



ПРИКАЗ
от 19.11.2021

г. Казань

БОЕРЫК
№ 722/2021

**О внесении изменений в приказ Государственного комитета
Республики Татарстан по тарифам от 30.10.2017 № 297 «Об утверждении
инвестиционной программы акционерного общества «Казэнерго»
в сфере теплоснабжения на 2018-2022 годы»**

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 5 мая 2014 г. № 410 «О порядке согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также требований к составу и содержанию таких программ», Положением о Государственном комитете Республики Татарстан по тарифам, утвержденным постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 15.06.2010 № 468, на основании протокола заседания Экспертного совета по рассмотрению инвестиционных программ и отчетов об исполнении инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере электроэнергетики и теплоснабжения Республики Татарстан, при Кабинете Министров Республики Татарстан от 15.11.2021 № 8-ЭС/2021-495, в целях корректировки мероприятий и источников финансирования 2021 года

п р и к а з ы в а ю:

1. Внести в приказ Государственного комитета Республики Татарстан по тарифам от 30.10.2017 № 297 «Об утверждении инвестиционной программы акционерного общества «Казэнерго» в сфере теплоснабжения на 2018-2022 годы» (с изменениями, внесенными приказами Государственного

комитета Республики Татарстан по тарифам от 22.10.2018 № 298, от 19.11.2019 № 361, от 20.11.2020 № 469/2020) следующие изменения:

в приложении 1 мероприятия 2021 года изложить в новой редакции (прилагается);

в приложении 2 источники финансирования 2021 года изложить в новой редакции (прилагается).

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

3. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на заместителя председателя Государственного комитета Республики Татарстан по тарифам Л.В. Хабибуллину.

Врио председателя



А.Л. Штром

Основные характеристики инвестиционной программы акционерного общества «Казэнерго» в сфере теплоснабжения в части мероприятий 2021 года

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель-результат)	Описание и место расположения объекта	Наименование показателя (количество, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Основные технико-экономические характеристики		Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Всего	Профинансировано в 2021	в т.ч. по годам в 2021	Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение
						Значение показателя до реализации мероприятия	Значение показателя после реализации мероприятия							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня влияния существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников														
3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей														
3.1.1. Модернизация сетей горячего водоснабжения от следующих источников теплоснабжения:														
3.1.1.1			кот. Завесная, 1в (замена сетей ГВС от ТК 5 до ТК 4 у ж.д. Хайбуллыя, 8), Ø160х125мм, полимерные трубопроводы Изорифлекс	протяженность	м	150	150	2021	2021	2 739,94	0,00	2 739,94	0,00	0,00
3.1.1.2		Повышение надежности и качества оказываемых услуг, снижение расхода ТЭР, снижение эксплуатационных затрат	кот. Завесная, 1в (до ТК2 у ж.д. Завесная, 2), Ø1075мм, полимерные трубопроводы Изорифлекс, Ø159мм ППУ	протяженность	м	140	140	2021	2021	2 166,15	0,00	2 166,15	0,00	0,00
3.1.1.3			кот. Халепова, 26 (замена сетей ГВС от угла поворота через ТК33 до ж.д. Халепова, 34), Ø108,89мм, сталь	протяженность	м	140	140	2021	2021	1 222,41	0,00	1 222,41	0,00	0,00
3.1.1.4			кот. Железнодорожников, 19 (замена сетей ГВС от ТК 9 до ТК 52, у ж.д. по ул. Железнодорожников, 19, Ø110,9мм, от ТК 52 до ж.д. по ул. Железнодорожников, 19, 17, 20(63мм) полимерные трубопроводы Изорифлекс	протяженность	м	89	89	2021	2021	1 696,91	0,00	1 696,91	0,00	0,00
Всего по проекту:														
				х	х	519	519	х	х	7 825,41	0,00	7 825,41	0,00	0,00
3.1.2. Модернизация тепловых сетей:														
3.1.2.1			кот. Моторная, 43 (замена трубопроводов отопления от ТК3 до ТК4 ж.д. Девичая, 1), Ø273мм, сталь	протяженность	м	152	152	2021	2021	2 886,33	0,00	2 886,33	0,00	0,00
3.1.2.2			кот. Б.Крулевая, 55 (замена трубопроводов отопления от ТК19 до ТК20 у ж.д. по ул. Б.Крулевая, 61), Ø159мм, сталь	протяженность	м	316	316	2021	2021	4 539,81	0,00	4 539,81	0,00	0,00
3.1.2.3			кот. Маяковского, 26 (замена трубопроводов отопления от ТК2 у ж.д. Маяковского, 28 до ТК3 у ж.д. Шапова, 18, от ТК3 Шапова, 18 до дам.зд. Шапова, 37), Ø159мм-50м, ППУ, Ø108мм-88м, ППУ	протяженность	м	138	138	2021	2021	3 140,17	0,00	3 140,17	0,00	0,00
3.1.2.4			кот. Чесова, 36 (замена трубопроводов отопления от ТК1 до ТК4 у ж.д. Чесова, 36), Ø426мм - 172м, ППУ	протяженность	м	172	172	2021	2021	5 914,29	0,00	5 914,29	0,00	0,00
3.1.2.5			под. Чесова, 25 до ТК 31 у ж.д. по ул. Чесова, 9), Ø325мм, ППУ	протяженность	м	278	278	2021	2021	10 934,42	0,00	10 934,42	0,00	0,00
3.1.2.6		Повышение надежности и качества оказываемых услуг, снижение расхода ТЭР, снижение эксплуатационных затрат	кот. Товарищеская, 21 (замена трубопроводов отопления от ж.д. Абжаляева, 21 до ж.д. Н.Ерпюва, 28а, через ж.д. Маленкава, 3), Ø159мм - 37м, ППУ, Ø108мм - 36м, ППУ, Ø159мм - 80м, сталь	протяженность	м	153	153	2021	2021	2 053,18	0,00	2 053,18	0,00	0,00
3.1.2.7			Прочий источник, кот. КНИИТУ им. Гумалева-КАИ (замена трубопроводов отопления от Толстого, 6/50 через дороги до ТК3 у ж.д. Горького, 28), Ø108мм, ППУ	протяженность	м	54	54	2021	2021	1 188,03	0,00	1 188,03	0,00	0,00
3.1.2.8			кот. Муштария, 11 (вынос транзитного трубопровода из здания посылкины Булгакова, 41), Ø219мм, ППУ	протяженность	м	124	124	2021	2021	4 119,95	0,00	4 119,95	0,00	0,00
3.1.2.9			кот. А. Елпки, 25 (замена транзитных трубопроводов отопления ж.д. Молодежи, 22, Ø159мм) сталь	протяженность	м	80	80	2021	2021	742,80	0,00	742,80	0,00	0,00
3.1.2.10			кот. Литвинова, 7 (замена трубопроводов отопления от ТК211 у ж.д. Главная, 71 до ТК217 у ж.д. Главная, 69), Ø219мм-36м, сталь, Ø159мм-72м, сталь	протяженность	м	108	108	2021	2021	1 570,68	0,00	1 570,68	0,00	0,00

3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, в исключенном тепловых сетях												
Реконструкция котельных:												
3.2.1.	Замени морально устаревшего оборудования, повышение надежности и качества оказываемых услуг, снижение расхода ГРП	кот. Кашировка 18 (замена котла №5, комплект автоматики, датосе ДН-12,5)	котел КСВ-9,6	шт.	1	1	2021	2021	2 774,25	0,00	2 774,25	0,00
3.2.1.1	Реконструкция котельных	кот. Муздыльяла, 10 (замена котла №2, комплект автоматики, датосе)	котел КСВ-9,6	шт.	1	1	2021	2021	2 774,25	0,00	2 774,25	0,00
3.2.1.3	надежность и качества оказываемых услуг, снижение расхода ГРП	кот. Зяре, 1 (замена котла №2 комплект автоматики, датосе ДН-12,5)	котел КСВ-9,6	шт.	1	1	2021	2021	11 270,90	0,00	11 270,90	0,00
Всего по проекту:												
3.2.2. Диспетчеризация котельных и ЦТП:												
3.2.2.1	Замени морально устаревшего оборудования, повышение надежности и качества оказываемых услуг, снижение расхода ГРП	кот. Губкина, 108	автоматиз. сист. обор.	шт.	0	1	2021	2021	1 718,00	0,00	1 718,00	0,00
3.2.2.2	устаревшего оборудования, повышение надежности и качества оказываемых услуг, снижение расхода ГРП	кот. Воздвижен. 56	автоматиз. сист. обор.	шт.	0	1	2021	2021	834,05	0,00	834,05	0,00
3.2.2.3	надежность и качества оказываемых услуг, снижение расхода ГРП	кот. Гвардейская, 33	автоматиз. сист. обор.	шт.	0	1	2021	2021	1 164,13	0,00	1 164,13	0,00
3.2.2.4	надежность и качества оказываемых услуг, снижение расхода ГРП	кот. А. Кутуж, 68	автоматиз. сист. обор.	шт.	0	1	2021	2021	3 090,65	0,00	3 090,65	0,00
3.2.2.5	надежность и качества оказываемых услуг, снижение расхода ГРП	кот. Крутушка	автоматиз. сист. обор.	шт.	0	1	2021	2021	731,30	0,00	731,30	0,00
Всего по проекту:												
3.2.3. Реконструкция зданий котельных и прочих:												
3.2.3.1	Повышение надежности строительных конструкций	кот. Муздыльяла, 8/10	Здание + замена освещения	шт.	1	1	2021	2021	8 702,47	0,00	8 702,47	0,00
3.2.3.2	строительных конструкций и замена освещения	кот. Форми-2	Здание	шт.	1	1	2021	2021	7 295,28	0,00	7 295,28	0,00
3.2.3.3	надежность и качества оказываемых услуг, снижение расхода ГРП	кот. Маяковского, 26	Здание	шт.	1	1	2021	2021	2 358,80	0,00	2 358,80	0,00
3.2.3.4	надежность и качества оказываемых услуг, снижение расхода ГРП	кот. Р. Зяре, 38	Здание	шт.	1	1	2021	2021	17 242,18	0,00	17 242,18	0,00
3.2.3.5	надежность и качества оказываемых услуг, снижение расхода ГРП	кот. Сибирский тракт, 27	Замена освещения	шт.	63	1	2021	2021	851,77	0,00	851,77	0,00
Всего по проекту:												
3.2.4. Реконструкция дымовых труб:												
3.2.4.1	Повышение надежности строительных конструкций	кот. Оренбургский тракт, 130а	дым. труба	шт.	1	1	2021	2021	833,47	0,00	833,47	0,00
Всего по проекту:												
Всего по группе 3:												
Группа 5. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения												
5.1. Установка оборудования в котельных и ЦТП:												
5.1.1	надежность и качества оказываемых услуг	ЦТП Чехова, 51	насос циркуляционный ГВС	шт.	1	1	2021	2021	181,65	0,00	181,65	0,00
5.1.2	надежность и качества оказываемых услуг	кот. Жуковского, 21	насос подпиточный	шт.	1	1	2021	2021	429,69	0,00	429,69	0,00
5.1.3	надежность и качества оказываемых услуг	кот. Чехова, 36	насос подпиточный	шт.	1	1	2021	2021	446,01	0,00	446,01	0,00
5.1.4	надежность и качества оказываемых услуг	кот. Зеленая, 1	насос сетевой	шт.	1	1	2021	2021	561,07	0,00	561,07	0,00
5.1.5	надежность и качества оказываемых услуг	кот. Пушкина, 38	насос подпиточный	шт.	1	1	2021	2021	304,89	0,00	304,89	0,00
5.1.6	надежность и качества оказываемых услуг	кот. Пушкина, 38	насос сетевой	шт.	1	1	2021	2021	494,05	0,00	494,05	0,00
5.1.7	надежность и качества оказываемых услуг	кот. Н. Ершова, 8	насос сетевой	шт.	0	1	2021	2021	570,56	0,00	570,56	0,00
5.1.8	надежность и качества оказываемых услуг	кот. Н. Ершова, 8	насос ГРП 65-49-15/2 с ЧРП, 15кВт (подпитка)	шт.	1	1	2021	2021	423,45	0,00	423,45	0,00
5.1.9	надежность и качества оказываемых услуг	кот. Моторная, 43	насос подпиточный	шт.	1	1	2021	2021	403,74	0,00	403,74	0,00
5.1.10	надежность и качества оказываемых услуг	ЦТП Чехова, 51	насос сетевой	шт.	1	1	2021	2021	348,21	0,00	348,21	0,00
5.1.11	надежность и качества оказываемых услуг	ЦТП Халезова, 23а	Водоподогреватель ГВС пластинчатый "ЭТРА" УТ-0196-10-89	шт.	1	1	2021	2021	1 090,13	0,00	1 090,13	0,00
5.1.12	надежность и качества оказываемых услуг	кот. Тополевая, 50	насос циркуляционный ГВС	шт.	1	1	2021	2021	142,36	0,00	142,36	0,00
5.1.13	надежность и качества оказываемых услуг	кот. Литовая, 7	насос сетевой	шт.	1	1	2021	2021	1 279,78	0,00	1 279,78	0,00
5.1.14	надежность и качества оказываемых услуг	кот. Халезова, 26	насос ГВС К80-50-200	шт.	1	1	2021	2021	155,68	0,00	155,68	0,00
5.1.15	надежность и качества оказываемых услуг	кот. Тополевая, 50	насос циркуляционный ГВС К80-50-200, 15кВт с ЧРП	шт.	1	1	2021	2021	371,30	0,00	371,30	0,00
5.1.16	надежность и качества оказываемых услуг	кот. Тополевая, 50	Водоподогреватель ГВС ф323*4000*Зевшин	шт.	3	3	2021	2021	323,66	0,00	323,66	0,00
5.1.17	надежность и качества оказываемых услуг	кот. Туркестанская, 53	насос сетевой летний	шт.	1	1	2021	2021	196,06	0,00	196,06	0,00

5.1.18	кот. Железнодорожников, 19	ЧРП (5,5 кВт) на подпиточный насос	шт.	0	1	2021	2021	167,67	0,00	167,67	0,00	0,00				
5.1.19	кот. Засекая, 1в	ЧРП (15 кВт) на насос	шт.	0	1	2021	2021	102,10	0,00	102,10	0,00	0,00				
5.1.20	кот. Окошья, 10	насос ГВС ЛРР50-34-5,2	шт.	0	1	2021	2021	204,46	0,00	204,46	0,00	0,00				
5.1.21	кот. Окошья, 10	насос сетевой Д200-900 (55 кВт)	шт.	1	1	2021	2021	461,27	0,00	461,27	0,00	0,00				
5.1.22	кот. Музыкальская, 10	насос сетевой Grandfos NK-100-250 251 (110 кВт)	шт.	1	1	2021	2021	1 490,44	0,00	1 490,44	0,00	0,00				
5.1.23	кот. Музыкальская, 8	насос сетевой Grandfos NK-100-250 258 (110 кВт)	шт.	1	1	2021	2021	1 490,44	0,00	1 490,44	0,00	0,00				
5.1.24	кот. Окошья, 10	Водоподогреватель ГВС пластинчатый "ЭТРА" ЭТ-019с-10-57	шт.	1	1	2021	2021	870,70	0,00	870,70	0,00	0,00				
5.1.25	ЦТП-2 Барозовая	насос сетевой LEO ЛРР 200-55-75 4	шт.	1	1	2021	2021	1 180,18	0,00	1 180,18	0,00	0,00				
5.1.26	ЦТП-2 Барозовая	Водоподогреватель отопления пластинчатый "ЭТРА" ЭТ-047с-10-71	шт.	1	1	2021	2021	1 313,92	0,00	1 313,92	0,00	0,00				
5.1.27	кот. Карбышева, 62А	насос сетевой Д315/71а, (90 кВт) №1	шт.	1	1	2021	2021	704,23	0,00	704,23	0,00	0,00				
5.1.28	кот. Формы-2	насос сетевой LEO OS 200-90/2А с ЧРП (90 кВт)	шт.	1	1	2021	2021	1 484,87	0,00	1 484,87	0,00	0,00				
5.1.29	ЦТП Парня, 2а	насос рециркуляции ГВС ЛРР 65-17-32, 3 кВт	шт.	1	1	2021	2021	257,32	0,00	257,32	0,00	0,00				
5.1.30	ЦТП Парня, 2а	насос ГВС повысительный ЛРР 80-35-15/2, 1,5 кВт с ЧРП	шт.	1	1	2021	2021	525,01	0,00	525,01	0,00	0,00				
5.1.31	кот. Сарглановой, 27	насос подпиточный ЛРР 65-49-15/2, 1,5 кВт с ЧРП	шт.	2	2	2021	2021	903,57	0,00	903,57	0,00	0,00				
5.1.32	ЦТП РКБ	Водоподогреватель ГВС пластинчатый "ЭТРА" ЭТ-041с-10-141	шт.	1	1	2021	2021	1 556,02	0,00	1 556,02	0,00	0,00				
5.1.33	кот. Сибтракт, 31	насос подпиточный ЛРР65-49-15/2 с ЧРП	шт.	1	1	2021	2021	518,98	0,00	518,98	0,00	0,00				
5.1.34	кот. Отрадная, 50	насос сетевой Д 200-90 (90 кВт)	шт.	1	1	2021	2021	500,08	0,00	500,08	0,00	0,00				
5.1.35	кот. Ололенского, 5	насос сетевой Д 31,5/71 (110 кВт)	шт.	1	1	2021	2021	682,64	0,00	682,64	0,00	0,00				
5.1.36	кот. Павловская, 3а	насос подпиточный ЛРР65-49-15/2	шт.	1	1	2021	2021	369,48	0,00	369,48	0,00	0,00				
5.1.37	кот. Сибтракт, 31	насос сетевой Д 200-90а (75 кВт) с ЧРП	шт.	1	1	2021	2021	917,11	0,00	917,11	0,00	0,00				
5.1.38	кот. Сибтракт, 4а	насос ХВС ЛРР65-49-15/2 с ЧРП	шт.	2	2	2021	2021	840,33	0,00	840,33	0,00	0,00				
5.1.39	кот. Н.Ершова, 57	Водоподогреватель ГВС пластинчатый "ЭТРА" ЭТ-047с-10-71 с регулятором температуры	шт.	1	1	2021	2021	1 329,35	0,00	1 329,35	0,00	0,00				
5.1.40	кот. Н.Ершова, 80	Водоподогреватель ГВС пластинчатый "ЭТРА" ЭТ-019с-10-127 с регулятором температуры	шт.	2	2	2021	2021	2 142,51	0,00	2 142,51	0,00	0,00				
5.1.41	кот. Н.Ершова, 80	насос сетевой Д315/71а (90 кВт)	шт.	2	2	2021	2021	1 336,23	0,00	1 336,23	0,00	0,00				
5.1.42	кот. Сыртлановой, 27	ЧРП, 30кВт-вентиллятор №1	шт.	1	1	2021	2021	176,99	0,00	176,99	0,00	0,00				
5.1.43	кот. Ор. Тракт, 138(РКБ-1)	ЧРП, 22кВт-диаметр №1	шт.	1	1	2021	2021	197,27	0,00	197,27	0,00	0,00				
5.1.44	кот. Губкина, 50	ЧРП, 22кВт-диаметр №2	шт.	1	1	2021	2021	167,94	0,00	167,94	0,00	0,00				
5.1.45	кот. Космодемьянов, 12	ЧРП, 18,5кВт-диаметр №2	шт.	1	1	2021	2021	228,85	0,00	228,85	0,00	0,00				
5.1.46	ЦТП Революционная, 43	ЧРП, 18,5кВт ГВС	шт.	1	1	2021	2021	243,42	0,00	243,42	0,00	0,00				
Итого по проекту:												30 085,68	0,00	30 085,68	0,00	0,00

Замена морально устаревшего оборудования, повышение надежности и качества оказываемых услуг

Установка оборудования в котельной и ЦТП

Итого по проекту:

Приложение 2
к приказу Государственного комитета
Республики Татарстан по тарифам
от 30.10.2017 № 297
(в редакции приказа Государственного
комитета Республики Татарстан по тарифам
от 19.11.2021 № 722/2021)

**Источники финансирования инвестиционной программы
акционерного общества «Казэнерго» в сфере теплоснабжения на 2021 год**

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)		Всего в 2021 году
		производство тепловой энергии	передача тепловой энергии	
1	2			
1	Собственные средства	188 722,97	900,02	189 622,99
1.1	амортизационные отчисления	188 722,97	900,02	189 622,99
1.2	прибыль, направленная на инвестиции			
1.3	средства, полученные за счет платы за подключение			
1.4	прочие собственные средства (неиспользованная сумма амортизации прошлых лет)			
2	Привлеченные средства			
2.1	кредиты			
2.2	займы организаций			
2.3	прочие привлеченные средства			
3	Бюджетное финансирование			
4	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг			
ИТОГО по программе		188 722,97	900,02	189 622,99