



ПРИКАЗ
от 22 июля 2020 г.

г. Казань

БОЕРЫК
№ 274/2020

**Об утверждении инвестиционной программы
открытого акционерного общества
«Бугульминское предприятие тепловых сетей»
в сфере теплоснабжения на 2020-2022 годы**

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 5 мая 2014 г. № 410 «О порядке согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также требований к составу и содержанию таких программ», Положением о Государственном комитете Республики Татарстан по тарифам, утвержденным постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 15.06.2010 № 468, на основании протокола заседания Экспертного совета по рассмотрению инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере электроэнергетики и теплоснабжения Республики Татарстан, при Кабинете Министров Республики Татарстан от 09.07.2020 № 1-ЭС

п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить инвестиционную программу открытого акционерного общества «Бугульминское предприятие тепловых сетей» в сфере теплоснабжения на 2020-2022 годы с основными характеристиками согласно приложениям 1 - 2 к настоящему приказу.

2. Установить показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения открытого

акционерного общества «Бугульминское предприятие тепловых сетей» согласно приложению 3 к настоящему приказу.

3. Настоящий приказ вступает в силу со дня его подписания.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя председателя Государственного комитета Республики Татарстан по тарифам Л.В.Хабибуллину.

Врио председателя

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Л.П. Борисова', written in a cursive style.

Л.П.Борисова

**Основные характеристики инвестиционной программы открытого акционерного общества "Бугульминское предприятие тепловых сетей"
в сфере теплоснабжения на 2020-2022 годы**

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2020	2020	2021	2022		
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:																
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.1.1																
1.1.2																
1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.2.1																
1.2.2																
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.3.1																
1.3.2																
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей																
1.4.1																
1.4.2																
Всего по группе 1.																
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей																
Всего по группе 2.																
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников																
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
3.2.1.	Реконструкция бойлерной с установкой 1 котла RS-D 5000 для нужд ГВС в летний период в здании бойлерной 4 "А" по ул. Держинского, 4а, г. Бугульма	Повышение надежности эксплуатации и теплоснабжения, экономия энергоносителей	Бойлерная 4 А, ул. Держинского, 4 А, г. Бугульма	котел типа RS-D 5000кВт	шт	1	1	2020	2020	19054,82		19054,82	0,00	0,00	0,00	
				Насос Q=560 м³/ч, H=55м, P=119кВт	шт	1	1									
3.2.2.	Реконструкция бойлерной с установкой 1 котла RSD- 600 для нужд ГВС в летний период в здании бойлерной 182 кв. по ул. Джалиля, 36б, г. Бугульма	Повышение надежности эксплуатации и теплоснабжения, экономия энергоносителей	Бойлерная 182 квартала, ул. Джалиля, 36 Б, г. Бугульма	котел типа RSD-600 кВт	шт	1	1	2020	2020	7369,74		7369,74	0,00	0,00	0,00	
3.2.3.	Реконструкция бойлерной с установкой 1 котла RSA-200 для нужд ГВС в летний период в здании бойлерной 75 кв. по ул. Джалиля, 64а, г. Бугульма	Повышение надежности эксплуатации и теплоснабжения, экономия энергоносителей	Бойлерная 75 квартала, ул. Джалиля, 64 А, г. Бугульма	котел типа RSA 200кВт	шт	1	1	2020	2020	5266,52		5266,52	0,00	0,00	0,00	
3.2.4.	Реконструкция бойлерной с установкой 1 котла RSA-300 для нужд ГВС в летний период в бойлерной УТТ по ул. Нефтяников, 23а, г. Бугульма	Повышение надежности эксплуатации и теплоснабжения, экономия энергоносителей	Бойлерная УТТ, ул. Нефтяников, 23 А, г. Бугульма	котел типа RSA 300кВт	шт	1	1	2020	2020	6074,90		6074,90	0,00	0,00	0,00	

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)						
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2020	2020	2021	2022	Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3.2.5.	Модернизация ОПО в части замены котлов котельной 53 кв по ул. Вахитова, 1а, г. Бугульма	Повышение надежности эксплуатации и теплоснабжения, экономия энергоносителей	Котельная 53 кв. ул. Вахитова, 1а, г. Бугульма	котел типа RS-D 5000кВт	шт	1	1	2021	2021	17398,31		0,00	17398,31	0,00	0,00	
3.2.6.	Модернизация ОПО в части замены котлов котельной 31 квартала по ул. Первомайская, 9а г. Бугульма	Повышение надежности эксплуатации и теплоснабжения, экономия энергоносителей	Котельная 31 кв., ул. Первомайская, 9А, г. Бугульма	котел типа RS-A 800кВт	шт	1	1	2021	2021	8164,13		0,00	8164,13	0,00	0,00	
3.2.7.	Модернизация ОПО в части замены котлов котельной Горбольницы по ул. Герцена, 107а г. Бугульма	Повышение надежности эксплуатации и теплоснабжения, экономия энергоносителей	Котельная Горбольницы, ул. Герцена, 107 А, г. Бугульма	котел типа RS-D 3000кВт	шт	3	3	2021	2021	29478,16		0,00	29478,16	0,00	0,00	
3.2.8.	Модернизация ОПО в части замены котлов котельной 11 школы по ул. Оршанская, 16 г. Бугульма	Повышение надежности эксплуатации и теплоснабжения, экономия энергоносителей	Котельная Горбольницы, ул. Оршанская, 16, г. Бугульма	котел типа RS-D 2500кВт	шт	1	1	2021	2021	11262,92		0,00	11262,92	0,00	0,00	
3.2.9.	Модернизация ОПО в части замены котлов котельной 46 квартала по ул. Герцена, 63а, г. Бугульма	Снижение эксплуатационных затрат. Повышение надежности теплоснабжения.	Котельная 46 квартала, ул. Герцена, 63 А, г. Бугульма	котел типа RS-D 1500кВт	шт	1	1	2022	2022	12080,04		0,00	0,00	12080,04	0,00	
3.2.1.0.	Модернизация ОПО в части замены котлов котельной 105 квартала по ул. Ленина, 128а, г. Бугульма	Повышение надежности эксплуатации и теплоснабжения, экономия энергоносителей	Котельная 105 кв. ул. Ленина, 128А, г. Бугульма	котел типа RS-D 2000кВт Насос: Q=333 м3/ч, H=50м, P=64кВт	шт	2	2	2022	2022	18494,93		0,00	0,00	18494,93	0,00	
					1	1										
3.2.1.1.	Модернизация ОПО в части замены котлов котельной Керамик по ул. Радищева, 10а, г. Бугульма	Повышение надежности эксплуатации и теплоснабжения, экономия энергоносителей	Котельная Керамик, ул. Радищева, 10 А, г. Бугульма	котел типа RS-D 2000кВт котел типа RS-D 4000кВт Насос: Q=347 м3/ч, H=45м, P=61кВт Насос котловой: Q=113 м3/ч, H=32м, P=14кВт	шт	2	2	2022	2022	30916,40		0,00	0,00	30916,40	0,00	
					1	1										
					1	1										
3.2.1.2.	Модернизация ОПО в части замены котлов котельной 67 квартала по ул. Тухачевского, 1а, г. Бугульма	Повышение надежности эксплуатации и теплоснабжения, экономия энергоносителей	Котельная 67 квартала, ул. Тухачевского, 1А, г. Бугульма	котел типа RS-D 1500кВт	шт	2	2	2022	2022	14915,01		0,00	0,00	14 915,01	0,00	
3.2.1.3.	Модернизация ОПО в части замены котлов котельной 21 квартала по ул. Энгельса, 2а, г. Бугульма	Повышение надежности эксплуатации и теплоснабжения, экономия энергоносителей	Котельная 21 квартала ул. Энгельса, 2А, г. Бугульма	котел типа RS-D 1500кВт	шт	1	1	2022	2022	12662,27		0,00	0,00	12662,27	0,00	

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2020	2020	2021	2022		
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3.2.14.	Модернизация ОПО в части замены котлов котельной Горсада по ул. Гоголя, 37, г. Бугульма	Повышение надежности эксплуатации и теплоснабжения, экономия энергоносителей	Котельная Горсада, ул. Гоголя, 37, г. Бугульма	котел типа RS-D 1500кВт Насос: Q=211 м ³ /ч, H=45м, P=37кВт	шт	1	1	2022	2022	11540,67		0,00	0,00	11540,67	0,00	
Всего по группе 3.																
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																
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																
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																
5.2.1																
Всего по группе 5.																
ИТОГО по программе										204 678,82		37 765,98	66 303,52	100 609,32	0,00	

**Источники финансирования инвестиционной программы
открытого акционерного общества "Бугульминское предприятие тепловых сетей"
в сфере теплоснабжения на 2020-2022 гг.**

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)			
		Всего	2020	2021	2022
			4	5	6
1	2	3	4	5	6
1	Собственные средства	0,0	0,0	0,0	0,0
1.1	амортизационные отчисления	0,0	0,0	0,0	0,0
1.2	прибыль, направленная на инвестиции	0,0	0,0	0,0	0,0
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 средства	74 301,6	15 309,7	23 620,5	35 371,5
2.1	кредиты	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2	займы организаций	74 301,6	15 309,7	23 620,5	35 371,5
2.3	прибыль, направленная на инвестиции	0,0	0,0	0,0	0,0
3	Бюджетное финансирование	83 000,0	13 428,1	27 414,5	42 157,4
4	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг*	13 264,1	2 733,9	4 217,9	6 312,3
	ИТОГО по программе	170 565,7	31 471,7	55 252,9	83 841,2

*заемные средства выделяются АО «Татэнерго» самостоятельно, не учитываются в тарифах на тепловую энергию ОАО «Бугульминское предприятие тепловых сетей»

№ 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					Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети				Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям				
		Текущее значение	2020	2021	2022	Текущее значение	2019	2020	2021	2022	Текущее значение	2020	2021	2022	2023г	Текущее значение	2020	2021	2022	Текущее значение	2020	2021	2022	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
9	Модернизация ОПО в части замены котлов котельной 67 квартала по ул. Тухачевского, 1а, г. Бузульма	0	0	0	0	0	0	0	0	0	163,46	163,46	163,46	163,46	151,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Модернизация ОПО в части замены котлов котельной 21 квартала по ул. Энгельса, 2а, г. Бузульма	0	0	0	0	0	0	0	0	0	165,73	165,73	165,73	165,73	153,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Модернизация ОПО в части замены котлов котельной Горсада по ул. Гоголя, 37, г. Бузульма	0	0	0	0	0	0	0	0	0	167,87	167,87	167,87	167,87	150,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Итого по предприятию	0	0	0	0	0	0	0	0	0	163,65	163,65	162,91	158,09	151,73	2,19	1,85	1,85	1,85	101,311	85,459	85,459	85,459	