

**Паспорт инвестиционной программы в сфере теплоснабжения**  
**филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети**  
**на 2018-2019гг.**

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	Филиала АО "Татэнерго" - "Набережночелнинские тепловые сети"
Местонахождение регулируемой организации	423815, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, Шишкинский бульвар, д. 1
Сроки реализации инвестиционной программы	2018-2019гг
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Сычев Д.В.
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	тел: (8552) 74-57-69 e-mail: SichevDV@nchts.tatenergo.ru
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Государственный комитет Республики Татарстан по тарифам
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	г. Казань, ул. К. Маркса, 66
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	
Дата утверждения инвестиционной программы	
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	
Дата согласования инвестиционной программы	
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	

Директор  
 филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские  
 теплосетевые сети

М.П.



  
 (подпись)

**Зайнуллин А.А.**

Форма №2-ИП ТС

Инвестиционная программа  
Филиала АО "Татэнерго" - "Набережночелнинские тепловые сети"  
(наименование регулируемой организации)  
в сфере теплоснабжения на 2018-2019 год

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель, реализация)	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.д.)	Ед.изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2018	в т.ч. по годам		Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение	
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2018	2019			
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	Стр-во ТС от ТК-58 до границ зем.участка ФП Минхаеро А.А., расположенного по адресу: г.Наб.Челны, переименование проспекта Рыльке и Сююмбике в 51 коп.		пр. Сююмбике, 51 микрорайон	Протяженность сетей	п.м.	0	480									
				Диаметр трубопровода	мм	0	38	2017	2018	3 110	176	2 934		0		3 110
1.1.2	Строительство тепловой сети от ТК-5 до границ земельного участка Мухамедова И.Н. в 23	подключение нового объекта	23 микрорайон, Новый город	Протяженность сетей	п.м.	0	80	2018	2018	888		888		0		888
				Диаметр трубопровода	мм	0	57									
1.1.3	Строительству тепловых сетей от ТК-16 до жилого дома ООО "Сидо Жилище" 52,35	подключение нового объекта	52 микрорайон, Новый город	Протяженность сетей	п.м.	0	100	2017	2018	1 147	98	1 049		0		1 147
				Диаметр трубопровода	мм	0	89									
1.1.4	Тепловая сеть от Лидер-интернати №84 имени Гали Ахунда до одноэтажного кирпичного здания (разделка детского, подросткового спортивного клубов). Строительство		56 микрорайон, Новый город	Протяженность сетей	п.м.	0	131									
				Диаметр трубопровода	мм	0	45	2017	2018	1 131	25	1 106		0		1 131
1.1.5	Тепловая сеть от УГ-1 до Общеобразовательной школы на 1224 учащихся в п. Замелемесе. Строительство	подключение нового объекта	21 микрорайон, п. Замелемесе	Протяженность сетей	п.м.	0	80									
				Диаметр трубопровода	мм	0	159	2018	2018	1 830	0	1 830		0		1 830
1.1.6	Тепловая сеть от ТК-1 до 17-ти этажного 1-но подъездного 120 квартирного жилого дома со встроенными помещениями нежилого назначения на 1 этаже и подземной автостоянкой. Строительство	подключение нового объекта	п. ГЭС, Набережные Челны	Протяженность сетей	п.м.	0	24(1159)									
				Диаметр трубопровода	мм	0	108	2018	2018	1 127	0	1 127		0		1 127
				Протяженность сетей	п.м.	0	93(1159)									
1.1.7	Тепловая сеть от ТК-18 до многоквартирного жилого дома 63-10. Строительство	подключение нового объекта	63 микрорайон, Новый город	Протяженность сетей	п.м.	0	128(1108)	2018								
				Диаметр трубопровода	мм	0	159	2018	2018	5 914		5 914				5 914
				Протяженность сетей	п.м.	0	480(1219)									
1.1.8	Тепловая сеть от ТУ-55 до ООО «ЖК Парус НЧ», блок «А» (Строительство)	подключение нового объекта	38 микрорайон, Новый город	Протяженность сетей	п.м.	0	219	2018								
				Диаметр трубопровода	мм	0	76	2018	2018	17 168		17 168				17 168
1.1.9	ТС от КТО-53 до Жил. комплекса в мкр. 19, по пр. Сююмбике в г.Наб.Челны. Секция С-1-С-2-С-3-С-3.1-С-4-С-5 со встр. помещениями нежилого назначения на 1-2-этажах. Строительство	подключение нового объекта	19 микрорайон, Новый город	Протяженность сетей	п.м.	0	340(1219)	2018								4 548
				Диаметр трубопровода	мм	0	30(1159)	2018	2018	4 548		4 548				4 548
1.1.10	ТС от УГ-1 до Жилого комплекса в 19 мкр. по пр. Сююмбике в г.Наб.Челны. Секция С-6 со встроенными помещениями нежилого назначения на 1-2-этажах. Строительство	подключение нового объекта	19 микрорайон, Новый город	Протяженность сетей	п.м.	0	60									
				Диаметр трубопровода	мм	0	76	2018	2018	2 742		2 742				2 742
1.1.11	Тепловая сеть от ТК-342 до жилого дома 22-08 п. Замелемесе (Строительство)	подключение нового объекта	22 микрорайон, п. Замелемесе	Протяженность сетей	п.м.	0	27	2018								
				Диаметр трубопровода	мм	0	108	2018	2018	557		557				557
1.1.12	Тепловая сеть, от проектируемой ТК-нов (УГ-3) до жилого дома ООО СК "Твой дом" 64-01 (Строительство)	подключение нового объекта	64 микрорайон, Новый город	Протяженность сетей	п.м.	0	229 6 (1219)									
				Протяженность сетей	п.м.	0	68 4 (1159)									
				Диаметр трубопровода	мм	0	157 8 (1108)									
				Диаметр трубопровода	мм	0	159	2017	2018	8 702	616	8 086		0		8 702


№ п/п	Наименование мероприятия	Обоснование необходимости (цели реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики						Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)					
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед.изм.	Значение показателя		Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Всего	Профинансировано к 2018	в т.ч. по годам		Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						до реализации	после реализации					2018	2019		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17
1.1.13	Тепловая сеть от теплового узла УТ-10 до жилого дома 20-04 в пос.п.е. Замелье. Строительство	подключение нового объекта	20 микрорайон, п. Замелье	Протяженность сетей Диаметр трубопровода	п.м. мм	0	80 133	2018	2018	1 148		1 148		0	1 148
1.1.14	Тепловая сеть от ТК-13/17а до многоквартирного жилого дома со встроено-присоединенными помещениями и кладовыми помещениями (Строительство)	подключение нового объекта	17А микрорайон, п. ЗПБ	Диаметр трубопровода	мм	0	108	2018	2018	822		822		0	822
1.1.15	Тепловая сеть от ТК-17 до многоквартирного жилого дома 63-09 (Строительство)	подключение нового объекта	63 микрорайон, Новый город	Протяженность сетей Диаметр трубопровода	п.м. мм	0	65 133	2018	2018	878		878		0	878
1.1.16	Тепловая сеть от УТ-1 до 18-этажного жилого дома с нежилыми помещениями на 1 этаже, блок «А» расположенного на пересечении пр. Дружбы Народов и улицы Раскольниковой	подключение нового объекта	38 микрорайон, Новый город	Протяженность сетей Диаметр трубопровода	п.м. мм	0	97,6 (Д1159) 8,6 (Д108)	2018	2018	1 561		1 561		0	1 561
1.1.17	Тепловая сеть от УТ-1 до 18-этажного жилого дома с нежилыми помещениями на 1 этаже, блок «Б» расположенного на пересечении пр. Дружбы Народов и улицы Раскольниковой	подключение нового объекта	38 микрорайон, Новый город	Протяженность сетей Диаметр трубопровода	п.м. мм	0	145 108	2018	2018	1 345		1 345		0	1 345
1.1.18	ТС от ТК-39 до 17-ти этажи, 1-но подъездного 120мв жил. дома со встро. помещ. нежи. назан. на 1 этаже и подз. а/с (поз.2), в Р-не А.23, п. ГЭС (Строительство)	подключение нового объекта	п. ГЭС, в районе А.23	Протяженность сетей Диаметр трубопровода	п.м. мм	0	103 89	2018	2019	1 262		70		1 192	1 262
1.1.19	ТС от ТК-39 до 17-ти этажи, 1-но подъездного 120мв жил. дома со встро. помещ. нежи. назан. на 1 этаже и подз. а/с (поз.3), в Р-не А.23, п. ГЭС (Строительство)	подключение нового объекта	п. ГЭС, в районе А.23	Протяженность сетей Диаметр трубопровода	п.м. мм	0	111 89	2018	2019	1 573		71		1 502	1 573
1.1.20	Строительство тепловой сети от ТК-4/17А до границы земельного участка торгового комплекса ООО «Левента»	подключение нового объекта	п. ЗПБ, Набережные Челны	Протяженность сетей Диаметр трубопровода	п.м. мм	0	227 159	2017	2018	3 887	137	3 749		0	3 887
1.1.21	Строительство тепловых сетей от неподвижной опоры НО-5 до жилого дома 21-25	подключение нового объекта	21 микрорайон, Новый город	Протяженность сетей Диаметр трубопровода	п.м. мм	0	100 133	2017	2018	1 654	64	1 591		0	1 654
1.2.1	Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей			1	п.м.					0					
1.2.2	Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей			2	мм										
1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей															
1.3.1				1	п.м.					0					
1.4.1				2	мм										
1.4.1				1	п.м.					0					
1.4.1				2	мм					62 995	1 115	59 165	0	2 694	62 995
Всего по Группе 1.															
Группа 2. Строительство новых объектов систем централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей															
2.1.1.	Подключающая насосная станция БЗС строительной индустрии (ПНС-БСИ). Строительство	Обеспечение приоритетного использования тепловой энергии для организации надежности теплоснабжения	район БСИ, Набережные Челны	Количество	шт	0	1	2018	2019	38 327		2 642		38 686	
2.1.2.	Строительство транзитных тепловых сетей по подвалам жилых домов г. Набережные Челны	Повышение надежности теплоснабжения потребителей, сокращение тепловых потерь	г. Набережные Челны	Протяженность сетей	п.м.										
				Диаметр трубопровода	мм										
						379(Д57) 1232(Д76) 4460(Д89) 8504(Д108) 1819(Д133) 7236(Д159) 1929(Д219) 405(Д273)	379(Д57) 1232(Д76) 4460(Д89) 8504(Д108) 1819(Д133) 7236(Д159) 1929(Д219) 405(Д273)								
						57 76 89 108 133 159 219 273	57 76 89 108 133 159 219 273								
								2018	2019	123 335	0	0		123 335	0
Всего по Группе 2.										161 663	0	2 642		159 021	0

№ 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 2018	в т.ч. по годам		Остаток финансирования по состоянию на 2018	в т.ч. за счет платы за подключение		
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2018	2019				
																7	8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	17		

3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																
3.1.1	Реконструкция тепловода №310 ТУ 59-НО 404	Повышение надежности теплоснабжения потребителей, увеличение пропускной способности, сокращение тепловых потерь	г.Набережные Челны, р-н Новый город	Протяженность сетей	п.м.	400	400	2017	2018	28 868	436	28 432		0		
				Диаметр трубопровода	мм	620	720									
3.1.2	Реконструкция тепловода №320 от ТУ -94 - ТУ 82 - КТС 204 - ТУ 81	Повышение надежности теплоснабжения потребителей, увеличение пропускной способности, сокращение тепловых потерь	г.Набережные Челны, р-н Новый город	Протяженность сетей	п.м.	1 894	1 894	2017	2018	198 129	1 328	196 801		0		
				Диаметр трубопровода	мм	820	1 020									
3.1.3	Реконструкция теплотрассы БСИ-ЗРБ Д-800 (инв. №1062). Участок от ТК-8 до ТК-9 под автодорогой М-7	Повышение надежности, увеличение пропускной способности, снижение тепловых потерь	БСИ, п. ЗРБ	Протяженность сетей	п.м.	102	102	2017	2018	29 883	298	29 685		0		
				Диаметр трубопровода	мм	720	720									
3.1.4	Реконструкция магистрального тепловода №310 от НО-417 до ТУ-45	Повышение надежности, увеличение пропускной способности, снижение тепловых потерь	г.Набережные Челны, р-н Новый город	Протяженность сетей	п.м.	1 760	1 760	2017	2019	176 579	2 275		174 304	0		
				Диаметр трубопровода	мм	720	820									
3.1.5	Транзитный трубопровод МУЗ Городская больница №2 (Участки от улаз учета до объектов МУЗ "Городская больница №2, Онкодиспансер, Пратченная, Хокерпус) Реконструкция.	Приведение тепловых сетей в соответствие со СНиП, то есть исключение надземной прокладки в пределах городской черты	1 комплекс, п. ГЭС	Протяженность сетей	п.м.	239,1(Д133) 22,4(Д89) 106(Д76)	239,1(Д133) 22,4(Д89) 106(Д76)									
				Диаметр трубопровода	мм	159 133 89 76	159 133 89 76	2018	2020	19 649		682	0	18 967		
3.1.6	Тепловая сеть 1 комплекса ГЭС. Участки от ТК-40 до улаз учета, от ТК-40а до Роддома. Реконструкция.	Приведение тепловых сетей в соответствие со СНиП, то есть исключение надземной прокладки в пределах городской черты	1 комплекс, п. ГЭС	Протяженность сетей	п.м.	274,6(Д219) 79,4 (Д108)	274,6(Д219) 79,4 (Д108)	2018	2019	10 246		325	9 921	0		
				Диаметр трубопровода	мм	219 108	219 108									
3.1.7	Тепловой улаз ТУ-1/1 на тепловой сети от стойки №135 теплотрассы БСИ-ЗРБ Д-800 до УТ-1 с резервированием подключения 20,21,22 микрорайонов "Замелькескее". Реконструкция.	Повышение надежности теплоснабжения потребителей 20,21,22 мкр. "Замелькескее"	п. ЗРБ, Набережные Челны	Площадь теплового улаз	м2	4	180	2018	2019	15 075		813	14 261	0		
3.1.8	Тепловод №310. Участок ПТК 1 - ТУ 87. Реконструкция.	Обеспечение пропускной способностью тепловых сетей	г. Набережные Челны, Новый город, ул. Ахметшина	Протяженность сетей	п.м.	598	598	2018	2020	50 488		1 241	49 248	0		
				Диаметр трубопровода	мм	720	820									
3.1.9	Реконструкция тепловода №111 ТУ 44 - ТУ 44а - ТУ 44б	Обеспечение пропускной способностью тепловых сетей	г. Набережные Челны, Новый город, пр. Московский	Протяженность сетей	п.м.	742(Д350) 154(Д500)	896	2019	2020	99 794			1 026	98 768	0	
				Диаметр трубопровода	мм	350 600	600									
3.1.10	Реконструкция тепловых улаз магистральных тепловых сетей для организации дублирования подключения районов г. Набережные Челны	Обеспечение гидравлического режима при возникновении аварийных ситуаций на тепловых сетях, повышение надежности теплоснабжения потребителей	г. Набережные Челны	Количество	ед.	20	20	2019	2023	68 348			2 938	65 409		
3.1.11	Реконструкция Производственного здания №2 для персонала на Производственной базе	Приведение условий труда сотрудников в соответствие с требованиями СНиП 2.09.04.87 и Ф3 №52 от 30.03.1999(ред.03.07.2016)	г. Набережные Челны, Промкомзона	Количество	ед.	0	1	2019	2020	2 918			256	2 663		

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель, реализация)	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 (количество, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед.изм.	Значение показателя				Всего	Профинансировано к 2018	в т.ч. по годам		Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение		
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия					2018	2019				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей																	
3.2.1	АСУ Теплоснабжение. 3 этап.	Для повышения надежности, безаварийной работы, энергоэффективности, организации дистанционного контроля и управления состоянием оборудования и режимами работы тепловой сети	г. Набережные Челны	Количество	ед.	1	1	2018	2019	21 503		21 503	0	0			
3.2.2	Ремонтный пост БЗДА. Реконструкция с устройством производственно-бытовых помещений	Приведение условий труда сотрудников в соответствие с приказом СНиП 2.09.04.87 и ФЭС №62 от 30.03.1999(ред. 03.07.2016)	г. Набережные Челны	Количество зданий	ед.	1	1	2018	2019	2 308	4 337	2 308	0	235 056	0		
Всего по группе 3.										723 888		202 707	235 056	0			
Итого по программе										948 546	5 452	343 616	361 728	237 750	62 995		

Директор  
филиала АО "Татэнерго" Набережно-Челнинские теплосетевые сети  
М.П.

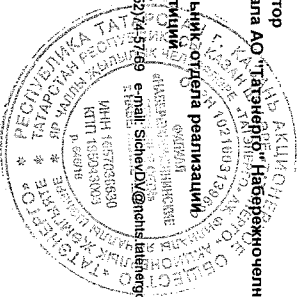
  
(подпись) Зайнуплин А.З.

Начальник отдела реализации  
инвестиций

Тел.: (8552) 74-57-69 e-mail: [SichevDV@nchis.late너지o.ru](mailto:SichevDV@nchis.late너지o.ru)

контакт. Тел. с  
контакт. E-mail

Сычев Д.В.  
(подпись)





**Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения  
филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети на 2018-2019 гг**  
(наименование регулируемой организации)

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности						Показатели энергетической эффективности					
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплосистемы в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей			Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплосистемы в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 кВт/час установленной мощности			Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии			Отношение величины тепловых потерь теплосистемы к материальной характеристике тепловой сети (ккал/год/м2)		
		Текущее значение (2017 год)	Плановое значение 2018	Плановое значение 2019	Текущее значение (2017 год)	Плановое значение 2018	Плановое значение 2019	Текущее значение (2017 год)	Плановое значение 2018	Плановое значение 2019	Текущее значение (2017 год)	Плановое значение 2018	Плановое значение 2019
1	Строительство тепловой сети от ТК-5 до границы зем. участка ФП Минхаиров А.А., расположенного по адресу: г.Наб. Челны, переосечение проспектов Рашлык и Сююмбике в 51 комп.	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	3,02	3,02
2	Строительство тепловой сети от ТК-5 до границы земельного участка Мухаммадеева И.И., в 23 комплексе	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	2,39	2,39
3	Строительству тепловых сетей от ТК-16 до жилого дома ООО "Сиф" "Жилище" 52-35	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	1,96	1,96
4	Тепловая сеть от Лицей-интерната №84 имени Гали Акыша до одноэтажного кирпичного здания (разделка детского, подросткового спортивного клуба), Строительство	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	2,76	2,76
5	Тепловая сеть от УТ-1 до Общеобразовательной школы на 1224 учащихся в п. Замелекское. Строительство	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	1,42	1,42
6	Тепловая сеть от ТК-1 до 17-ти этажного 1-но подъездного 120 квартирного жилого дома со встроенными помещениями нежилого назначения на 1 этаже и подземной автостоянкой. Строительство	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	1,65	1,65
7	Тепловая сеть от ТК-18 до многоэтажного жилого дома 63-10. Строительство	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	1,62	1,62
8	Тепловая сеть от ТУ-55 до ООО «ЖК Парус НЧ», блок «А» (Строительство)	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	1,48	1,48
9	ТС от КТС-53 до Жил. комплекса в мкр. 19, по пр. Сююмбике в г. Наб. Челны. Секции С-1, С-2, С-3, С-3.1, С-4, С-5 со встраиваемыми помещениями нежилого назначения на 1-2 эт. Строительство	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	1,42	1,42



№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности						Показатели энергетической эффективности								
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплосистема в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей			Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплосистема в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 кВт/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 (ккал/год/м2)			Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии (ккал/год)		
		Текущее значение (2017 год)	Плановое значение 2018	Плановое значение 2019	Текущее значение (2017 год)	Плановое значение 2018	Плановое значение 2019	Текущее значение (2017 год)	Плановое значение 2018	Плановое значение 2019	Текущее значение (2017 год)	Плановое значение 2018	Плановое значение 2019	Текущее значение (2017 год)	Плановое значение 2018	Плановое значение 2019
10	ТС от УГ-1 до Жилого комплекса в 19 мкр. по пр. Сююмбике в г.Наб.Челны. Секция С-6 со встроенными помещениями нежилого назначения на 1-2 этажах. Строительство	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	2,72	2,72	0,0	12,4	12,4
11	Тепловая сеть от ТК-342 до жилого дома 22-08 п. Замелекское (Строительство)	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	10,52	10,52	0,0	30,7	30,7
12	Тепловая сеть от проектируемой ТК-нов (УГ-3) до жилого дома ООО СК "Твой дом" 64-01 (Строительство)	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0,33	0,33		79,9	79,9
13	Тепловая сеть от теплового узла УГ-10 до жилого дома 20-04 в поселке Замелекское. Строительство	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0,37	0,37		12,3	12,3
14	Тепловая сеть от ТК-13/17а до многоквартирного жилого дома со встроенно-пристроенными помещениями и кладовыми помещениями (Строительство)	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0,36	0,36		9,6	9,6
15	Тепловая сеть от ТК-17 до многоквартирного жилого дома 63-09 (Строительство)	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0,37	0,37		10,0	10,0
16	Тепловая сеть от УГ-1 до 18 этажного жилого дома с нежилыми помещениями на 1 этаже, блок «А» расположенного на пересечении пр. Дружбы Народов и улицы Раскольниковы	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0,33	0,33		17,0	17,0
17	Тепловая сеть от УГ-1 до 18 этажного жилого дома с нежилыми помещениями на 1 этаже, блок «Б» расположенного на пересечении пр. Дружбы Народов и улицы Раскольниковы	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0,38	0,38		18,6	18,6
18	ТС от ТК-39 до 17-ти этажна. 1-но подъездного 120кв. жил.дома со встр.помещ.нежил.назнач. на 1этаже и подз. а/с (поз.2), в Р-не д.23, п. ГЭС (Строительство)	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0,40	0,40		11,4	11,4
19	ТС от ТК-39 до 17-ти этажна. 1-но подъездного 120кв. жил.дома со встр.помещ.нежил.назнач. на 1этаже и подз. а/с (поз.3), в Р-не д.23, п. ГЭС (Строительство)	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0,40	0,40		12,3	12,3
20	Строительство тепловой сети от ТК-4/17А до границ земельного участка торгового комплекса ООО «Лента»	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0,31	0,31		34,8	34,8
21	Строительство тепловых сетей от неподвижной опоры НО-5 до жилого дома 21-25	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0,35	0,35		14,5	14,5



№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности						Показатели энергетической эффективности								
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплосистема в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей			Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплосистема в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 (каждая установленная мощность)			Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии			Отношение величины технологических потерь теплосистема к материальной характеристике тепловой сети (Гкал/год/м2)			Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии (Гкал/год)		
		Текущее значение (2017 год)	Плановое значение 2018	Плановое значение 2019	Текущее значение (2017 год)	Плановое значение 2018	Плановое значение 2019	Текущее значение (2017 год)	Плановое значение 2018	Плановое значение 2019	Текущее значение (2017 год)	Плановое значение 2018	Плановое значение 2019			
22	Строительство транзитных тепловых сетей по подвалам жилых домов г. Набережные Челны	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	1,67	0,0	5 613,1		
23	Реконструкция тепловода №310 ТУ 59-НО 404	0	0	0	0	0	0	-	-	-	3,15	1,61	780,5	463,1		
24	Реконструкция тепловода №320 от ТУ -94 - ТУ 82 - КТС 204 - ТУ 81	0	0	0	0	0	0	-	-	-	3,17	1,87	4 921,0	3 621,0		
25	Реконструкция теплотрассы БСИ-ЗБЕ Д-800 (инв. №1062). Участок от ТК-8 до ТК-9 под а/дорогой М-7	0	0	0	0	0	0	-	-	-	3,19	1,55	234,1	114,1		
26	Реконструкция магистрального тепловода №310 от НО-477 до ТУ-45	0	0	0	0	0	0	-	-	-	3,11	1,70	3 939,8	2 447,5		
27	Тепловая сеть 1 комплекса ГЭС. Участки от ТК-40 до узла учета, от ТК-40а до Роддома. Реконструкция.	0	0	0	0	0	0	-	-	-	3,21	1,37	220,8	94,4		
28	Строительство транзитных тепловых сетей по подвалам жилых домов г. Набережные Челны	0	0	0	0	0	0	-	-	-	3,14	1,78	9 601,7	5 703,9		
Общее по филиалу		0,171	0	0	0	0	0	-	-	-	2,17	2,34	2,17	511 059	553 354	511 059

**Директор**  
**Филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские теплосетевые сети**  
 М.П.

**Начальник**  
**отдела реализации инвестиций**

Тел: (8552) 74-57-69 e-mail: SigitovDV@nchis.tatenergo.ru



(подпись)

**Зайнутдин А.З.**

**Сычев Д.В.**

**Финансовый план**  
**филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети**  
 (наименование энергоснабжающей организации)  
 в сфере теплоснабжения на 2018-2019 гг

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс.руб. без НДС)									
		по видам деятельности							по годам реализации инвестпрограммы		
		передача тепловой энергии				прочая			Всего		
		всего	2018	2019	всего	2018	2019		2018	2019	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1.	<b>Собственные средства</b>	<b>533 094</b>	<b>248 490</b>	<b>284 604</b>	<b>64 655</b>	<b>42 709</b>	<b>21 945</b>	<b>597 749</b>	<b>291 200</b>	<b>306 549</b>	
1.1.	амортизационные отчисления	373 495	198 333	175 162	0	0	0	373 495	198 333	175 162	
1.2.	прибыль, направленная на инвестиции*, прочие источники	109 442		109 442				109 442		109 442	
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение	50 157	50 157					50 157	50 157	0	
1.4.	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг **				64 655	42 709	21 945	64 655	42 709	21 945	
2.	<b>Привлеченные средства</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
2.1.	кредиты	0						0			
2.2.	займы организаций	0						0			
2.3.	прочие привлеченные средства	0						0			
3.	<b>Бюджетное финансирование</b>	<b>0</b>						<b>0</b>			
4.	<b>Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг</b>	<b>0</b>						<b>0</b>			
	<b>ИТОГО по программе</b>	<b>533 094</b>	<b>248 490</b>	<b>284 604</b>	<b>64 655</b>	<b>42 709</b>	<b>21 945</b>	<b>597 749</b>	<b>291 200</b>	<b>306 549</b>	

Справочно:

\* источник применяется при условии соблюдения утвержденных на 2019 год предельных (макс) индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги по муниципальному образованию

\*\* Прибыль АО "Татэнерго"

**Генеральный директор АО "Татэнерго"**  
 М.П.



  
 (подпись) **Хазиев Р.М.**

**Отчет об исполнении инвестиционной программы**  
**филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети**  
(наименование энергопоставляющей организации)  
**в сфере теплоснабжения за 2017 год**

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятий		Год окончания реализации мероприятий		Стоимость мероприятий, тыс.руб. (с НДС)		Примечание
		план	факт	план	факт	план	факт	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей</b>								
<b>1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей:</b>								
1.1.1.	Строительство тепловых сетей от ТК-16 до жилого дома ООО "Сиф "Жилище" 52-35	2017	2017	2017		1 111	98	В 2017 году разработан ПИР. В связи с задержкой строительства объекта сроки выполнения СМР и ввод объекта перенесены на 2018 год (с заявителем заключено Доп.соглашение)
1.1.2.	Строительство тепловой сети от ТК-3/1а до жилого дома ООО «РеалЭстейСити» (2 этап) в 26 микрорайоне п. Замелекское	2016	2016	2017	2017	529	524	
1.1.3.	Строительство тепловой сети от УТ-12 до многоэтажного жилого дома 20-06 со встроенно-пристроенными помещениями нежилого назначения	2017	2017	2017	2017	1 828	1 973	Увеличение стоимости по фактически заключенным договорам
1.1.4.	Стр-во ТС от ТКнов (между ТК-291 и ТК-292) до зем.уч.под «Объекты культурного назначения» МПР-Приюда Серафима Саровского адрес: г. Наб. Челны, п. ЗЯБ, 17А м/р	2017	2017	2017	2017	3 334	173	По инициативе заявителя договор тех.присоединения расторгнут (В 2017 году разработан ПИР)
1.1.5.	Строительство тепловой сети от УТ-1 до жилого дома ООО «Инжиниринг-М» бл. «Б»	2017	2017	2017	2017	3 326	566	Уменьшение стоимости по фактически заключенным договорам
	Стр-во ТС от ТК-58 до границ зем.участка ФЛ Минхаеров А.А., расположенного по адресу: г.На. Челны, пересечение проспектов Яшьлек и Сююмбике в 51 комп.	2017	2017	2017		4 065	176	В 2017 году разработан ПИР. В связи с задержкой строительства объекта сроки выполнения СМР и ввод объекта перенесены на 2018 год (с заявителем заключено Доп.соглашение)
1.1.7.	Строительство тепловой сети от ТК-160 до жилого дома Блок А, расположенного по адресу: пос.ЗЯБ, в районе жилого дома 14/01	2017	2017	2017	2017	3 925	2 387	Уменьшение стоимости по фактически заключенным договорам
1.1.8.	Строительство тепловой сети от ТК-16 до общеобразовательной школы, расположенной по адресу РТ, г.Набережные Челны, 36-10	2017	2017	2017	2017	1 699	1 597	
1.1.9.	Строительство тепловой сети от ТК-нов до многоэтажного жилого дома 63-08 в 63 микрорайоне г. Набережные Челны	2017	2017	2017	2017	5 453	11 047	Увеличение стоимости по фактически заключенным договорам
1.1.10.	Строительство тепловой сети от ТК-18 до многоэтажного жилого дома 63-07 в 63 микрорайоне г. Набережные Челны	2017	2017	2017	2017	4 456	201	Уменьшение стоимости по фактически заключенным договорам
1.1.11.	Строительство тепловой сети от ТК-160 до 15 этажного жилого дома Блок Б, расположенного по адресу: пос. ЗЯБ, в районе жилого дома 14/01	2017	2017	2017	2017	3 740	729	Уменьшение стоимости по фактически заключенным договорам
1.1.12.	Строительство тепловой сети от теплового узла TV-95 до границ земельного участка «Дома Правосудия»	2017	2017	2017	2017	2 407	3 608	Увеличение стоимости по фактически заключенным договорам
1.1.13.	Строительство тепловых сетей от ТК-11 до жилого дома ООО «Инвестор» в 23 микрорайоне	2017	2017	2017	2017	627	623	
1.1.14.	Строительство тепловой сети от ТК-251а до жилого дома №1 по улице Гвардейская	2017	2017	2017	2017	0	1 060	В связи с заключением договора на техприсоединение

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятий		Год окончания реализации мероприятий		Стоимость мероприятий, тыс. руб. (с НДС)		Примечание
		план	факт	план	факт	план	факт	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.15.	Строительство тепловой сети от ТК-198 до жилого дома №2 по улице Гвардейская	2017	2017	2017	2017	0	879	В связи с заключением договора на техприсоединение
1.1.16.	Строительство тепловой сети от ТК-4/17А до границ земельного участка торгового комплекса ООО «Лента»	2017	2017	2018		0	137	В связи с заключением договора на техприсоединение
1.1.17.	Строительство тепловой сети от УТ-11 до УТ-12 жилого района "Заменинское"	2017	2017	2017	2017	0	2 447	В связи с заключением договора на техприсоединение
1.1.18.	Строительство тепловой сети от НО/ТУ-337 до жилого дома ООО СК "Твой дом" 64-01	2017	2017	2018		0	616	В связи с заключением договора на техприсоединение
1.1.19.	Строительство тепловой сети от УТ-5 до жилого дома ООО СК "Твой дом" 64-02	2017	2017	2018		0	118	В связи с заключением договора на техприсоединение
1.1.20.	Строительство тепловых сетей от ТК-3 до Многоэтажного жилого дома в 58 микрорайоне	2017	2017	2017	2017	0	858	В связи с заключением договора на техприсоединение
1.1.21.	Строительство тепловой сети от тепловой камеры ТК-208 до границ земельного участка ООО "Аква-Регисон"	2017	2017	2017	2017	0	3 827	В связи с заключением договора на техприсоединение
1.1.22.	Строительство тепловой сети от тепловой камеры ТК-3 до земельного участка под Медицинский центр в 27 комплексе города Набережные Челны»	2017	2017	2017	2017	0	395	В связи с заключением договора на техприсоединение
1.1.23.	Строительство тепловых сетей от неподвижной опоры НО-5 до жилого дома 21-25	2017	2017	2018		0	64	В связи с заключением договора на техприсоединение
1.1.24.	Строительство тепловой сети от НО-180 до здания ООО "РЦ Кожный"	2017	2017	2018		0	111	В связи с заключением договора на техприсоединение
1.1.25.	Тепловая сеть от Лицей-интерната №84 имени Гали Акыша до одноэтажного кирпичного здания (раздавала детского, подросткового спортивного клуба). Строительство	2017	2017	2018		0	25	В связи с заключением договора на техприсоединение
1.3.	Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей	2017	2017	2018				
1.3.1.	Реконструкция тепловой сети поселка Сидорова №1082 от ТК- новая до ТК-198	2017	2017	2017	2017	0	10 373	В связи с заключением договора на техприсоединение
1.3.2.	Реконструкция тепловой сети ЗЯБ 17А микрорайона: внутриквартальные (инв.№1065). Участок от ТК-2/17А до ТК-4/17А	2017	2017	2018		0	173	В связи с заключением договора на техприсоединение
1.3.3.	Реконструкция тепловых сетей от ТК-23 до жилого дома ООО "ОСК" блок А,Б,В в 21 микрорайоне	2017	2017	2018		0	201	В связи с заключением договора на техприсоединение
<b>Всего по группе 1</b>						<b>36 459</b>	<b>44 984</b>	
<b>Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников</b>								
3.1.	Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей							
3.1.1.	Реконструкция тепловода №310 ПТК 2 - ПТК 1	2016	2016	2017	2017	84 746	85 664	Увеличение стоимости по фактически заключенным договорам
	Реконструкция Т/сети от станции юго-зап. Части города до ула 8 (тепловод ТС ВСИ) ТУ 5 - ТУ 6 ф500 на ф350	2016	2016					
3.1.2.	Надземная прокладка	2016	2016	2017	2017	16 435	16 669	
	Реконструкция Т/сети от станции юго-зап. Части города до ула 8 (тепловод ТС ВСИ) ТУ 5 - ТУ 56 ф300 на ф100	2016	2016	2017	2017	2 831	2 499	Фактическая стоимость материалов оказалась ниже, чем учтено в договоре подряда
3.1.3.	Надземная прокладка	2016	2016	2017	2017			
	Реконструкция Т/сети от станции юго-зап. Части города до ула 8 (тепловод ТС ВСИ) ТУ 56 - ТУ 5д ф300 на ф80	2016	2016	2017	2017	1 136	1 105	
3.1.4.	Надземная прокладка	2016	2016	2017	2017			
	Реконструкция Т/сети от станции юго-зап. Части города до ула 8 (тепловод ТС ВСИ) ТУ 7.1 - ТК 6 ф300 на ф200	2016	2016	2017	2017	26 558	22 189	Фактическая стоимость материалов оказалась ниже, чем учтено в договоре подряда
3.1.5.	Надземная прокладка	2016	2016	2017	2017			

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия		Год окончания реализации мероприятия		Стоимость мероприятий, тыс. руб. (с НДС)		Примечание
		план	факт	план	факт	план	факт	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.1.6.	Реконструкция теплотрассы ТЭЦ-Новый город, замена трубопроводов II очереди *	2017	2017	2017	2017	41 855	41 855	Заключен договор факторинга с рассрочкой платежа на 5 лет, работы выполнены в полном объеме, объект введен в эксплуатацию
3.1.7.	Реконструкция участков теплотрассы БСИ-ЗЯБ Д-800 (инв. №1062) от т. А до ПНС-ЗЯБ и теплотрассы ЗЯБ 18 комплекса (инв. №1060) от ПНС-ЗЯБ до т. Б.	2016	2016	2017	2017	7 021	6 142	1. Изменение объема фактически выполненных работ 2. Фактическая стоимость материалов оказалась ниже, чем учтено в договоре подряда
3.1.8.	Участок от ТК-8 до ТК-9 под дорожной М-7	2017	2017	2017		326	298	В связи с уточнением стоимости разработки ПИР
3.1.9.	Реконструкция электротехнической части и автоматизация ПНС-Сидорова г. Набережные Челны. 3 этап.	2015	2015	2017	2017	60 030	61 029	
3.1.10.	Реконструкция тепловода №210 ТУ 24а - ТУ 25а	2017	2017	2017	2017	58 489	62 138	Увеличение стоимости по фактически заключенным договорам
3.1.11.	Проектно изыскательские работы будущих лет					8 283	8 283	
3.1.12.	Строительство узла учета тепловой энергии и теплоносителя на тепловом №520 в районе УТ-7 в пос. ЗЯБ	2016	2016	2017	2017	2 953	2 031	Изменение стоимости по фактически заключенным договорам
3.2.	Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей							
3.2.1.	Реконструкция приоткрыто-вытяжной вентиляции в оперативном зале диспетчерской службы НЧТС	2016	2016	2017	2017	324	297	Фактическая стоимость материалов оказалась ниже, чем учтено в договоре подряда
3.2.2.	Реконструкция здания ЦТП-17/31 в пос. ЗЯБ	2016	2016	2017	2017	18 143	19 691	Изменение объема фактически выполненных работ
3.2.3.	Вынос корпоративной сети передачи данных из ПНС-17А мкр. ЗЯБ и перенос точки подключения к электроснабжению УТ-7	2016	2016	2017	2017	480	430	Фактическая стоимость материалов оказалась ниже, чем учтено в договоре подряда
3.2.4.	Монтаж козлового крана КК-Г-10-ЗК-4-5-9	2017	2017	2017	2017	6 640	6 428	
3.2.5.	Установка охранно-пожарной сигнализации по 23 объектам филиала АО "Татэнерго" - НЧТС	2017	2017	2018	2017	649	3 927	В связи с выполнением работ ранее запланированного срока, объект введен в эксплуатацию
3.2.6.	Строительство электронной проходной в здании 41/03а	2017	2017	2017	2017	255	251	
<b>Всего по группе 3</b>						<b>337 165</b>	<b>340 928</b>	
<b>ИТОГО по программе</b>						<b>373 664</b>	<b>385 911</b>	

Справочно:

\* Объект реализован и введен в эксплуатацию в 2017 году. Затраты на реконструкцию в соответствии с актом №17-17-08-01 от 29.09.17 составили 720,3 млн.руб (без НДС)

**Директор филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские теплосетевые сети**

  
(подпись)

**Зайнутдин А.З.**

**Начальник отдела реализации инвестиций**

  
(подпись)

**Сычев Д.В.**

тел:(8552)7457469 e-mail: SichevDV@nchs.tatenergo.ru

контактный тел. с кодом города, контактный E-mail

**Отчет о достижении плановых показателей надежности и энергетической эффективности объектов системы централизованного теплоснабжения**  
**Филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети**  
(наименование регулируемой организации)  
за 2017 год

№ 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 (Гкал/год/м2)		Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии (Гкал/год)	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительство тепловых сетей от ТК-16 до жилого дома ООО "Сиф "Жилище" 52-35	0	0	0	0	-	-	1,99		17,70	
2	Строительство тепловой сети от ТК-3/1а до жилого дома ООО «РеалЭстейтСити» (2 этап) в 26 микрорайоне п. Замелекесье	0	0	0	0	-	-	1,67	1,62	8,54	9,58
3	Строительство тепловой сети от УТ-12 до многоэтажного жилого дома 20-06 со встроенно-пристроенными помещениями нежилого назначения	0	0	0	0	-	-	1,62	1,58	35,42	34,83
4	Стр-во ТС от ТКнов (между ТК-291 и ТК-292) до зем.уч.под «Объекты культурного назначения» МПРО-Приход Серафима Саровского» адрес: г. Наб. Челны, п. ЗЯБ, 17А м/р	0	0	0	0	-	-	2,88		38,59	
5	Строительство тепловой сети от УТ-1 до жилого дома ООО «Инжиниринг-М» бл. «Б»	0	0	0	0	-	-	1,99	1,93	7,08	9,90
6	Стр-во ТС от ТК-58 до границ зем.участка ФЛ Минхаеров А.А., расположенного по адресу: г.На. Челны, пересечение проспектов Яшьлек и Сююмбике в 51 комп.	0	0	0	0	-	-	3,08		56,12	
7	Строительство тепловой сети от ТК-160 до жилого дома Блок А, расположенного по адресу: пос.ЗЯБ, в районе жилого дома 14/01	0	0	0	0	-	-	52,58	3,44	52,58	36,83
8	Строительство тепловой сети от ТК-16 до общеобразовательной школы, расположенной по адресу РТ, г.Набережные Челны, 36-10	0	0	0	0	-	-	1,72	1,68	27,52	21,64
9	Строительство тепловой сети от ТК-нов до многоэтажного жилого дома 63-08 в 63 микрорайоне г. Набережные Челны	0	0	0	0	-	-	1,82	3,32	186,69	122,58

№ 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 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 (Гкал/год/м2)		Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии (Гкал/год)	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
10	Строительство тепловой сети от ТК-18 до многоэтажного жилого дома 63-07 в 63 микрорайоне г. Набережные Челны	0	0	0	0	-	-	1,99	1,93	4,96	2,65
11	Строительство тепловой сети от ТК-160 до 15 этажного жилого дома Блок Б, расположенного по адресу: пос. ЗРБ, в районе жилого дома 14/01	0	0	0	0	-	-	0,43	1,81	13,00	12,62
12	Строительство тепловой сети от теплового узла ТУ-95 до границ земельного участка «Дома Правосудия»	0	0	0	0	-	-	1,77	1,73	30,66	29,84
13	Строительство тепловых сетей от ТК-11 до жилого дома ООО «Инвестор» в 23 микрорайоне	0	0	0	0	-	-	1,77	1,73	7,67	7,46
14	Строительство тепловой сети от ТК-251а до жилого дома №1 по улице Гвардейская	0	0	0	0	-	-		1,62		13,57
15	Строительство тепловой сети от ТК-198 до жилого дома №2 по улице Гвардейская	0	0	0	0	-	-		1,58		12,48
16	Строительство тепловой сети от УТ-11 до УТ-12 жилого района "Замелекесье"	0	0	0	0	-	-		1,32		63,15
17	Строительство тепловых сетей от ТК-3 до Многоэтажного жилого дома в 58 микрорайоне	0	0	0	0	-	-		1,73		15,04
18	Строительство тепловой сети от тепловой камеры ТК-208 до границ земельного участка ООО "Аква-Регион"	0	0	0	0	-	-		1,96		44,67
19	Строительство тепловой сети от тепловой камеры ТК-3 до земельного участка под Медицинский центр в 27 комплексе города Набережные Челны»	0	0	0	0	-	-		2,35		4,82
20	Реконструкция тепловой сети поселка Сидорова №1082 от ТК-новая до ТК-198	0	0	0	0	-	-		1,28		167,13
21	Реконструкция тепловода №310 ПТК 2 - ПТК 1	0	0	0	0	-	-	1,74	1,66	1 705,11	1 624,73
22	Реконструкция Т/сети от станции юго-зап. Части города до узла 8 (тепловод ТС БСИ) ТУ 5 - ТУ 6 Ф500 на Ф350 Надземная прокладка	0	0	0	0	-	-	1,84	1,66	586,36	510,74



№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности				Показатели энергетической эффективности					
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоснабжения в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоснабжения 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, теплоснабжения к материальной характеристике тепловой сети (кал/год/м2)		Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии (Гкал/год)	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
23	Реконструкция Т/сети от станции юго-зап. Части города до ула 8 (тепловод ТС БСИ) ТУ 5 - ТУ 56 Ф300 на Ф100 Надземная прокладка	0	0	0	0	-	-	2,36	2,11	75,20	67,19
24	Реконструкция Т/сети от станции юго-зап. Части города до ула 8 (тепловод ТС БСИ) ТУ 56 - ТУ 5д Ф300 на Ф80 Надземная прокладка	0	0	0	0	-	-	2,64	2,36	48,00	42,79
25	Реконструкция Т/сети от станции юго-зап. Части города до ула 8 (тепловод ТС БСИ) ТУ 7.1 - ТК 6 Ф300 на Ф200 Надземная прокладка	0	0	0	0	-	-	1,81	1,62	608,37	546,33
26	Реконструкция теплотрассы ТЭЦ -Новый город, замена трубопроводов II очереди.	0	0	0	0	-	-	2,60	2,20	32 321,19	24 960,07
27	Реконструкция участков теплотрассы БСИ-ЗЯБ Д-800 (инв.№1062) от т. А до ПНС-ЗЯБ и теплотрассы ЗЯБ 18 комплекса (инв.№1060) от ПНС-ЗЯБ до т. Б.	0	0	0	0	-	-	1,69	1,61	88,66	84,47
28	Реконструкция теплотрассы БСИ-ЗЯБ Д-800 (инв.№1062). Участок от ТК-8 до ТК-9 под а/дорогой М-7	0		0	0	-	-	1,69		141,30	
29	Реконструкция тепловода №210 ТУ 24а - ТУ 25а	0	0	0	0	-	-	1,90	1,84	1 541,55	1 487,29
	Общее по филиалу	0	0,171	0	0	-	-	2,52	2,17	577 276	511 059

Директор  
Филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские теплосетевые сети  
М.П.

Зайнуллин А.З.

Начальник  
отдела реализации инвестиций

Сычев Д.В.

тел (8552) 4-57-69, e-mail: StatevDV@nchs.tatenergo.ru  
контактный центр с 9:00 до 18:00, контактный E-mail

CTP 17 ms 3E

Доказательств строительства														После реконструкции/строительства														
№ п/п	Наименование инвестиционного проекта с указанием по Уставу	Адрес объекта, точный подчинений	Год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок эксплуатации, лет	Процент износа объектов системы теплоснабжения, %	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям, тон в год для тепловых сетей, Гкал в год	Потери теплоснабжения при передаче тепловой энергии по тепловым сетям, тон в год для тепловых сетей, Гкал в год	Тепловая мощность, кВт/гигакал в час	Ед. изм.	Буд. тепловая			Год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок эксплуатации, лет	Процент износа объектов системы теплоснабжения, %	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям, тон в год для тепловых сетей, Гкал в год	Потери теплоснабжения при передаче тепловой энергии по тепловым сетям, тон в год для тепловых сетей, Гкал в год	Тепловая мощность, кВт/гигакал в час	Ед. изм.	Значение	Буд. тепловая							
										Значение	основ	рекон.																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24					
1.1.18	ТС от ТК-59 до 17-го этаж, 1-го подвального 120м вент. дом до вент. подв. нект. нект. на 17-м и подв. а/с (по 2), в Р-не д.23, п. ГЭС (С/проект/с/проект)	п. ГЭС, в районе д.23											2019	30		11.4	7.2	0.8	Промежность сетей	п.м.	103							
1.1.19	ТС от ТК-59 до 17-го этаж, 1-го подвального 120м вент. дом до вент. подв. нект. нект. на 17-м и подв. а/с (по 2), в Р-не д.23, п. ГЭС (С/проект/с/проект)	п. ГЭС, в районе д.23											2019	30		12.3	7.8	0.8	Промежность сетей	п.м.	111							
1.1.20	ТС от ТК-59 до 17-го этаж, 1-го подвального 120м вент. дом до вент. подв. нект. нект. на 17-м и подв. а/с (по 2), в Р-не д.23, п. ГЭС (С/проект/с/проект)	п. ГЭС, в районе д.23											2018	30		34.8	53.4	2.0	Промежность сетей	п.м.	227							
1.1.21	ТС от ТК-59 до 17-го этаж, 1-го подвального 120м вент. дом до вент. подв. нект. нект. на 17-м и подв. а/с (по 2), в Р-не д.23, п. ГЭС (С/проект/с/проект)	п. ГЭС, в районе д.23											2018	30		14.5	10.3	2.7	Промежность сетей	п.м.	100							
Всего по району 1.														804.6	1150.0	28.6												

Всего по разделу 2		5 601,7	5 984,9	5 703,9	5 984,9	713												
Раздел 2. Реконструкция или модернизация существующих объектов систем централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня расхода существующих объектов систем централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от внешних источников																		
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей																		
3.1.1. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности																		
3.1.1.1	Реконструкция тепловода №810 ТУ 55-НД 404	г.Набережные Челны, р. Новый город	1980	25	40	780,5	2 510,6	Протяженность мм	п.м.	400	2018	30	0	463,1	3 278,1	Протяженность мм	п.м.	400
3.1.1.2	Реконструкция тепловода №200 от ТУ 94 - ТУ 62 - КГС 204 - ТУ 61	г.Набережные Челны, р. Новый город	1982	25	40	4 821,0	20 250,7	Протяженность мм	п.м.	1 894	2018	30	0	3 621,0	31 327,7	Протяженность мм	п.м.	1 894
3.1.1.3	Реконструкция теплотрассы БСН-3НБ Д-800 (линя №1002). Участок от ТК-6 до ТК-9 под мостом	БСН, п. 3НБ	1978	25	17	234,1	896,2	Протяженность мм	п.м.	102	2018	30	0	114,1	836,2	Протяженность мм	п.м.	102
3.1.1.4	Реконструкция магистрального тепловода №310 от НО-47 до ТУ 46	г.Набережные Челны, р. Новый город	1987	25	25	3 959,8	14 429,0	Протяженность мм	п.м.	1 750	2019	30	0	2 447,5	18 918,0	Протяженность мм	п.м.	1 750
3.1.1.5	Правильный трубопровод МВ3 Горюших больницы №122 (участок от газа учета до объекта МВ3 Оценительской Промышленности, Хваловск.)		1966	25	25	189,9	63,1	Протяженность мм	п.м.	284(1159) 228,1(1133) 22,4(189) 106(476)	2019	30	0	77,0	83,1	Протяженность мм	п.м.	228,1(133) 22,4(189) 106(476)
3.1.1.6	Тепловая сеть 1 комплекса ГЭС. Участок от ТК-40 до газа учета, от ТК-40 до Родины		1966	25	25	220,8	207,7	Протяженность мм	п.м.	139 133 89 76	2019	30	0	94,4	207,7	Протяженность мм	п.м.	133 133 89 76
3.1.1.7	Тепловая сеть ТУ-111 на тепловой сети от станции №135 теплотрассы БСН-3НБ Д-800 до УТ-1 с инженерной станцией. Реконструкция	п. 3НБ, Набережные Челны	2012	25				Протяженность мм	п.м.	274,6(1219) 79,4(108) 219 108	2019	30	0	94,4	207,7	Протяженность мм	п.м.	274,6(1219) 79,4(108) 219 108
3.1.1.8	Тепловая №810 Участок ПТК-1 - ТУ 67.	г. Набережные Челны, Новая город, ул. Аметшина	1987	25	28	1 349,1	4 919,2	Протяженность мм	п.м.	598	2020	30	0	839,4	6 412,1	Протяженность мм	п.м.	598
3.1.1.9	Реконструкция тепловода №811 ТУ 44 - ТУ 44а - ТУ 44б	г. Набережные Челны, Новая город, пр. Мусовиди	1978	25	25	1 122,6	2 263,8	Протяженность мм	п.м.	742(1360) 154(1500) 350 500	2020	30	0	874,7	5 639,7	Протяженность мм	п.м.	899
3.1.1.10	Реконструкция тепловых узлов индивидуальных тепловых сетей для организации дублирования подпиточной системы г. Набережные Челны	г. Набережные Челны	1976	25				Протяженность мм	п.м.	20	2023	25				Протяженность мм	п.м.	20



**Прогноз ввода/вывода объектов  
Филиала АО "Татэнерго" - "Набережночелнинские тепловые сети"**  
(наименование энергоснабжающей организации)

**в сфере теплоснабжения  
на 2018-2019гг**

Приложение 2  
к Приказу ГКРПТ от 17.02.15 №36

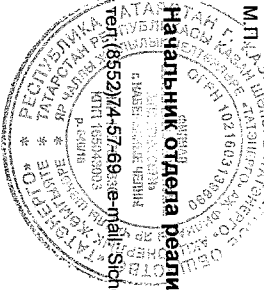
№ п/п	Наименование проекта	Наименование оборудования/сетей	Ед. изм.	Ввод мощностей			Вывод мощностей		
				Всего, за весь период реализации проекта	2018 год	2019 год	Всего, за весь период реализации проекта	2018 год	2019 год
1	2	3	4	5	6	7	9	10	11
1	Стр-во ТС от ТК-58 до границ зем. участка ФЛ Минхаеров А.А., расположенного по адресу: г.Наб. Челны, пересечение проспектов Ямалек и Сююмбике в 51 комп.	1.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	0.03	0.03				
2	Строительство тепловой сети от ТК-5 до границ земельного участка Мухаммадеева И.Н. в 23 комплексе	2.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	0.03	0.03				
3	Строительству тепловых сетей от ТК-16 до жилого дома ООО "СИФ "Жилище" 52-35	3.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	0.26	0.26				
4	Тепловая сеть от Лицен-интерната №84 имени Гали Акыша до одноэтажного кирпичного здания (раздевалка детского, подросткового спортивного клуба). Строительство	4.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	0.90	0.90				
5	Тепловая сеть от УТ-1 до Общеобразовательной школы на 1224 учащихся в п. Замелекесе. Строительство	5.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	0.02	0.02				
6	Тепловая сеть от ТК-1 до 17-ти этажного 1-но подвездного 120 квартирного жилого дома со встроенными помещениями нежилого назначения на 1 этаже и подземной автостоянкой. Строительство	6.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	2.80	2.80				
7	Тепловая сеть от ТК-18 до многоэтажного жилого дома 63-10. Строительство	7.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	2.80	2.80				
8	Тепловая сеть от Ту-55 до ООО «ЖК Парус НЧ», блок «А» (Строительство)	8.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	0.82	0.82				
9	ТС от КТС-53 до Жил. комплекса в мкр. 19, по пр. Сююмбике в г. Наб. Челны. Секции С-1, С-2, С-3, С-3.1, С-4, С-5 со встро. помещениями нежил.назн. на 1-2 эт. Строительство	9.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	1.66	1.66				
10	ТС от УТ-1 до Жилого комплекса в 19 мкр. по пр. Сююмбике в г.Наб. Челны. Секция С-6 со встроенными помещениями нежилого назначения на 1-2 этажах. Строительство	10.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	0.72	0.72				
11	Тепловая сеть от ТК-342 до жилого дома 22-08 п. Замелекесе (Строительство)	11.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	3.67	3.67				
12	Тепловая сеть от проектируемой ТК-нов (УТ-3) до жилого дома ООО СК "Твой дом" 64-01 (Строительство)	12.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	0.41	0.41				
13	Тепловая сеть от теплового узла УТ-10 до жилого дома 20-04 в поселке Замелекесе. Строительство	13.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	0.90	0.90				
14	Тепловая сеть от ТК-13/17а до многоэтажного жилого дома со встроенно-пристроенными помещениями и кладовыми помещениями (Строительство)	14.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	1.12	1.12				
15	Тепловая сеть от ТК-17 до многоэтажного жилого дома 63-09 (Строительство)	15.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	2.32	2.32				
16	Тепловая сеть от УТ-1 до 18 этажного жилого дома с нежилыми помещениями на 1 этаже, блок «А» расположенного на пересечении пр. Дружбы Народов и улицы Раскольникова	16.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	1.17	1.17				
17	Тепловая сеть от УТ-1 до 18 этажного жилого дома с нежилыми помещениями на 1 этаже, блок «Б» расположенного на пересечении пр. Дружбы Народов и улицы Раскольникова	17.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	2.38	2.38				
		Всего по проекту 17.	Гкал/ч	1.56	1.56				

№ п/п	Наименование проекта	Наименование оборудования/сетей	Ед. изм.	Ввод мощностей			Вывод мощностей		
				Всего, за весь период реализации проекта	2018 год	2019 год	Всего, за весь период реализации проекта	2018 год	2019 год
1	2	3	4	5	6	7	9	10	11
18	ТС от ТК-39 до 17-ти этажн. 1-но подъездного 120кв. жил. дома со встр. помещ., нежил. назнач., на 1 этаже и подз. а/с (поз.2), в р-не Д.23, п. ГЭС (Строительство)	18.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	0,82	0,82				
19	ТС от ТК-39 до 17-ти этажн. 1-но подъездного 120кв. жил. дома со встр. помещ., нежил. назнач., на 1 этаже и подз. а/с (поз.3), в р-не Д.23, п. ГЭС (Строительство)	Всего по проекту 18.	Гкал/ч	0,82	0,82				
		19.1. Тепловая сеть	Гкал/ч						
20	Строительство тепловой сети от ТК-4/17А до границ земельного участка торгового комплекса ООО «Лента»	Всего по проекту 19.	Гкал/ч	0,82	0,82				
		20.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	2,03	2,03				
		Всего по проекту 20.	Гкал/ч	2,03	2,03				
21	Строительство тепловых сетей от неподвижной опоры НО-5 до жилого дома 21-25	21.1. Тепловая сеть	Гкал/ч	2,68	2,68				
		Всего по проекту 21.	Гкал/ч	2,68	2,68				
Итого по программе				28,62	28,62				

Директор филиала АО "Татэнерго"  
Набережно-Челнинские теплосетевые сети

Начальник отдела реализации инвестиций

тел: (8552) 4-57-68 или: StclevDV@ncnts.tatenergo.ru



*(Signature)*  
(подпись)

Зайнуллин А.З.

*(Signature)*  
(подпись)

Сычев Д.В.

План финансирования инвестиционной программы  
филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети  
(наименование энергоснабжающей организации)

в сфере теплоснабжения  
на 2018-2019гг

на 2018-2019гг																
№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Источники финансирования	Финансирование инвестиционной программы													
			Всего по инвест. программе		Всего за счет тарифов на тепловую энергию											
					1 год реализации, в т.ч. по кварталам					2 год реализации, в т.ч. по кварталам						
			2018	1 кв	2 кв	3 кв	4 кв	2019	1 кв	2 кв	3 кв	4 кв				
1	2	3	4	5	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
1	Стр-во ТС от ТК-58 до границ зем.участка ФЛ Минхаеров А.А., расположенного по адресу: г.Наб.Челны, пересечение проспектов Яшьлек и Сююмбике в 51 комп.	1. Собственные средства, т.ч.:	2 486	2 486	2 486	5	2 481	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0						0					
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0						0					
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	2 486	2 486	2 486	5	2 481	0	0	0	0					
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0						0					
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2.1. кредиты	0	0	0						0					
		2.2. займы	0	0	0						0					
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0						0					
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0						0					
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0						0					
			0	0	0						0					
2	Строительство тепловой сети от ТК-5 до границ земельного участка Мухаммадеева И.Н. в 23 комплексе	1. Собственные средства, т.ч.:	753	753	753	753	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0						0					
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0						0					
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	753	753	753	753	0	0	0	0	0					
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0						0					
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2.1. кредиты	0	0	0						0					
		2.2. займы	0	0	0						0					
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0						0					
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0						0					
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0						0					
			0	0	0						0					
3	Строительству тепловых сетей от ТК-16 до жилого дома ООО "СИФ "Жилище" 52-35	1. Собственные средства, т.ч.:	889	889	889	0	889	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0						0					
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0						0					
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	889	889	889	0	889	0	0	0	0					
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0						0					
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2.1. кредиты	0	0	0						0					
		2.2. займы	0	0	0						0					
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0						0					
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0						0					
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0						0					
			0	0	0						0					
4	Тепловая сеть от Лицея-интерната №84 имени Гали Акыша до одноэтажного кирпичного здания (раздевалка детского, подросткового спортивного клуба). Строительство	1. Собственные средства, т.ч.:	938	938	938	938	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0						0					
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0						0					
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	938	938	938	938	0	0	0	0	0					
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0						0					
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2.1. кредиты	0	0	0						0					
		2.2. займы	0	0	0						0					
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0						0					
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0						0					
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0						0					
			0	0	0						0					
5	Тепловая сеть от УТ-1 до Общеобразовательной школы на 1224 учащихся в п. Замелекее. Строительство	1. Собственные средства, т.ч.:	1 551	1 551	1 551	119	1 432	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0						0					
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0						0					
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	1 551	1 551	1 551	119	1 432	0	0	0	0					
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0						0					
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2.1. кредиты	0	0	0						0					
		2.2. займы	0	0	0						0					
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0						0					
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0						0					
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0						0					
			0	0	0						0					



№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Источники финансирования	Финансирование инвестиционной программы											
			Всего по инвест. программе		Всего за счет тарифов на тепловую энергию									
					1 год реализации, в т.ч. по кварталам					2 год реализации, в т.ч. по кварталам				
					2018	1 кв	2 кв	3 кв	4 кв	2019	1 кв	2 кв	3 кв	4 кв
1	2	3	4	5	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	Тепловая сеть от ТК-1 до 17-ти этажного 1-но подъездного 120 квартирного жилого дома со встроенными помещениями нежилого назначения на 1 этаже и подземной автостоянкой. Строительство	1. Собственные средства, т.ч.:	955	955	955	147	0	808	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	955	955	955	147	0	808	0	0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
7	Тепловая сеть от ТК-18 до многоэтажного жилого дома 63-10. Строительство	1. Собственные средства, т.ч.:	5 012	5 012	5 012	237	0	4 775	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	5 012	5 012	5 012	237	0	4 775	0	0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
8	Тепловая сеть от ТУ-55 до ООО «ЖК Парус НЧ», блок «А» (Строительство)	1. Собственные средства, т.ч.:	14 549	14 549	14 549	395	0	14 154	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	14 549	14 549	14 549	395	0	14 154	0	0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
9	ТС от КТС-53 до Жил.комплекса в мкр.19, по пр.Сююмбике в г.Наб.Челны.Секции С-1,С-2,С-3,С-3.1,С-4,С-5 со встр.помещениями нежил.назн.на 1-2 эт.Строительство	1. Собственные средства, т.ч.:	3 854	3 854	3 854	189	0	3 664	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	3 854	3 854	3 854	189	0	3 664	0	0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
10	ТС от УТ-1 до Жилого комплекса в 19 мкр, по пр. Сююмбике в г.Наб.Челны. Секция С-6 со встроенными помещениями нежилого назначения на 1-2 этажах. Строительство	1. Собственные средства, т.ч.:	2 324	2 324	2 324	52	0	2 272	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	2 324	2 324	2 324	52	0	2 272	0	0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
11	Тепловая сеть от ТК-342 до жилого дома 22-08 п. Замелекее (Строительство)	1. Собственные средства, т.ч.:	472	472	472	0	70	402	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	472	472	472	0	70	402	0	0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Источники финансирования	Финансирование инвестиционной программы												
			Всего по инвест. программе	Всего за счет тарифов на тепловую энергию											
				1 год реализации, в т.ч. по кварталам					2 год реализации, в т.ч. по кварталам						
				2018	1 кв	2 кв	3 кв	4 кв	2019	1 кв	2 кв	3 кв	4 кв		
1	2	3	4	5	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
12	Тепловая сеть от проектируемой ТК-нов (УТ-3) до жилого дома ООО СК "Твой дом" 64-01 (Строительство)	1. Собственные средства, т.ч.:	6 853	6 853	6 853	0	33	0	6 820	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0					
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0					
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	6 853	6 853	6 853	0	33	0	6 820	0					
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0					
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0					
		2.2. займы	0	0	0					0					
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0					
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0					
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0					
13	Тепловая сеть от теплового узла УТ-10 до жилого дома 20-04 в поселке Замелекесее. Строительство	1. Собственные средства, т.ч.:	973	973	973	0	0	63	909	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0					
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0					
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	973	973	973	0	0	63	909	0					
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0					
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0					
		2.2. займы	0	0	0					0					
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0					
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0					
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0					
14	Тепловая сеть от ТК-13/17а до многоквартирного жилого дома со встроенно-пристроенными помещениями и кладовыми помещениями (Строительство)	1. Собственные средства, т.ч.:	697	697	697	0	0	697	0	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0					
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0					
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	697	697	697	0	0	697	0	0					
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0					
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0					
		2.2. займы	0	0	0					0					
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0					
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0					
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0					
15	Тепловая сеть от ТК-17 до многоквартирного жилого дома 63-09 (Строительство)	1. Собственные средства, т.ч.:	744	744	744	0	60	633	51	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0					
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0					
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	744	744	744	0	60	633	51	0					
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0					
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0					
		2.2. займы	0	0	0					0					
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0					
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0					
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0					
16	Тепловая сеть от УТ-1 до 18 этажного жилого дома с нежилыми помещениями на 1 этаже, блок «А» расположенного на пересечении пр. Дружбы Народов и улицы Раскольникова	1. Собственные средства, т.ч.:	1 323	1 323	1 323	0	0	139	1 184	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0					
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0					
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	1 323	1 323	1 323	0	0	139	1 184	0					
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0					
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0					
		2.2. займы	0	0	0					0					
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0					
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0					
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0					
17	Тепловая сеть от УТ-1 до 18 этажного жилого дома с нежилыми помещениями на 1 этаже, блок «Б» расположенного на пересечении пр. Дружбы Народов и улицы Раскольникова	1. Собственные средства, т.ч.:	1 140	1 140	1 140	0	0	81	1 059	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0					
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0					
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	1 140	1 140	1 140	0	0	81	1 059	0					
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0					
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0					
		2.2. займы	0	0	0					0					
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0					
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0					
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0					

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Источники финансирования	Финансирование инвестиционной программы											
			Всего по инвест. программе		Всего за счет тарифов на тепловую энергию									
					1 год реализации, в т.ч. по кварталам					2 год реализации, в т.ч. по кварталам				
					2018	1 кв	2 кв	3 кв	4 кв	2019	1 кв	2 кв	3 кв	4 кв
1	2	3	4	5	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	ТС от ТК-39 до 17-ти этажн. 1-но подъездного 120кв.жил.дома со встр.помещ.нежил.назвн. ч. на 1этаже и подз. а/с (поз.2), в р-не д.23, п. ГЭС (Строительство)	1. Собственные средства, т.ч.:	59	59	59	0	0	0	59	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	59	59	59	0	0	0	59	0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
			60	60	60	0	0	0	60	0	0	0	0	0
19	ТС от ТК-39 до 17-ти этажн. 1-но подъездного 120кв.жил.дома со встр.помещ.нежил.назвн. ч. на 1этаже и подз. а/с (поз.3), в р-не д.23, п. ГЭС (Строительство)	1. Собственные средства, т.ч.:	60	60	60									
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	60	60	60	0	0	0	60	0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
			3 178	3 178	3 178	0	0	0	3 178	0	0	0	0	0
			0	0	0					0				
20	Строительство тепловой сети от ТК-4/17А до границ земельного участка торгового комплекса ООО «Лента»	1. Собственные средства, т.ч.:	3 178	3 178	3 178	0	0	0	3 178	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	3 178	3 178	3 178	0	0	0	3 178	0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
			1 348	1 348	1 348	0	0	0	1 348	0	0	0	0	0
			0	0	0					0				
21	Строительство тепловых сетей от неподвижной опоры НО-5 до жилого дома 21-25	1. Собственные средства, т.ч.:	1 348	1 348	1 348	0	0	0	1 348	0				
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	1 348	1 348	1 348	0	0	0	1 348	0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
			32 481	32 481	2 239	0	0	0	2 239	0	30 242	0	0	0
			8 514	8 514	0					8 514				8 514
22	Подкачивающая насосная станция Базы строительной индустрии (ПНС-БСИ). Строительство	1. Собственные средства, т.ч.:	0	0	0					0				
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0	0	0					0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	23 967	23 967	2 239			2 239		21 728			0	21 728
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
			104 522	104 522	0	0	0	0	0	104 522	0	6 233	29 486	68 802
			0	0	0					0				
23	Строительство транзитных тепловых сетей по подвалам жилых домов г. Набережные Челны	1. Собственные средства, т.ч.:	104 522	104 522	0					0				
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	104 522	104 522	0					104 522		6 233	29 486	68 802
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0	0	0					0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0					0				
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
			0	0	0					0				
			0	0	0					0				

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Источники финансирования	Финансирование инвестиционной программы											
			Всего за счет тарифов на тепловую энергию											
			Всего по инвест. программе		1 год реализации, в т.ч. по кварталам				2 год реализации, в т.ч. по кварталам					
					2018	1 кв	2 кв	3 кв	4 кв	2019	1 кв	2 кв	3 кв	4 кв
1	2	3	4	5	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	Реконструкция тепловода №310 ТУ 59-НО 404	1. Собственные средства, т.ч.:	24 095	24 095	24 095	0	3 524	20 571	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	24 095	24 095	24 095		3 524	20 571						
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0	0	0					0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
25	Реконструкция тепловода №320 от ТУ - 94 - ТУ 82 - КТС 204 - ТУ 81	1. Собственные средства, т.ч.:	166 780	166 780	166 780	0	13 187	153 594	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	146 488	146 488	146 488		13 187	133 301		0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0	0	0					0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	20 292	20 292	20 292			20 292		0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
26	Реконструкция теплотрассы БСИ-ЗЯБ Д-800 (инв.№1062). Участок от ТК-8 до ТК-9 под а/дорогой М-7	1. Собственные средства, т.ч.:	25 157	25 157	25 157	0	8 003	17 154	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	25 157	25 157	25 157		8 003	17 154		0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0	0	0					0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
27	Реконструкция магистрального тепловода №310 от НО-477 до ТУ-45	1. Собственные средства, т.ч.:	147 715	147 715	0	0	0	0	0	147 715	0	5 765	20 177	121 773
		1.1. амортизационные отчисления	142 795	142 795	0					142 795		5 765	20 177	116 853
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	4 921	4 921	0					4 921		0	0	4 921
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0	0	0					0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
28	Транзитный трубопровод МУЗ Городская больница №2. (Участки от узла учета до объектов МУЗ "Городская больница №2, Онкодиспансер, Прачечная, Хозкорпус.) Реконструкция.	1. Собственные средства, т.ч.:	578	578	578	0	0	578	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	578	578	578			578		0			0	0
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0	0	0					0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
29	Тепловая сеть 1 комплекса ГЭС. Участки от ТК-40 до узла учета, от ТК-40а до Роддома. Реконструкция.	1. Собственные средства, т.ч.:	8 683	8 683	275	0	0	275	0	8 408	0	0	8 408	0
		1.1. амортизационные отчисления	8 683	8 683	275			275		8 408			8 408	
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0	0	0					0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				

№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Источники финансирования	Финансирование инвестиционной программы											
			Всего по инвест. программе		Всего за счет тарифов на тепловую энергию									
					1 год реализации, в т.ч. по кварталам					2 год реализации, в т.ч. по кварталам				
					2018	1 кв	2 кв	3 кв	4 кв	2019	1 кв	2 кв	3 кв	4 кв
1	2	3	4	5	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	Тепловой узел ТУ-1/1 на тепловой сети от стойки №135 теплотрассы БСИ-ЗЯБ Д-800 до УТ-1 с резервированием подключения 20,21,22 микрорайонов "Замелекское". Реконструкция.	1. Собственные средства, т.ч.:	12 775	12 775	689	0	689	0	0	12 088	0	2 085	10 001	0
		1.1. амортизационные отчисления	12 775	12 775	689		689			12 088		2 085	10 001	
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0	0	0					0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
			0	0	0	0	0	1 051	0	0	0	0	0	0
31	Тепловод №310. Участок ПТК 1 - ТУ 87. Реконструкция.	1. Собственные средства, т.ч.:	1 051	1 051	1 051	0	0	1 051	0	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	1 051	1 051	1 051			1 051		0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0	0	0					0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Реконструкция тепловода №111 ТУ 44 - ТУ 44а - ТУ 44б	1. Собственные средства, т.ч.:	869	869	0	0	0	0	0	869	0	0	869	0
		1.1. амортизационные отчисления	869	869	0					869			869	
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0	0	0					0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			2 490	2 490	0	0	0	0	0	2 490	0	0	2 490	0
33	Реконструкция тепловых узлов магистральных тепловых сетей для организации дублирования подключения районов г. Набережные Челны	1. Собственные средства, т.ч.:	2 490	2 490	0	0	0	0	0	2 490	0	0	2 490	0
		1.1. амортизационные отчисления	2 490	2 490	0					2 490			2 490	
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0	0	0					0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0	0	0					0				
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			217	217	0	0	0	0	0	217	0	0	217	0
34	Реконструкция Производственного здания №2 для персонала на Производственной базе	1. Собственные средства, т.ч.:	0	0	0					0				
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0	0	0					0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	217	217	0					217			217	
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0					0				
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			18 223	18 223	18 223	0	0	18 223	0	0	0	0	0	0
35	АСУ Теплоснабжение. 3 этап.	1. Собственные средства, т.ч.:	0	0	0					0				
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0					0				
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0					0				
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0	0	0					0				
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	18 223	18 223	18 223			18 223		0			0	
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0					0				
		2.2. займы	0	0	0					0				
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0					0				
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0					0				
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	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



№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Источники финансирования	Финансирование инвестиционной программы											
			Всего по инвест. программе		Всего за счет тарифов на тепловую энергию									
					1 год реализации, в т.ч. по кварталам					2 год реализации, в т.ч. по кварталам				
					2018	1 кв	2 кв	3 кв	4 кв	2019	1 кв	2 кв	3 кв	4 кв
1	2	3	4	5	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	Ремонтный пост 62/2А. Реконструкция с устройством производственно-бытовых помещений	1. Собственные средства, т.ч.:	1 956	1 956	1 956	0	0	0	1 956	0	0	0	0	0
		1.1. амортизационные отчисления	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	1 956	1 956	1 956	0	0	0	1 956	0	0	0	0	0
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.2. займы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		ИТОГО по инвестиционной программе	597 749	597 749	291 200	2 836	30 367	246 625	11 371	306 549	0	14 083	71 648	220 817
		1. Собственные средства, т.ч.:	373 495	373 495	198 333	0	25 402	172 931	0	175 162	0	7 850	41 945	125 368
		1.1. амортизационные отчисления	109 442	109 442	0	0	0	0	0	109 442	0	6 233	29 486	73 722
		1.2. прибыль, направленная на инвестиции	50 157	50 157	50 157	2 836	4 965	30 985	11 371	0	0	0	0	0
		1.3. средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	64 655	64 655	42 709	0	0	42 709	0	21 945	0	0	217	21 728
		1.4. прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2. Привлеченные средства, в т.ч.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.1. кредиты	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.2. займы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2.3. прочие привлеченные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		3. Бюджетное финансирование	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		4. Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		ИТОГО по программе	597 749	597 749	291 200	2 836	30 367	246 625	11 371	306 549	0	14 083	71 648	220 817

\* Справочно: Прибыль АО "Татэнерго"

Директор филиала АО "Татэнерго" Набережно-Челнинские теплосетевые сети  
М.П.

Начальник отдела реализации инвестиций  
тел:(8552)74-57-69 e-mail: SichevDV@nchti.tatenergo.ru



(подпись) Зайнуллин А.З.  
  
(подпись) Сычев Д.В.

**Расчет тарифных последствий реализации инвестиционной программы  
Филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети**  
(наименование энергоснабжающей организации)  
**в сфере теплоснабжения**  
**на 2018-2019гг.**

№ п/п	Год реализации инвестиционной программы	Финансирование за счет инвестиционной составляющей в тарифе (тыс.руб.)	Прогноз тарифа без инвестиционной составляющей в тарифе		Инвестиционная составляющая в тарифе (руб./ед. товаров (услуг))	Прогноз тарифа с инвестиционной составляющей в тарифе (руб./ед. товаров (услуг))		Доля инвестиций (%) (в тарифе)	Рост прогнозного уровня тарифа к действующему тарифу			
			с 01 января по 30 июня текущего года	с 01 июля по 31 декабря текущего года		с 01 января по 30 июня текущего года	с 01 июля по 31 декабря текущего года		без инвестиционной составляющей в тарифе		с инвестиционной составляющей в тарифе	
									с 01 января по 30 июня текущего года	с 01 июля по 31 декабря текущего года	с 01 января по 30 июня текущего года	с 01 июля по 31 декабря текущего года
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2018 год утверждено	-	1 288,56	1 341,66	-	1 288,56	1 341,66	-	-	-	-	-
2	2019 год	109 442,25	1 292,82	1 345,12	39,34	1 341,66	1 394,82	2,9%	96,4%	104,0%	104,1%	100,0%

**Директор филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские М.П.**



**Зайнуллин А.З.**

**Исполнитель:**

**Начальник отдела тарифной политики**  
контакт: тел. с кодом города (843) 291-88-30, факс (843) 291-88-30, e-mail: kolomoyskaya@tatenergo.ru

**М.А. Коломенская**





**Калькуляция расходов, связанных с производством и передачей тепловой энергии  
филиала АО "Татэнерго" Набережночелнинские тепловые сети  
(наименование энергоснабжающей организации)  
в сфере теплоснабжения  
на 2018-2019 гг.**

№ п/п	Наименование показателей, статей затрат	Ед.изм.	Производство, передача и сбыт тепловой энергии			Примечание
			Предбазовый период 2017г. Факт	Утвержденный период 2018г.	2019г.	
1	2	3	4	5	6	7
1	Является ли организация плательщиком НДС	да, нет	да	да	да	
2	Выработано	Гкал				
3	Собственные нужды котельных	Гкал				
4	Покупка тепловой энергии	Гкал	3 264 814,00	3 335 481,00	3 293 311,00	
5	Потери	Гкал	511 058,95	553 354,00	511 059,00	
4.1	Горячая вода	Гкал				
4.2	Отборный пар	Гкал				
4.2.1	от 1,2 до 2,5 кгс/кв.см	Гкал				
4.2.2	от 2,5 до 7,0 кгс/кв.см	Гкал				
4.2.3	от 7,0 до 13,0 кгс/кв.см	Гкал				
4.2.4	свыше 13,0 кгс/кв.см	Гкал				
4.3	Острый и редуцированный пар	Гкал				
5	Полезный отпуск теплотенергии	Гкал	2 761 616,52	2 780 690,00	2 781 662,00	
5.1	Горячая вода	Гкал				
5.2	Отборный пар в том числе:	Гкал				
5.2.1	от 1,2 до 2,5 кгс/кв.см	Гкал				
5.2.2	от 2,5 до 7,0 кгс/кв.см	Гкал				
5.2.3	от 7,0 до 13,0 кгс/кв.см	Гкал				
5.2.4	свыше 13,0 кгс/кв.см	Гкал				
5.3	Острый и редуцированный пар	Гкал				
6	Топливо на технологические цели, всего, в том числе:	тыс.руб.	0,00	0,00	0,00	
6.1	Газ природный	тыс.руб.				
6.2	Газ сжиженный	тыс.руб.				
6.3	Уголь	тыс.руб.				
6.4	Мазут (жидкое топливо)	тыс.руб.				
6.5	Нефть	тыс.руб.				
6.6	Дизельное топливо	тыс.руб.				
6.7	Дрова	тыс.руб.				
6.8	Пилеты	тыс.руб.				
6.9	Прочие виды топлива	тыс.руб.				
7	Сырье, основные материалы, в том числе:	тыс.руб.	40 374,03	41 168,77	40 970,08	
7.1	Вода на технологические цели	тыс.руб.	30 194,51	28 917,94	30 074,66	
7.2	Вспомогательные материалы (химреагенты и пр.)	тыс.руб.	10 179,52	12 250,83	10 895,42	
7.3	Водоотведение	тыс.руб.				
8	Основная и дополнительная оплата труда производственных рабочих	тыс.руб.	291 735,26	269 135,33	284 486,37	
9	Отчисления на соц. нужды с оплаты производственных рабочих	тыс.руб.	86 587,65	75 357,89	84 489,22	
10	Электроэнергия на технологические цели	тыс.руб.	79 059,10	81 161,50	87 071,27	
11	Расходы по содержанию и эксплуатации оборудования в том числе:	тыс.руб.	177 274,85	254 460,98	478 426,61	
11.1	Амортизация производственного оборудования	тыс.руб.	26 855,32	28 608,73	317 040,70	
11.2	Затраты на ремонт	тыс.руб.	150 419,52	225 852,25	161 385,91	
12	Оплата покупной тепловой энергии	тыс.руб.	2 250 613,51	2 299 363,91	2 429 687,09	
13	Расходы по подготовке и освоению производства (пусконаладочные работы)	тыс.руб.				
14	Общепроизводственные (цеховые) расходы, всего, в том числе:	тыс.руб.	0,00	0,00	0,00	
14.1	Фонд оплаты труда	тыс.руб.				
14.2	Отчисления на соц. нужды	тыс.руб.				
14.3	Амортизация	тыс.руб.				
14.4	Электроэнергия на хозяйственные нужды	тыс.руб.				
14.5	Затраты на ремонт	тыс.руб.				
14.6	Водоснабжение и водоотведение	тыс.руб.				
14.7	Расходы на охрану труда	тыс.руб.				
14.8	Прочие расходы	тыс.руб.				
15	Общехозяйственные расходы, всего, в том числе:	тыс.руб.	484 705,64	552 654,88	227 285,36	
15.1	Фонд оплаты труда АУП	тыс.руб.				
15.2	Отчисления на соц. нужды	тыс.руб.				
15.3	Амортизация	тыс.руб.				
15.4	Электроэнергия	тыс.руб.				
15.5	Затраты на ремонт	тыс.руб.				
15.6	Водоснабжение и водоотведение	тыс.руб.				
15.7	Целевые средства на НИОКР	тыс.руб.				
15.8	Средства на страхование	тыс.руб.	6,22	6,21	7,65	
15.9	Плата за предельно допустимые выбросы (сбросы) загрязняющих веществ	тыс.руб.	108,76	102,64	175,80	
15.10	Арендная плата	тыс.руб.	296 956,56	386 206,92	29 580,99	
15.11	Лизинговые платежи	тыс.руб.				
15.12	Непроизводственные расходы (налоги и другие обязательные платежи и сборы) всего, в том числе:	тыс.руб.	10 129,13	7 078,68	69 728,99	
15.12.1	транспортный налог	тыс.руб.	0,00	0,00	0,00	
15.12.2	земельный налог	тыс.руб.	925,86	0,00	16 501,99	
15.12.3	налог на имущество	тыс.руб.	9 203,27	7 078,68	53 227,00	
15.12.4	другие налоги и обязательные сборы и платежи по организации	тыс.руб.				
15.13	Прочие расходы	тыс.руб.	177 504,97	159 260,43	127 791,92	

№ п/п	Наименование показателей, статей затрат	Ед.изм.	Производство, передача и сбыт тепловой энергии			Примечание
			Предбазовый период 2017г. Факт	Утвержденный период 2018г.	2019г.	
16	Всего расходов по полной себестоимости	тыс.руб.	3 410 350,02	3 573 303,26	3 632 415,98	
17	Прибыль, (-) убыток (с учётом налога на прибыль)	тыс.руб.	26 657,20	17 334,20	165 132,41	
17.1	капитальные вложения (инвестиции)	тыс.руб.			109 442,25	
18	Товарная продукция	тыс.руб.	3 437 007,22	3 590 637,46	3 797 548,39	
19	Недополученный по независящим причинам доход (с приложением обосновывающих документов)	тыс.руб.		23 699,75	0,00	
20	Избыток средств, полученный в предыдущем периоде регулирования	тыс.руб.				
	Корректировка НВВ с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, учтенных при установлении тарифов, в соответствии с п. 55 Методических указаний, утв.приказом ФСТ от 13.06.2013 № 760-э	тыс.руб.	0,00	24 562,17	-6 700,18	
21	НВВ	тыс.руб.	3 437 007,22	3 638 899,38	3 790 848,21	
21.1	Горячая вода*	тыс.руб.				
21.2	Отборный пар*	тыс.руб.				
21.2.1	от 1,2 до 2,5 кгс/кв.см*	тыс.руб.				
21.2.2	от 2,5 до 7,0 кгс/кв.см*	тыс.руб.				
21.2.3	от 7,0 до 13,0 кгс/кв.см*	тыс.руб.				
21.2.4	свыше 13,0 кгс/кв.см*	тыс.руб.				
21.3	Острый и редуцированный пар*	тыс.руб.				
22	Тариф	руб./Гкал	1 248,38	1 308,63	1 362,80	
22.1	Горячая вода	руб./Гкал				
22.2	Отборный пар	руб./Гкал				
22.2.1	от 1,2 до 2,5 кгс/кв.см	руб./Гкал				
22.2.2	от 2,5 до 7,0 кгс/кв.см	руб./Гкал				
22.2.3	от 7,0 до 13,0 кгс/кв.см	руб./Гкал				
22.2.4	свыше 13,0 кгс/кв.см	руб./Гкал				
22.3	Острый и редуцированный пар	руб./Гкал				

\* - в рамках производственной программы на период реализации инвестиционной программы

Директор филиала  
АО "Татэнерго" Набережночелнинские теплосетевые сети  
М.П.

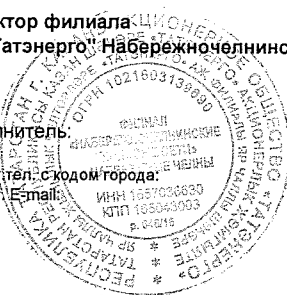


Зайнуллин А.З.

Исполнитель:

контакт тел. с кодом города:

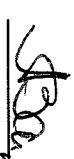

контакт E-mail:



**Ожидаемый эффект от реализации инвестиционной программы  
филиала АО "Татэнерго" - "Набережночелнинские тепловые сети"**  
(наименование энергоснабжающей организации)  
**в сфере теплоснабжения**  
**на 2018-2019гг**

№ п/п		Наименование мероприятия, объекта и работ	Наименование показателя	Ожидаемый эффект					Срок окупаемости, лет
				в натуральном выражении значение (кол-во) по годам			в стоимостном выражении по годам, тыс.руб./год		
				ед.изм	2018	2019	2018	2019	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	Реконструкция тепловода №310 ТУ 59-НО 404	Снижение потерь тепловой энергии	Гкал	317,4	317,4	215	224	51,4	
2	Реконструкция тепловода №320 от ТУ -94 - ТУ 82 - КТС 204 - ТУ 81	Снижение потерь тепловой энергии	Гкал	1 300,0	1 300,0	880	915	67,0	
3	Реконструкция теплотрасы БСИ-ЗЯБ Д-800 (инв.№1062). Участок от ТК-8 до ТК-9 под а/дорогой М-7	Снижение потерь тепловой энергии	Гкал	120,0	120,0	81	85	83,4	
4	Реконструкция магистрального тепловода №310 от НО-477 до ТУ-45	Снижение потерь тепловой энергии	Гкал		1 492,3		1 051	58,3	
5	Тепловая сеть 1 комплекса ГЭС. Участки от ТК-40 до узла учета, от ТК-40а до Роддома. Реконструкция.	Снижение потерь тепловой энергии	Гкал		126,4		89	36,8	
6	Строительство транзитных тепловых сетей по подвалам жилых домов г. Набережные Челны	Снижение потерь тепловой энергии	Гкал		3 897,8		2 745	24,3	
Итого по программе			Снижение потерь тепловой энергии	0	0	1 737,5	7 254,0	1 176	5 108

**Директор филиала АО "Татэнерго"**  
**Набережночелнинские теплосетевые сети**  
М.П. \_\_\_\_\_  
**Начальник отдела реализации инвестиций**  
тел:(8552)74-57-69 ф-е-mail: SichevDV@nchs.tatenergo.ru

  
(подпись)  
  
(подпись)

**Зайнуллин А.З.**  
**Сычев Д.В.**

**Сравнительная таблица к корректировке инвестиционной программы на 2018 год  
Филиала АО "Татэнерго" - "Набережночелнинские тепловые сети"**  
(наименование энергоснабжающей организации)  
**в сфере теплоснабжения**

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финансирования	Объем инвестиций, тыс.руб. (без НДС)													Основание корректировки
			утвержденная инвест. программа													
			Всего	в том числе по кварталам				Всего	в том числе по кварталам							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
Раздел 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов системы централизованного теплоснабжения в целях подключения потребителей																
1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей																
1.1.1	Подключение Комплекса 21	Плата за подключение	4 000			1 700	2 300		0					Отсутствие заявки от потребителя		
1.1.1.2	Подключение Комплекса 36	Плата за подключение	5 000			2 000	3 000		0					Отсутствие заявки от потребителя		
1.1.1.3	Подключение Комплекса 63	Плата за подключение	4 000				4 000		0					Отсутствие заявки от потребителя		
1.1.1.4	Подключение Комплекса 65	Плата за подключение	40 000			15 000	25 000		0					Отсутствие заявки от потребителя		
1.1.1.5	Подключение поселка ЗРБ	Плата за подключение	3 000			1 000	2 000		0					Отсутствие заявки от потребителя		
1.1.1.6	Подключение Микрорайон Междуречье	Плата за подключение	1 000			1 000			0					Отсутствие заявки от потребителя		
1.1.1.7	Подключение "Замельерье"	Плата за подключение	30 000			10 000	20 000		0					Отсутствие заявки от потребителя		
1.1.1.8	Подключение "Район ВСО"	Плата за подключение	38 116			16 000	22 116		0					Отсутствие заявки от потребителя		
1.1.1.9	Подключение Микрорайон Машиностроителей	Плата за подключение	4 000			1 500	2 500		0					Отсутствие заявки от потребителя		
1.1.1.10	Стр-во ТС от ТК-58 до границ зам.участка ФП Минздрав А.А. расположенного по адресу: г.Наб. Челны, пересечение проспектов Рышляк и Соколкин в 51 км.п.	Плата за подключение	0						2 486	5	2 481			Переходящий объект с 2017г. (Выполнен ПИР).		
1.1.1.11	Строительство тепловой сети от ТК-5 до границ земельного участка Мурадаева И.Н. в 23 комплексе	Плата за подключение	0						753	753				Заключение договора на оказание услуг по тех.присоединению №17Д3/9-201 от 25.09.2017		
1.1.1.12	Строительство тепловых сетей от ТК-16 до жилого дома ООО "СФЖ Жилище" 52-35	Плата за подключение	0						889		889			Переходящий объект с 2017г. (Выполнен ПИР).		
1.1.1.13	Тепловая сеть от Инженерной №84 имени Гали Акча до одноэтажного кирпичного здания (разделка детского, подспорного спортивного клуба). Строительство	Плата за подключение	0						938	938				Заключение договора на оказание услуг по тех.присоединению №17Д3/9-231 от 18.10.2017		
1.1.1.14	Тепловая сеть от УТ-1 до Общеобразовательной школы на 1224 учащихся в п. Замельерье. Строительство	Плата за подключение	0						1 551	119	1 432			Заключение договора на оказание услуг по тех.присоединению №17Д3/9-370 от 27.11.17		
1.1.1.15	Тепловая сеть от ТК-18 до многоквартирного жилого дома 63-10. Строительство	Плата за подключение	0						955	147				Заключение договора на оказание услуг по тех.присоединению №17Д3/9-222 от 20.06.2017		
1.1.1.16	Тепловая сеть от ТК-18 до 17-ти этажного 1-но подъездного 120 квартирного жилого дома со встроенными помещениями нежилого назначения на 1 этаже и подземной автостоянкой. Строительство	Плата за подключение	0						5 012	237				Заключение договора на оказание услуг по тех.присоединению №17Д3/9-271 от 25.08.2017		
1.1.1.17	Тепловая сеть от ТК-55 до ЖК Парус НЧ, блок «А» (Строительство)	Плата за подключение	0						14 549	395				Заключение договора на оказание услуг по тех.присоединению №17Д3/9-276 от 04.09.2017		
1.1.1.18	ТС от ТК-53 до Жили.комплекса в мкр.18, по пр.Соколкин в г.Наб.Челны.Секции С-1,С-2,С-3,С-4,С-5 со встро.помещениями нежил.назнач.на 1-2 эт.Строительство	Плата за подключение	0						3 854	189				Заключение договора на оказание услуг по тех.присоединению №17Д3/9-174 от 27.03.2017		
1.1.1.19	ТС от УТ-1 до Жилого комплекса в 19 мкр. по пр.Соколкин в г.Наб.Челны.Секция С-8 со встроенными помещениями нежилого назначения на 1-2-этажах. Строительство	Плата за подключение	0						2 324	52				Заключение договора на оказание услуг по тех.присоединению №17Д3/9-133 от 05.04.2017		
1.1.1.20	Тепловая сеть от ТК-342 до жилого дома 22-08 п.Замельерье. (Строительство)	Плата за подключение	0						472		70			Заключение договора на оказание услуг по тех.присоединению №17Д3/9-146 от 14.04.2017		
1.1.1.21	Тепловая сеть от проектируемой ТК-104 (УТ-3) до жилого дома ООО СК "Трой дом" 64-01 (Строительство)	Плата за подключение	0						6 853		33			Заключение договора на оказание услуг по тех.присоединению №16Д3/9-453 от 05.12.2016		
1.1.1.22	Тепловая сеть от теплового узла УТ-10 до жилого дома 20-04 в пос.п.Замельерье. Строительство	Плата за подключение	0						973					Заключение договора на оказание услуг по тех.присоединению №15Д3/9-218 29.05.2015		
1.1.1.23	Тепловая сеть от ТК-13/17А до многоквартирного жилого дома со встроенно-пристроенными помещениями и площадками для размещения (Строительство)	Плата за подключение	0						697					Заключение договора на оказание услуг по тех.присоединению №18Д3/9-72 от 05.03.2018		
1.1.1.24	Тепловая сеть от ТК-17 до многоквартирного жилого дома 63-09 (Строительство)	Плата за подключение	0						744		60			Заключение договора на оказание услуг по тех.присоединению №18Д3/9-21 от 25.01.2018		
1.1.1.25	Тепловая сеть от УТ-1 до 18-этажного жилого дома с нежилыми помещениями на 1 этаже, блок «А» расположенного на пересечении пр. Дружба Народов и улицы Раскольников	Плата за подключение	0						1 323					Заключение договора на оказание услуг по тех.присоединению №17Д3/9-246 от 25.07.2017		

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финансирования	Объем инвестиций, тыс.руб. (без НДС)												Основание корректировки
			Всего	утвержденная инвест. программа				Всего	скорректированная инвест. программа						
				в том числе по кварталам					в том числе по кварталам						
			Всего	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	Всего	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1.1.1.26	Тепловая сеть от УГ-1 до 18-этажного жилого дома с нежилыми помещениями на 1 этаже, блок «Б» расположенного на пересечении пр. Дружбы Народов и улицы Рахмоновская	Плата за подключение	0					1 140					Заключение договора на оказание услуг по тех. присоединению №17/379-247 от 25.07.2017		
1.1.1.27	ТС от ТК-38 до 17-го этажи, 1-но подъездного 120 кв. жил. дома со востр. помещ. нежил. на 1 этаже и подв. з/с (поз.2), в Р-н д.23 п. ГЭС (Строительство)	Плата за подключение	0					59					Заключение договора на оказание услуг по тех. присоединению №17/379-323 от 09.10.2017		
1.1.1.28	ТС от ТК-38 до 17-го этажи, 1-но подъездного 120 кв. жил. дома со востр. помещ. нежил. на 1 этаже и подв. з/с (поз.3), в Р-н д.23 п. ГЭС (Строительство)	Плата за подключение	0					60					Заключение договора на оказание услуг по тех. присоединению №17/379-322 от 09.10.2017		
1.1.1.29	Строительство тепловой сети от ТК-41/7А до границы земельного участка торгового комплекса ООО «Аланта»	Плата за подключение	0					3 178					Заключение договора на оказание услуг по тех. присоединению №17/379-148 от 17.04.2017		
1.1.1.30	Строительство тепловых сетей от неподвижной опоры НО-5 до жилого дома 21-25	Плата за подключение	0					1 348					Заключение договора на оказание услуг по тех. присоединению №17/379-21 от 16.01.2017		
1.2.1	1.2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей							0							
1.2.1.1	Прочие проекты							0							
1.2.2.1	Прочие проекты							0							
1.3.1	1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей							0							
1.3.1.1	1.3.1. за счет платы за подключение (технологического присоединения)							0							
1.3.2.1	Прочие проекты							0							
1.4.1	1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей							0							
1.4.1.1	1.4.1. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности							0							
1.4.2.1	Прочие проекты							0							
Всего по разделу 1.		Плата за подключение ВСЕГО по разделу 1.	129 716	0	48 200	80 916	0	50 157	2 836	4 965	30 985	11 371			
2.1	2.1. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности														
2.1.1	Подкачивающая насосная станция Базы строительной индустрии (ПНС-БСИ). Строительство	Прочие источники	0	0	0	0	0	2 239	0	0	2 239	0	Во исполнение ст.3 п.3 ФЗ №190 "О теплоснабжении" в части обеспечения приоритетного использования комбинированной выработки э/э и т/э для повышения надежности теплоснабжения, планируются перевод тепловых нагрузок промзоны БСИ (Q=33,41 Гкал/час с котельного цеха БСИ на НЧТЗЦ (в 2018 - ПИР, строительство - 2019)		
Всего по разделу 2.		Прочие источники ВСЕГО по разделу 2.	0	0	0	0	0	2 239	0	0	2 239	0			
3.1.1	3.1. 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														
3.1.1.1	Реконструкция ПНС-6 с установкой ЧРП, автоматизацией и диспетчеризацией.	Амортизационные отчисления	29 475		7 958	15 622	5 895	0					Мероприятие не реализовано в связи с необходимостью выполнения работ на более приоритетных объектах из-за неудовлетворительного состояния существующих трубопроводов (реализация планируется в 2020 г).		
3.1.1.2	Реконструкция тепловых сетей при ликвидации ЦТП в Юго-Западе в г.Набережные Челны.	Амортизационные отчисления	9 044		2 430	4 770	1 844	0					Объект реализован в 2016 году		
3.1.1.3	Реконструкция тепловых сетей №310 ТУ 59-НО 404	Амортизационные отчисления	15 045		4 062	7 974	3 009	24 095		3 524	20 571		Уточнение стоимости по результатам работ ПСЦ, проведены регламентных процедур закупки		
3.1.1.4	Реконструкция тепловых сетей №210 ТУ 24а - ТУ 25а	Амортизационные отчисления	8 744		2 361	4 635	1 749	0					Объект реализован в 2017 году		
3.1.1.5	Реконструкция Т/сети от станции юго-зап. Часты города до участка 8 (тепловая, ТС БСИ) ТУ 6 - ТУ 7 Ф500 на Ф500 Наземная прокладка	Амортизационные отчисления	22 497		6 074	11 923	4 499	0					Мероприятие не реализовано в связи с необходимостью выполнения работ на более приоритетных объектах из-за неудовлетворительного состояния существующих трубопроводов (реализация мероприятий планируется в последующие годы). В соответствии с результатами гидравлических испытаний внутреннеарьерные сети пригодны к эксплуатации. Акты гидравлического испытания прилагаются.		
3.1.1.6	Реконструкция теплотрассы ТЭЦ-Новый город, замена трубопроводов II очереди.	Амортизационные отчисления	12 097		10 265	1 832		0					Объект реализован в 2017г. Заключение договор факторинга с ООО "Сим-Привет" от 15.09.2016г. №137/9/382 с распорочной платока на имя деп.		
3.1.1.7	Реконструкция Т/сети от станции юго-зап. Часты города до участка 8 (тепловая, ТС БСИ) ТУ 7 - ТУ 7а Ф500 на Ф500 Наземная прокладка	Амортизационные отчисления	6 447		1 741	3 417	1 289	0					Мероприятие не реализовано в связи с необходимостью выполнения работ на более приоритетных объектах из-за неудовлетворительного состояния существующих трубопроводов (реализация мероприятий планируется в последующие годы). В соответствии с результатами гидравлических испытаний внутреннеарьерные сети пригодны к эксплуатации. Акты гидравлического испытания прилагаются.		







**Сравнительная таблица к корректировке инвестиционной программы на 2019 год**  
**Филиала АО "Татэнерго" - "Набережночелнинские тепловые сети"**  
(наименование энергопоставляющей организации)  
**в сфере теплоснабжения**

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финансирования	Объем инвестиций, тыс.руб. (без НДС)												Обоснование корректировки
			утвержденная инвест. программа				скорректированная инвест. программа								
			Всего	в том числе по кварталам			Всего	в том числе по кварталам							
1	2	3	4	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	Всего	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал	14		
Раздел 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов систем централизованного теплоснабжения в целях подключения потребителей															
1.1.1	За счет платы за подключение (технологическое присоединение)		5 000		5 000			0						Отсутствие заявки от потребителя	
1.1.1.1	Подключение Комплекс 36	Плата за подключение	4 000		4 000			0						Отсутствие заявки от потребителя	
1.1.1.2	Подключение Комплекс 63	Плата за подключение	40 000		15 000	25 000		0						Отсутствие заявки от потребителя	
1.1.1.3	Подключение Комплекс 65	Плата за подключение	3 000		1 000	2 000		0						Отсутствие заявки от потребителя	
1.1.1.4	Подключение поселок ЗРЭС	Плата за подключение	1 000		1 000			0						Отсутствие заявки от потребителя	
1.1.1.5	Подключение Микрорайон Междуречье	Плата за подключение	25 000		10 000	15 000		0						Отсутствие заявки от потребителя	
1.1.1.6	Подключение "Заметевское"	Плата за подключение	20 000		8 000	12 000		0						Отсутствие заявки от потребителя	
1.1.1.7	Подключение Район ВСО	Плата за подключение	4 000		1 500	2 500		0						Отсутствие заявки от потребителя	
1.1.1.8	Подключение Микрорайон Маломостротей	Плата за подключение	102 000	0	41 500	60 500	0	0	0	0	0	0	0	Отсутствие заявки от потребителя	
Всего по разделу 1.			102 000	0	41 500	60 500	0	0	0	0	0	0	0		
Раздел 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологически присоединенным) новых потребителей															
2.1.1	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности	Прочие источники												Переходящий объект с 2018г. Во исполнение ст.3 п.3 ФЗ-№190 "О теплоснабжении" в части обеспечения приоритетного использования комбинированной выработки э/э и т/э для повышения надежности теплоснабжения, планируется перевод тепловой нагрузки промзоны БСИ О-33.41. Планируется с котельного цеха БСИ на ПНТЭЦ. (В 2018г - ПИР, строительство - 2019г)	
2.1.2	Подкачивающая насосная станция Базы строительной индустрии (ПНС-БСИ). Строительство	Амортизационные отчисления	0					21 728					21 728	Переходящий объект с 2018г. С целью повышения надежности теплоснабжения потребителей, планируется строительство новых тепловых сетей взамен существующих транзитных, расположенных в подвалах жилых домов г.Набережные Челны (В 2018г - ПИР, строительство - 2019г)	
		Прибыль, направленная на инвестиции	0					8 514					8 514		
		Амортизационные отчисления	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 514		
Всего по разделу 2.			0	0	0	0	0	104 522	0	6 233	29 486	68 802			
			0	0	0	0	0	104 522	0	6 233	29 486	68 802			
			0	0	0	0	0	21 728	0	0	0	21 728			
			0	0	0	0	0	113 036	0	6 233	29 486	77 315			
Раздел 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов систем централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников															
3.1.1	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности														
3.1.1.1	Реконструкция тепловода №320 ТУ 83 - ТУ 8	Амортизационные отчисления	50 922		13 749	26 989	10 184	0						Мероприятие не реализовано в связи с необходимостью выполнения работ на более приоритетных объектах из-за неудовлетворительного состояния существующих трубопроводов. Акт предпроектного обследования трубопровода прилагается	
3.1.1.2	Реконструкция магистрального тепловода №310 от НО-477 до ТУ-45	Амортизационные отчисления	0					142 795		5 785	20 177	116 833		Переходящий объект 2017г. (Выполнен ПИР). Включенные в план из-за неудовлетворительного состояния существующих трубопроводов отопления. Кроме того, необходимо увеличение диаметра трубопровода, в связи с переходом Северо-Восточной части г.НбЧ. Челны на закрытую систему теплоснабжения, что влечет за собой увеличение расхода сетевой воды в обводном трубопроводе и простоям тепловой нагрузки (ввод в эксплуатацию 37,35 км/ч)	
		Прибыль, направленная на инвестиции	0					4 921					4 921		
		Амортизационные отчисления	17 779		4 800	9 423	3 556	0						Мероприятие не реализовано в связи с необходимостью выполнения работ на более приоритетных объектах из-за неудовлетворительного состояния существующих трубопроводов (реализация мероприятия планируется в последующие годы). Акт предпроектного обследования трубопровода прилагается	
3.1.1.3	Реконструкция тепловода №310 КП - ПТК-2	Амортизационные отчисления	26 984		7 286	14 301	5 397	0					Мероприятие не реализовано в связи с необходимостью выполнения работ на более приоритетных объектах из-за неудовлетворительного состояния существующих трубопроводов (реализация мероприятия планируется в 2020г). Акт предпроектного обследования трубопровода прилагается		
3.1.1.4	Реконструкция тепловода №310 ПТК-1 - ТУ 87	Амортизационные отчисления	26 984		7 286	14 301	5 397	0					Мероприятие не реализовано в связи с необходимостью выполнения работ на более приоритетных объектах из-за неудовлетворительного состояния существующих трубопроводов (реализация мероприятия планируется в 2020г). Акт предпроектного обследования трубопровода прилагается		

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финансирования	Объем инвестиций, тыс.руб. (без НДС)												Обоснование корректировки
			утвержденная инвест. программа								скорректированная инвест. программа				
			Всего	в том числе по кварталам				Всего	в том числе по кварталам						
				1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал		1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
3.1.5	Тепловая сеть 1 комплекса ГЭС. Участки от ТК-40 до узла учета, от ТК-40а до Роддома. Реконструкция.	Амортизационные отчисления	0					8 408				8 408	Переходящий объект с 2018г. Включение в план в связи с необходимостью приведения тепловых сетей в соответствие с нормами СП 124.133.2012 "Тепловые сети". СНиП 41-02-2003. Согласно регламенту, дождевые переосечение транзитными тепловыми сетями зданий и сооружений детских дошкольных, школьных и лечебно-профилактических учреждений не допускается (ПНР-2019г., СМР - 2019г)		
3.1.6	Реконструкция теплотрассы ТЭЦ -Новый город, замена трубопроводов II очереди.	Амортизационные отчисления	99 446			33 121	66 325					0	Объект реализован в 2017г. Заключен договор факторинга с ООО "Смит-Фрэнко" от 15.09.2016г. №Д379/382 с расщепленной платёжкой на пять лет		
3.1.7	Тепловой узел ТУ-1/1 на тепловой сети от стояки №135 теплотрассы БСН-396Б Д-800 до УТ-1 с резервированием подключения 20.21.22 микрорайонов "Замельерское". Реконструкция.	Амортизационные отчисления	0					12 086				12 086	Переходящий объект с 2018г. Включение объекта в план с целью установившимся режимом с запорной арматурой, для осуществления резервирования участков при авариях, ремонтных работах на тепловых сетях и обеспечения гидравлического режима с целью надежного теплоснабжения потребителей 20.21.22 мкр. "Замельерское" (ПНР-2018г., СМР-2019г)		
3.1.10	Реконструкция тепловода №111 ТУ 44 - ТУ 44а - ТУ 44б	Амортизационные отчисления	11 793			3 184	6 250					869	Срок реализации мероприятия перенесен на 2020г (Объект учтен в проекте ИП 2020-2023г), в 2019г - разработка ПНР		
3.1.11	Проектно-исследовательские работы будущих лет	Амортизационные отчисления, Прочие источники	12 826				3 840	8 986			0	2 707	Изменение в связи с уточнением перечня реализуемых мероприятий и стоимости по результатам регламентирующих процедур закупок		
1	Реконструкция тепловых узлов магистральных тепловых сетей для организации дублирования подключения районов г. Набережные Челны	Амортизационные отчисления	0					2 490				2 490	Обеспечение гидравлического режима при возникновении аварийных ситуаций на тепловых сетях, повышение надежности теплоснабжения потребителей (ПНР - 2019г, реконструкция - 2020-2023г). Объект учтен в проекте ИП 2020-2023г		
2	Реконструкция Производственного здания №2 для переноса на Производственной базе	Прочие источники	0					217				217	Приведение условий труда сотрудников в соответствие с пунктами СНиП 2.09.04.87 "Административные и бытовые здания" и ч.1 ст. 24 ФЗ №82 от 30.03.1998 (ред.03.07.2016) "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" (ПНР - 2019г, реконструкция - 2020г). Объект учтен в проекте ИП 2020-2023г		
3.1.2	Прочие проекты														
3.2	Реконструкция или модернизация существующих объектов систем централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей														
3.2.2	Прочие проекты														
Всего по разделу 3.		Амортизационные отчисления	310 875	0	62 140	191 572	57 164	166 648	0	7 850	41 945	116 853			
		Прочие источники	0	0	0	0	0	217	0	0	217	0			
		Прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0	0	0	4 921	0	0	0	4 921			
		ВСЕГО по разделу	310 875	0	62 140	191 572	57 164	171 785	0	7 850	42 162	121 773			
								282 072	0	14 083	71 648	199 089			
Итого по программе		Итого по программе, в том числе	412 875	0	103 640	252 072	57 164	306 549	0	14 083	71 648	220 817			
		Амортизационные отчисления	310 875	0	62 140	191 572	57 164	171 785	0	7 850	41 945	125 366			
		Плата за подключение	102 000	0	41 500	60 500	0	0	0	0	0	0			
		Прочие источники	0	0	0	0	0	21 945	0	0	217	21 728			
		Прибыль, направленная на инвестиции	0	0	0	0	0	109 442	0	6 233	29 485	73 722			
Итого по инвестиционной программе															