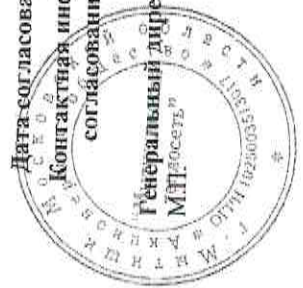
Дата согласования инвестиционной программы

Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы

+7 495 583-10-68, gkhmmr@mytyshi.ru

Генеральный директор

Казанов Ю.Н.



Инвестиционная программа
АО "Митищинская теплосеть г.о. Митиши"

в сфере теплоснабжения на 2018-2024 года

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цели, реализации)	Описание и место расположения объекта	Наименование показателей				Расходы на реализацию мероприятий в прогнозном плане, тыс. руб. (с НДС)										
				Наименование показателя (указывать, пожалуйста, единицу измерения и год)	Значение показателя		Год оказания мер по ремонту	2018 (IV кв.)	2019	2020	2021	2022	2023	2024 (I-III кв.)				
					Ед. изм.	2018									2019			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
Группа 2. Строительство новых объектов систем централизованного теплоснабжения, не связанных с возобновляемыми источниками тепловой энергии																		
2.1.1.	Строительство котельной	Повышение надежности и качества теплоснабжения	Московская область, Митищинский район, д.Ситниково, д.д.п.аэропорт	Тепловая мощность	ГВт	0,00	0,18	2012	2012	2019					21 430,00			
2.1.2.	Строительство котельной	Повышение надежности и качества теплоснабжения	Московская область, Митищинский район, пос. Восток, Старосельский бунт	Тепловая мощность	ГВт/час	0	2,75	2019	2019	2019	40 000,00							
2.1.3.	Строительство котельной	Диверсификация топливной корзины котельной, повышение надежности и качества	Московская область, Митищинский район, д.Афанасово	Тепловая мощность	ГВт	0,00	5,00	2018	2018	2019	47 529,26	44 279,26						
2.1.4.	Строительство котельной	Повышение надежности и качества теплоснабжения	Московская область, г.п. Митиши, д.п.Пуреховский, д.Савостьянов	Тепловая мощность	ГВт/час	0	16,30	2018	2018	2019	58 000,00	8 000,00	50 000,00					
Всего по группе 2:											166 959,26	11 250,00	0,00	0,00	21 430,00	21 430,00	0,00	0,00
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня потребления тепловой энергии и (или) снижения затрат и расхода топлива																		
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																		
3.1.1.	Модернизация тепловых сетей. Замена бескапельных клапанов и установка стальных труб в ППУ изоляции.	Повышение надежности и качества теплоснабжения	Московская область, г.о.Митиши, мкр.Дружба, ул.3-4, 4-я Парковая (Ремонт по участкам в соответствии с Проектными МР теплосети по контракту №376 от 29.10.2018)	Протяженность	п.м.	4814,4	3864	2018	2019	2019	35 000,00	25 000,00	10 000,00					
3.1.2.	Модернизация тепловых сетей. Замена бескапельных клапанов и установка стальных труб в ППУ изоляции.	Повышение надежности и качества теплоснабжения	Московская область, г.о.Митиши, пос.Лесное (Ремонт по участкам в соответствии с Проектными МР теплосети по контракту №376 от 29.10.2018)	Протяженность	п.м.	8850	5906	2019	2019	2019	39 201,25		39 201,25					
3.1.3.	Модернизация тепловых сетей. Замена бескапельных клапанов и установка стальных труб в ППУ изоляции.	Повышение надежности и качества теплоснабжения	Московская область, г.о.Митиши, п.Восток (Ремонт по участкам в соответствии с Проектными МР теплосети по контракту №376 от 29.10.2018)	Протяженность	п.м.	2956	2184	2019	2019	2019	15 000,00		15 000,00					

12

3.2.5	Модернизация котельной (Замена котлов и сопутствующие мероприятия: Устранение коррозионного износа теплообменников с целью повышения ресурса котельной. Модернизация системы ХВО. Автоматизация оборудования)	Положительные показатели надежности и качества теплоэнергетики	Мокшанская область, г.Митиш, пр-кт. Октябрьский, д.157/9	Тепловая мощность	Гкал/час	30,8	40	2024	2024	250 000,00	250 000,00	139 000,00					
3.2.6	Модернизация котельной (Замена котлов и сопутствующие мероприятия: Устранение коррозионного износа теплообменников с целью повышения ресурса котельной. Модернизация системы ХВО. Автоматизация оборудования)	Положительные показатели надежности и качества теплоэнергетики	Мокшанская область, г.Митиш, ул. Октябрьская, д.35	Тепловая мощность	Гкал/час	39	43,2	2021	2021	197 000,00	197 000,00						
3.2.7	Модернизация котельной (Замена котлов и сопутствующие мероприятия: Устранение коррозионного износа теплообменников с целью повышения ресурса котельной. Модернизация системы ХВО. Автоматизация оборудования)	Положительные показатели надежности и качества теплоэнергетики	Мокшанская область, г.Митиш, ул. Хлебозаводская, д.4	Тепловая мощность	Гкал/час	15	15	2024	2024	81 000,00	81 000,00						
3.2.8	Модернизация котельной (Замена котлов и сопутствующие мероприятия: Устранение коррозионного износа теплообменников с целью повышения ресурса котельной. Модернизация системы ХВО. Автоматизация оборудования)	Положительные показатели надежности и качества теплоэнергетики	Мокшанская область, с.Митиши, ул. Колхозная, д.5	Тепловая мощность	Гкал/час	70	90	2021	2022	325 118,15	186 514,88						
3.2.9	Модернизация котельной (Замена котлов и сопутствующие мероприятия: Устранение коррозионного износа теплообменников с целью повышения ресурса котельной. Модернизация системы ХВО. Автоматизация оборудования)	Положительные показатели надежности и качества теплоэнергетики	Мокшанская область, с.Митиши, ул. Колхозная, д.9	Тепловая мощность	Гкал/час	150	187,6	2022	2024	409 218,17	312 703,95						

2

Модернизация кабельной (замена оптических кабелей на волоконно-оптические), электрофидерные, распределительные, питающие, сборные и соединительные аппараты, трансформаторы, аппаратура релейной защиты, аппаратура автоматизации (оборудование)	Повышение надежности и качества электроснабжения	Московская область, г. Мытищи, ст. Котловка, д. 37	Типовая модель	Годы	198	25,8	2020	2021	125 172,91	8 644,57	1 16 528,54	607 127,78	341 257,22	197 940,95	439 593,27		
Всего по группе 3:																	
										2 223 046,48	57 800,00	377 436,80	191 844,37	607 127,78	341 257,22	197 940,95	439 593,27

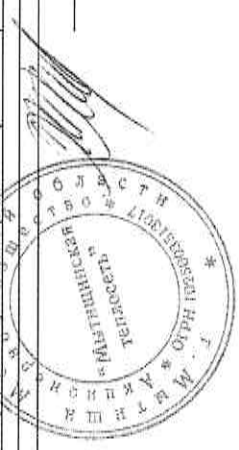
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, истощение природных почвенных ресурсов и земельный фонд, повышение эффективности использования тепловой энергии

4.1.1	Установка газоочисточной системы очистки и сжигания отработавших газов в котельной	Московская область, г. Мытищи	Количество шт.	0	250	2018	2020		710 000,00	67 481,09	385 000,00	357 518,91				
										710 000,00	67 481,09	385 000,00	357 518,91	0,00	0,00	0,00

Всего по группе 4:

5.1.1	Установка газоочисточной системы очистки и сжигания отработавших газов в котельной	Московская область, г. Мытищи	Количество шт.	0	250	2018	2020		710 000,00	67 481,09	385 000,00	357 518,91					
5.1.2	Вывоз из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов теплоснабжения																
5.2.1	Вывоз из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов теплоснабжения																
5.2.2	Вывоз из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов теплоснабжения																
Всего по группе 5:										3 099 999,74	146 531,09	796 716,85	549 363,28	607 127,78	362 737,22	197 940,95	439 593,27

Классификация
Ф.И.О.

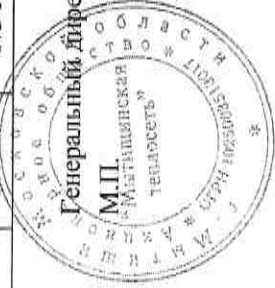


К -

Форма 5-ИП-ТС
Финансовый план
АО "Мытищинская теплосеть"
(наименование энергоснабжающей организации)
в сфере теплоснабжения на 2018-2024годы

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс.руб.)										
		Всего	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024			
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11			
1	Собственные средства	1 030 956	46 416	144 423	152 712	184 605	216 028	167 747	119 025			
1.1	амортизационные отчисления	379 523	46 416	108 583	71 746	59 578	39 383	0	53 817			
1.2	прибыль, направленная на инвестиции	651 433	0	35 840	80 967	125 027	176 645	167 747	65 209			
1.3	средства, полученные за счет платы за подключение	0	0	0	0	0	0	0	0			
1.4	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0	0	0	0	0	0			
2	Привлеченные заемные средства	1 596 163	77 763	530 760	312 850	329 910	91 368	0	253 511			
2.1	кредиты	1 596 163	77 763	530 760	312 850	329 910	91 368	0	253 511			
2.2	займы организаций	0	-	-	-	-	-	-	-			
2.3	прочие привлеченные средства	0	-	-	-	-	-	-	-			
3	Бюджетное финансирование	0	0	0	0	0	0	0	0			
4	Прочие источники финансирования (Фонд ЖКХ)	0										
	ИТОГО по программе	2 627 118	124 179	675 183	465 562	514 515	307 396	167 747	372 537			

Генеральный директор



Казанов Ю.Н.
Ф.И.О.