



**ПРИКАЗ**  
от 22 октября 2018 г.

г. Казань

**БОЕРЫК**  
№ 298

**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 организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере электроэнергетики и теплоснабжения Республики Татарстан, при Кабинете Министров Республики Татарстан от 09.10.2018 № 1-ЭС

**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» следующие изменения:

в приложении 1 мероприятия 2018 года изложить в новой редакции (прилагается);

в приложении 2 источники финансирования 2018 года изложить в новой редакции (прилагается).

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

3. Отделу организации, контроля и сопровождения принятия тарифных решений направить настоящий приказ в Министерство юстиции Республики Татарстан для опубликования на «Официальном портале правовой информации Республики Татарстан» (<http://pravo.tatarstan.ru>).

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

Первый заместитель председателя

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized loop followed by a few short strokes.

А.Л. Штром

| № п/п  | Наименование мероприятий  | Объемные потребности (цель реализации)   | Описание в месте расположения объекта   | Основные технические характеристики |          |                     |                              | Год начала реализации мероприятия | Год окончания реализации мероприятия | Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс.руб. (без НДС) | Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс.руб. (с НДС) |                   |                   |          |          |
|--|---|--|---|-------------------------------------|----------|---------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--|--|-------------------|-------------------|----------|----------|
|  |   |  |   | Наименование показателя             | Ед. изм. | Значение показателя | после реализации мероприятия |                                   |                                      |  |  |                   |                   |          |          |
| 1  | 2   | 3  | 4   | 5                                   | 6        | 7                   | 8                            | 9                                 | 10                                   | 11   | 12   | 13                | 14                | 15       | 16       |
| <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 новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 80                           | 2018                              | 2018                                 | 8 973,99   | 10 589,31  | 10 589,31         | 10 589,31         | -        | -        |
| 1.1.2  | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 500                          | 2018                              | 2018                                 | 3 065,12   | 3 616,85   | 3 616,85          | 3 616,85          | -        | -        |
| 1.1.3  | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 30                           | 2018                              | 2018                                 | 2 776,41   | 3 276,16   | 3 276,16          | 3 276,16          | -        | -        |
| 1.1.4  | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 100                          | 2018                              | 2018                                 | 657,27   | 775,57   | 775,57            | 775,57            | -        | -        |
| 1.1.5  | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 10                           | 2018                              | 2018                                 | 1 035,63   | 1 222,04   | 1 222,04          | 1 222,04          | -        | -        |
| 1.1.6  | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 160                          | 2018                              | 2018                                 | 993,30   | 1 172,09   | 1 172,09          | 1 172,09          | -        | -        |
| 1.1.7  | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 1                            | 2017                              | 2018                                 | 14 192,98  | 16 747,72  | 16 747,72         | 16 747,72         | -        | -        |
| 1.1.8  | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 33                           | 2017                              | 2018                                 | 7 595,39   | 8 962,56   | 8 962,56          | 8 962,56          | -        | -        |
| 1.1.9  | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 120                          | 2018                              | 2018                                 | 9 505,76   | 11 216,80  | 11 216,80         | 11 216,80         | -        | -        |
| 1.1.10   | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 1091                         | 2018                              | 2018                                 | 26 528,82  | 31 304,00  | 31 304,00         | 31 304,00         | -        | -        |
| 1.1.11   | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 700                          | 2018                              | 2018                                 | 14 124,29  | 16 666,67  | 16 666,67         | 16 666,67         | -        | -        |
| 1.1.12   | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 820                          | 2018                              | 2018                                 | 11 299,44  | 13 333,33  | 13 333,33         | 13 333,33         | -        | -        |
| 1.1.13   | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 1052                         | 2018                              | 2018                                 | 45 789,36  | 54 031,44  | 54 031,44         | 54 031,44         | -        | -        |
| 1.1.14   | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 360                          | 2018                              | 2018                                 | 8 474,38   | 10 000,00  | 10 000,00         | 10 000,00         | -        | -        |
| 1.1.15   | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 1375                         | 2018                              | 2018                                 | 17 655,37  | 20 833,33  | 20 833,33         | 20 833,33         | -        | -        |
| 1.1.16   | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 90                           | 2018                              | 2018                                 | 557,57   | 634,33   | 634,33            | 634,33            | -        | -        |
| 1.1.17   | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | Подключение к 15-ти этажному зданию учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | 15-ти этажное здание учебного корпуса по ул. Дураева,32 (кат. Высота,30) Ø273мм, Ø219мм | протяженность                       | п.м.     | 0                   | 280                          | 2018                              | 2018                                 | 1 162,51   | 1 371,76   | 1 371,76          | 1 371,76          | -        | -        |
| <b>Всего по группе 1.</b>  |   |  |   |                                     |          |                     |                              |                                   |                                      | <b>174 367,78</b>  | <b>205 753,98</b>  | <b>205 753,98</b> | <b>205 753,98</b> | <b>-</b> | <b>-</b> |
| <b>Группа 2. Строительство объектов централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей</b> |   |  |   |                                     |          |                     |                              |                                   |                                      |  |  |                   |                   |          |          |
| <b>2.2. Строительство объектов централизованного теплоснабжения:</b>   |   |  |   |                                     |          |                     |                              |                                   |                                      |  |  |                   |                   |          |          |
| 2.2.1  | Строительство котельной   | Снижение эксплуатационных затрат   | кот. Портова, 17  | RS-D 2500                           | шт       | 4                   | 2                            | 2018                              | 2018                                 | 14 830,51  | 17 500,00  | 17 500,00         | 17 500,00         | -        | -        |



|          |  |     |     |      |      |          |          |          |          |   |   |
|----------|--|-----|-----|------|------|----------|----------|----------|----------|---|---|
| 3.1.2.18 | кот. Железнодорожников, 19 (замена трубопроводов отопления от ТК21 до ЦТП-1 ул. Революционная, Ø219мм) сталь   | 97  | 97  | 2018 | 2018 | 827,19   | 976,09   | 976,09   | 976,09   | - | - |
| 3.1.2.19 | кот. Оскольцов, 10 (замена трубопроводов отопления от здания котельной до здания пищеблока, Ø219мм - 18мм, Ø159мм - 12мм, Ø108мм - 23мм, Ø76мм - 57мм, Ø57мм - 37мм) сталь | 257 | 257 | 2018 | 2018 | 2 186,12 | 2 579,62 | 2 579,62 | 2 579,62 | - | - |
| 3.1.2.20 | кот. Митусинская (замена трубопроводов отопления от ЦТП Митусинская до здания Митусинская, 11, Ø159мм) сталь   | 40  | 40  | 2018 | 2018 | 349,11   | 411,96   | 411,96   | 411,96   | - | - |
| 3.1.2.21 | кот. Липанова, 35 (замена трубопроводов отопления от ТК1 до Асдла №366 Липанова, 57, Ø108мм) сталь   | 75  | 75  | 2018 | 2018 | 796,51   | 939,88   | 939,88   | 939,88   | - | - |
| 3.1.2.22 | кот. К. Цеглин, 8/27 (замена трубопроводов отопления по ул. Широкая, 2 Ø219мм) сталь   | 281 | 281 | 2018 | 2018 | 2 300,35 | 2 714,41 | 2 714,41 | 2 714,41 | - | - |
| 3.1.2.23 | кот. Железнодорожников, 19 (замена трубопроводов отопления от ТК24 до ТК25 у ж.д. Курскова, 12 Ø325мм) сталь   | 156 | 156 | 2018 | 2018 | 1 975,13 | 2 330,66 | 2 330,66 | 2 330,66 | - | - |
| 3.1.2.24 | кот. Мухомалова, 10 (замена трубопроводов отопления от ТК39 до ТК44 Горьковское шоссе, 23 Ø89мм) сталь   | 196 | 196 | 2018 | 2018 | 889,98   | 1 050,18 | 1 050,18 | 1 050,18 | - | - |
| 3.1.2.25 | кот. Оскольцов, 10 (замена трубопроводов отопления от ТК19 до д/с №75 Горьковское шоссе, 22 Ø57мм) сталь   | 107 | 107 | 2018 | 2018 | 661,24   | 780,26   | 780,26   | 780,26   | - | - |
| 3.1.2.26 | кот. Железнодорожников, 19 (замена трубопроводов отопления от ТК120 до ж.д. Бардовская, 23, Ø57мм) сталь   | 110 | 110 | 2018 | 2018 | 582,52   | 687,38   | 687,38   | 687,38   | - | - |
| 3.1.2.27 | кот. Мухомалова, 8 (замена трубопроводов отопления от ТК56 до ТК58 у ж.д. Халтурина, 11/10, Ø159мм) сталь  | 177 | 177 | 2018 | 2018 | 1 800,31 | 2 124,36 | 2 124,36 | 2 124,36 | - | - |
| 3.1.2.28 | кот. Чалова, 2а (замена трубопроводов отопления от ТК2 до ж.д. Краснокопайская, 158 Ø108мм) сталь  | 78  | 78  | 2018 | 2018 | 352,81   | 416,32   | 416,32   | 416,32   | - | - |
| 3.1.2.29 | кот. Мухомалова, 10 (замена трубопроводов отопления от ТК6 до ТК у ж.д. Оскольцов, 18, Ø159мм) сталь   | 86  | 86  | 2018 | 2018 | 489,22   | 577,28   | 577,28   | 577,28   | - | - |
| 3.1.2.30 | кот. Железнодорожников, 19 (замена трубопроводов отопления от ТК78 до ТК101 у ж.д. Бардовская, 15а, Ø300мм) сталь  | 219 | 219 | 2018 | 2018 | 2 613,02 | 3 083,37 | 3 083,37 | 3 083,37 | - | - |
| 3.1.2.31 | кот. Зорге, 38а (замена трубопроводов отопления от ж.д. Малоголова, 11 до ТК11, Ø272мм) ППУ  | 73  | 73  | 2018 | 2018 | 1 154,95 | 1 362,84 | 1 362,84 | 1 362,84 | - | - |
| 3.1.2.32 | кот. Зорге, 38а (замена трубопроводов отопления от ТК9 до ТК4 у здания Р. Зорге, 24, Ø219мм) ППУ   | 364 | 364 | 2018 | 2018 | 4 627,05 | 5 459,91 | 5 459,91 | 5 459,91 | - | - |
| 3.1.2.33 | кот. Зорге, 38а (замена трубопроводов отопления от ТК12 до школы №127, у ж.д. по ул. Малоголова, 15, Ø89мм) ППУ  | 73  | 73  | 2018 | 2018 | 835,38   | 985,98   | 985,98   | 985,98   | - | - |
| 3.1.2.34 | кот. Карбышева, 62 а/б (замена трубопроводов отопления у ж.д. по ул. Парина, 20, Ø200мм) Бескальвая ППУ  | 600 | 600 | 2018 | 2018 | 6 304,16 | 7 438,91 | 7 438,91 | 7 438,91 | - | - |
| 3.1.2.35 | кот. Ас. Парина, 20а (замена трубопроводов отопления от ЦТП Парина, 20а до ТК 1а, Ø300 мм - 36 мм, Ø 273 мм - 140 мм) сталь  | 100 | 100 | 2018 | 2018 | 2 396,53 | 2 827,91 | 2 827,91 | 2 827,91 | - | - |
| 3.1.2.36 | кот. Фериш-2 (замена трубопроводов отопления от котельной до ТК 27, Ø133мм) Бескальвая ППУ   | 85  | 85  | 2018 | 2018 | 3 911,37 | 4 615,42 | 4 615,42 | 4 615,42 | - | - |
| 3.1.2.37 | кот. Сургановой, 27 (замена трубопроводов отопления от ТК16 до ж.д. по ул. Р. Зорге, 64 б/б/е/е, Ø159мм-170 п.м, Ø108мм-69 п.м.) ППУ ПЭ                                    | 239 | 239 | 2018 | 2018 | 3 340,06 | 4 177,27 | 4 177,27 | 4 177,27 | - | - |
| 3.1.2.38 | кот. Сургановой, 27 (замена трубопроводов отопления от ТК5 до ЦТП у ж.д. по ул. Малоголова, 19, Ø219мм) ППУ  | 170 | 170 | 2018 | 2018 | 1 193,58 | 1 408,42 | 1 408,42 | 1 408,42 | - | - |
| 3.1.2.39 | кот. Павловина, 97 (замена трубопроводов отопления от ТК1 до ТК2 у ж.д. Павловина, 99 Ø159мм) сталь  | 86  | 86  | 2018 | 2018 | 662,22   | 781,42   | 781,42   | 781,42   | - | - |
| 3.1.2.40 | кот. Опошного, 5 (замена трубопроводов отопления от ТК17 до ТК25 у ж.д. по ул. Губина, 31а, Ø219мм) сталь  | 203 | 203 | 2018 | 2018 | 1 611,79 | 1 901,91 | 1 901,91 | 1 901,91 | - | - |
| 3.1.2.41 | кот. Курганова, 3 (замена трубопроводов отопления от ТК3 до ж.д. Комарова, 20, Ø108мм) ППУ   | 185 | 185 | 2018 | 2018 | 1 647,43 | 1 943,97 | 1 943,97 | 1 943,97 | - | - |
| 3.1.2.42 | кот. Журавлевост, 28 (замена трубопроводов отопления от ТК19 до д/с №206 Попова, 13а Ø133мм) сталь   | 124 | 124 | 2018 | 2018 | 653,48   | 771,11   | 771,11   | 771,11   | - | - |
| 3.1.2.43 | кот. Н. Ермолова, 37 (замена трубопроводов отопления от ТК20 до ТК24 Галева, 7 Ø133мм) ошковая ППУ   | 120 | 120 | 2018 | 2018 | 2 127,12 | 2 510,01 | 2 510,01 | 2 510,01 | - | - |
| 3.1.2.44 | кот. Ливерская, 3а (замена трубопроводов теплоснабжения от ТК28 до здания Дружбы, 1 (Школа №72) Ø108мм) сталь  | 204 | 204 | 2018 | 2018 | 1 551,56 | 1 830,84 | 1 830,84 | 1 830,84 | - | - |
| 3.1.2.45 | кот. А. Кутуж, 2 (замена трубопроводов отопления от ТК37 до ж.д. Гвардейская, 16а, Ø159мм - 180мм, Ø108мм - 120мм) ППУ   | 300 | 300 | 2018 | 2018 | 5 208,19 | 6 145,66 | 6 145,66 | 6 145,66 | - | - |
| 3.1.2.46 | кот. А. Кутуж, 39 (замена трубопроводов отопления от ТК68 до ж.д. А. Кутуж, 37, Ø89мм) сталь   | 120 | 120 | 2018 | 2018 | 740,87   | 874,22   | 874,22   | 874,22   | - | - |
| 3.1.2.47 | кот. А. Кутуж, 39 (замена трубопроводов отопления от ТК69 до ТК70 ж.д. А. Кутуж, 39, Ø57мм) сталь  | 186 | 186 | 2018 | 2018 | 740,87   | 874,22   | 874,22   | 874,22   | - | - |
| 3.1.2.48 | кот. Губина, 50 (замена трубопроводов отопления от ТК16 до ж.д. Зур Урам, 9а, Ø89мм) сталь   | 101 | 101 | 2018 | 2018 | 786,15   | 927,66   | 927,66   | 927,66   | - | - |
| 3.1.2.49 | кот. Журавлевост, 62 (замена трубопроводов отопления к производственной площадке №2 по ул. Валдайская, 1-4, 110 Ø89мм, Ø57мм) сталь  | 450 | 450 | 2018 | 2018 | 1 297,41 | 1 530,95 | 1 530,95 | 1 530,95 | - | - |
| 3.1.2.50 | кот. Железнодорожников, 19 (замена трубопроводов отопления от ТК32 до ТК34 у ж.д. по ул. Курганова, 20 до ТК 36 у ж.д. по ул. Фридрихсгам, 5) Ø275мм, Ø219мм сталь         | 278 | 278 | 2018 | 2018 | 2 109,10 | 2 488,74 | 2 488,74 | 2 488,74 | - | - |
| 3.1.2.51 | Перелочное объектов с кот. Калинин, 1 на кот. Зеленина, 1 (Ремонструкция ЦТП Калинин, 3)   | -   | -   | 2018 | 2018 | 6 842,29 | 8 073,90 | 8 073,90 | 8 073,90 | - | - |
| 3.1.2.52 | кот. Р. Зорге, 1 (замена трубопроводов отопления от ТК 1 до ТК 2 у ж.д. по ул. Зорге, 3 Ø219) сталь  | 185 | 185 | 2018 | 2018 | 3 608,22 | 4 257,70 | 4 257,70 | 4 257,70 | - | - |
| 3.1.2.53 | кот. Товарищская, 21 (замена трубопроводов отопления от ТК у ж.д. по ул. Достоевского, 79а до ТК 19 у ж.д. по ул. Шыдаца, 35 Ø325) ППУ                                     | 150 | 150 | 2018 | 2018 | 3 230,32 | 3 811,78 | 3 811,78 | 3 811,78 | - | - |

|  |  |                      |           |             |             |          |          |                  |                   |                   |                   |          |
|--|--|----------------------|-----------|-------------|-------------|----------|----------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------|
| 3.1.2.54   | кот. Чесова, 36 (вынос П-обр. компрессора из зоны строительства объекта "Чесовский рынок" по ул. Чесова, 2, от ТК31 до ж/д Дзювского, 35/10, 0219ум-4п.м. ППУ)     | протяженность        | м         | 6           | 4           | 2018     | 2018     | 570,30           | 672,95            | 672,95            | 672,95            | -        |
|  | кот. Чесова, 36 (вынос П-обр. компрессора из зоны строительства объекта "Чесовский рынок" по ул. Чесова, 2, от ТК31 до ТК11 по ул. Чесова, 9, 03125ум-6п.м. сталь) | протяженность        | м         | 6           | 6           | 2018     | 2018     | 368,73           | 435,11            | 435,11            | 435,11            | -        |
| <b>Всего по проекту:</b>   |  | <b>х</b>             | <b>х</b>  | <b>8404</b> | <b>8402</b> | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>94 073,63</b> | <b>111 006,88</b> | <b>111 006,88</b> | <b>111 006,88</b> | <b>-</b> |
| <b>3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей</b> |  |                      |           |             |             |          |          |                  |                   |                   |                   |          |
| <b>3.2.1 Реконструкция котельных:</b>  |  |                      |           |             |             |          |          |                  |                   |                   |                   |          |
| 3.2.1.1  | Замена морально устаревшего оборудования, повышение надежности и безопасности котельных  | RS-A300              | шт        | 2           | 2           | 2018     | 2018     | 5 205,13         | 6 142,05          | 6 142,05          | 6 142,05          | -        |
| 3.2.1.2  | кот. Дзюва, 55   | RS-D600              | шт        | 4           | 3           | 2018     | 2018     | 12 995,96        | 14 745,23         | 14 745,23         | 14 745,23         | -        |
| 3.2.1.3  | кот. Дзюва, 1 (реконструкция здания-нос [РР65-49-152-установка ХВО   | KB-T-14-150          | шт        | 0           | 1           | 2018     | 2018     | 16 214,27        | 19 132,84         | 19 132,84         | 19 132,84         | -        |
| 3.2.1.4  | кот. Космонавтов, 12   | KCB-9-6              | шт        | 0           | 1           | 2018     | 2018     | 6 182,35         | 7 295,17          | 7 295,17          | 7 295,17          | -        |
| <b>Всего по проекту:</b>   |  | <b>х</b>             | <b>х</b>  | <b>6</b>    | <b>7</b>    | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>40 097,71</b> | <b>47 315,30</b>  | <b>47 315,30</b>  | <b>47 315,30</b>  | <b>-</b> |
| <b>3.2.2 Деинтеграция котельных в ЦТП:</b>   |  |                      |           |             |             |          |          |                  |                   |                   |                   |          |
| 3.2.2.1  | Сокращение числа операторов, повышение надежности работ котельных  | автоматиз.суш. обор. | котельная | 0           | 1           | 2018     | 2018     | 670,19           | 790,83            | 790,83            | 790,83            | -        |
| 3.2.2.2  | кот. Гурьяна, 9  | автоматиз.суш. обор. | котельная | 0           | 1           | 2018     | 2018     | 288,04           | 339,89            | 339,89            | 339,89            | -        |
| 3.2.2.3  | кот. Гурьяна, 16   | автоматиз.суш. обор. | котельная | 0           | 1           | 2018     | 2018     | 537,96           | 634,79            | 634,79            | 634,79            | -        |
| 3.2.2.4  | кот. Шалашина, 25  | автоматиз.суш. обор. | котельная | 0           | 1           | 2018     | 2018     | 917,20           | 1082,30           | 1082,30           | 1082,30           | -        |
| 3.2.2.5  | кот. Журнастов, 3а   | автоматиз.суш. обор. | котельная | 0           | 1           | 2018     | 2018     | 743,75           | 877,62            | 877,62            | 877,62            | -        |
| 3.2.2.6  | кот. Сибирский тракт, 4а   | автоматиз.суш. обор. | котельная | 0           | 1           | 2018     | 2018     | 923,67           | 1089,93           | 1089,93           | 1089,93           | -        |
| 3.2.2.7  | кот. Краснокошайская, 129  | автоматиз.суш. обор. | котельная | 0           | 1           | 2018     | 2018     | 438,20           | 505,28            | 505,28            | 505,28            | -        |
| 3.2.2.8  | ЦТП Ор. тракт, 138   | автоматиз.суш. обор. | ЦТП       | 0           | 1           | 2018     | 2018     | 516,48           | 609,45            | 609,45            | 609,45            | -        |
| 3.2.2.9  | ЦТП Высота, 30   | автоматиз.суш. обор. | ЦТП       | 0           | 1           | 2018     | 2018     | 208,38           | 245,89            | 245,89            | 245,89            | -        |
| 3.2.2.10   | кот. Агресская, 61   | автоматиз.суш. обор. | котельная | 0           | 1           | 2018     | 2018     | 1706,20          | 2013,32           | 2013,32           | 2013,32           | -        |
| 3.2.2.11   | кот. Шоссейная, 17   | автоматиз.суш. обор. | котельная | 0           | 1           | 2018     | 2018     | 743,75           | 877,62            | 877,62            | 877,62            | -        |
| 3.2.2.11   | кот. Дарская, 16б  | автоматиз.суш. обор. | котельная | 0           | 1           | 2018     | 2018     | 743,75           | 877,62            | 877,62            | 877,62            | -        |
| <b>Всего по проекту:</b>   |  | <b>х</b>             | <b>х</b>  | <b>0</b>    | <b>11</b>   | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>7 683,83</b>  | <b>9 066,92</b>   | <b>9 066,92</b>   | <b>9 066,92</b>   | <b>-</b> |
| <b>3.2.3 Реконструкция зданий котельных и вводов:</b>  |  |                      |           |             |             |          |          |                  |                   |                   |                   |          |
| 3.2.3.1  | Повышение надежности строительных конструкций  | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 1 090,30         | 1 286,55          | 1 286,55          | 1 286,55          | -        |
| 3.2.3.2  | кот. Музыляка, 8/10  | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 2 103,77         | 2 482,45          | 2 482,45          | 2 482,45          | -        |
| 3.2.3.3  | кот. Железнодорожников, 19   | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 1 230,01         | 1 451,41          | 1 451,41          | 1 451,41          | -        |
| 3.2.3.4  | кот. Феры-2  | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 1 007,55         | 1 188,91          | 1 188,91          | 1 188,91          | -        |
| 3.2.3.5  | кот. Осиновская (краны)  | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 1 028,99         | 1 214,20          | 1 214,20          | 1 214,20          | -        |
| 3.2.3.6  | кот. Осиновская (опан)   | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 3 113,49         | 3 673,92          | 3 673,92          | 3 673,92          | -        |
| 3.2.3.7  | кот. А. Кутуз, 2 (краны)   | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 1 663,67         | 1 963,13          | 1 963,13          | 1 963,13          | -        |
| 3.2.3.8  | кот. А. Елвиш, 25 (краны)  | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 541,11           | 638,51            | 638,51            | 638,51            | -        |
| 3.2.3.9  | кот. Липатова, 7 (замена электрооборудования)  | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 330,19           | 389,62            | 389,62            | 389,62            | -        |
| 3.2.3.10   | кот. Высота, 30 (замена электрооборудования)   | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 265,97           | 313,84            | 313,84            | 313,84            | -        |
| 3.2.3.11   | кот. Железнодорожников, 19 (замена электрооборудования)  | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 374,82           | 442,28            | 442,28            | 442,28            | -        |
| 3.2.3.12   | кот. Жуковского, 21 (замена электрооборудования)   | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 70,00            | 82,60             | 82,60             | 82,60             | -        |
| 3.2.3.13   | кот. Миря, 2 (Сталец) (прокладка резервного ввода)   | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 70,00            | 82,60             | 82,60             | 82,60             | -        |
| 3.2.3.14   | кот. 10 лет Октября, 9 (прокладка резервного ввода)  | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 70,00            | 82,60             | 82,60             | 82,60             | -        |
| 3.2.3.15   | ЦТП Космонавтов, 43 (прокладка резервного ввода)   | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 70,00            | 82,60             | 82,60             | 82,60             | -        |
| 3.2.3.16   | ЦТП Микушевская (прокладка резервного ввода)   | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 265,97           | 313,84            | 313,84            | 313,84            | -        |
| 3.2.3.17   | кот. Озеро Глубокое (прокладка резервного ввода)   | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 265,97           | 313,84            | 313,84            | 313,84            | -        |
| 3.2.3.17   | кот. Краснокошайская, 129 (прокладка резервного ввода)   | здание               | шт        | 1           | 1           | 2018     | 2018     | 265,97           | 313,84            | 313,84            | 313,84            | -        |
| <b>Всего по проекту:</b>   |  | <b>х</b>             | <b>х</b>  | <b>17</b>   | <b>17</b>   | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>13 561,79</b> | <b>16 002,91</b>  | <b>16 002,91</b>  | <b>16 002,91</b>  | <b>-</b> |

| 3.2.4 Реконструкция лямповых труб   |   | кот. Туристическая, 53               |   |  |      |   |   |   |   |   |   | 4 130,00   |      | 4 130,00   |      | 4 130,00   |          |          |          |
|---|---|--------------------------------------|---|--|------|---|---|---|---|---|---|------------|------|------------|------|------------|----------|----------|----------|
| 3.2.4.1   | Реконструкция лямповых труб:                          |                                      |   |  |      |   |   |   |   |   |   | 3 500,00   |      | 3 500,00   |      | 3 500,00   |          |          |          |
| Всего по проекту:   |   |                                      |   |  |      |   |   |   |   |   |   | 3 500,00   |      | 3 500,00   |      | 3 500,00   |          |          |          |
| Всего по группе 3:  |   |                                      |   |  |      |   |   |   |   |   |   | 165 195,01 |      | 194 930,11 |      | 194 930,11 |          |          |          |
| Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения |   |                                      |   |  |      |   |   |   |   |   |   |            |      |            |      |            |          |          |          |
| 4.1.1 Установка оборудования в котельных и ЦТП:   |   |                                      |   |  |      |   |   |   |   |   |   |            |      |            |      |            |          |          |          |
| 4.1.1.1   | Установка оборудования в котельных и котельных в ЦТП: | кот.Олоянского,5                     | Повышение надежности и качества оказания коммунальных услуг | лямповые ДН-10                           | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 204,92     | 241,81   | 241,81   | 241,81   |
| 4.1.1.2   |   | кот. Чехова, 36                      |   | насос LPP65-49-15/2                      | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 190,74     | 225,08   | 225,08   | 225,08   |
| 4.1.1.3   |   | кот. Жуковского, 21                  |   | насос LPP65-28-5,5/2                     | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 146,49     | 172,86   | 172,86   | 172,86   |
| 4.1.1.4   |   | кот.Лобачевского 15/32               |   | пластичный водоподогреватель ГВС         | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 450,36     | 531,43   | 531,43   | 531,43   |
| 4.1.1.5   |   | кот. Жуковского, 5                   |   | насос LPP125-50-30/2                     | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 339,67     | 400,81   | 400,81   | 400,81   |
| 4.1.1.6   |   | кот. Б. Красная, 55                  |   | водоподогреватель ГВС 089*4000           | сещ. | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 194,73     | 229,79   | 229,79   | 229,79   |
| 4.1.1.7   |   | кот. А. Еленин, 25                   |   | насос LPP100-50-22/2                     | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 417,85     | 493,07   | 493,07   | 493,07   |
| 4.1.1.8   |   | кот. А. Еленин, 25                   |   | насос LPP65-49-15/2                      | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 263,71     | 311,18   | 311,18   | 311,18   |
| 4.1.1.9   |   | кот. Катынский Переулок, 3           |   | насос ДД 315-71, 110кВт (баланс)         | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 417,86     | 493,08   | 493,08   | 493,08   |
| 4.1.1.11  |   | кот. Чехова, 1а                      |   | пластичный водоподогреватель ГВС         | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 265,58     | 313,38   | 313,38   | 313,38   |
| 4.1.1.12  |   | кот. Моторная, 43                    |   | насос LPP50-21-2,2/2                     | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 152,17     | 179,56   | 179,56   | 179,56   |
| 4.1.1.13  |   | ЦТП Минусинская                      |   | насос LPP100-38-15/2                     | шт   | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 352,03     | 415,39   | 415,39   | 415,39   |
| 4.1.1.14  |   | ЦТП Минусинская                      |   | насос LPP65-28-5,5/2                     | шт   | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 238,42     | 281,33   | 281,33   | 281,33   |
| 4.1.1.15  |   | кот. Музыканта,10                    |   | насос LPP 65-35-7,5/2                    | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 149,47     | 176,38   | 176,38   | 176,38   |
| 4.1.1.16  |   | ЦТП-3 Привокзальная                  |   | водоподогреватель ГВС Ø150*4             | сещ. | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 283,65     | 334,71   | 334,71   | 334,71   |
| 4.1.1.17  |   | ЦТП-2 Бирюзовая                      |   | водоподогреватель ГВС Ø325*4000          | сещ. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 320,50     | 378,19   | 378,19   | 378,19   |
| 4.1.1.18  |   | ЦТП-2 Бирюзовая                      |   | водоподогреватель ГВС Ø273*4000          | сещ. | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 401,15     | 473,35   | 473,35   | 473,35   |
| 4.1.1.19  |   | кот. Залесная,2а                     |   | котел №1 частотный преобразователь П1кВт | шт   | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 74,80      | 88,26    | 88,26    | 88,26    |
| 4.1.1.20  |   | кот. Халезова,26                     |   | насос ДД 200-90, 90кВт (баланс)          | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 270,41     | 319,08   | 319,08   | 319,08   |
| 4.1.1.21  |   | кот. Халезова,26                     |   | насос LPP65-49-15/2                      | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 178,19     | 210,26   | 210,26   | 210,26   |
| 4.1.1.22  |   | кот. Сургановой,27                   |   | насос GS230-4M/4-02                      | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 1 231,58   | 1 453,26 | 1 453,26 | 1 453,26 |
| 4.1.1.23  |   | ЦТП Пр.Победы,15                     |   | насос LPP65-35-7,5/2                     | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 128,70     | 151,87   | 151,87   | 151,87   |
| 4.1.1.24  |   | кот. Качалова,103                    |   | насос LPP 100-38-15/2                    | шт   | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 380,37     | 448,84   | 448,84   | 448,84   |
| 4.1.1.25  |   | кот. 10 лет Октября,9                |   | насос LPP 50-28-4/2                      | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 111,18     | 131,19   | 131,19   | 131,19   |
| 4.1.1.26  |   | кот. 10 лет Октября,9                |   | насос LPP 50-21-2,2/2                    | шт   | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 167,09     | 197,16   | 197,16   | 197,16   |
| 4.1.1.27  |   | ЦТП ПКБ Оренбургский тракт,138       |   | водоподогреватель ГВС Ø325*4000          | сещ. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 514,97     | 607,67   | 607,67   | 607,67   |
| 4.1.1.28  |   | кот. Кербашева,62б                   |   | водоподогреватель ГВС Ø89*4000           | сещ. | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 193,87     | 228,76   | 228,76   | 228,76   |
| 4.1.1.29  |   | кот. Оренбургский Тракт, 138 (ПКБ-2) |   | водоподогреватель ГВС Ø89*2000           | сещ. | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 249,01     | 293,83   | 293,83   | 293,83   |
| 4.1.1.30  |   | кот. Оренбургский Тракт, 138 (ПКБ-2) |   | пластичный водоподогреватель ГВС         | шт   | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2018       | 2018 | 2018       | 2018 | 697,97     | 823,61   | 823,61   | 823,61   |

|  |   |  |       |          |          |          |          |                  |                  |                  |                  |          |
|--|---|--|-------|----------|----------|----------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------|
| 4.1.1.31   | ЦТП Высокая, 30                         | водоподогреватель ГВС Ø273*4000 с регулятором      | секц. | 8        | 8        | 2018     | 2018     | 984,77           | 1 162,03         | 1 162,03         | 1 162,03         | -        |
| 4.1.1.32   | ЦТП Парная, 2а                          | водоподогреватель ГВС Ø325*4000                    | секц. | 2        | 2        | 2018     | 2018     | 514,97           | 607,67           | 607,67           | 607,67           | -        |
| 4.1.1.33   | кот. Курчатова, 5                       | сетевой насос Д200/90, 90 кВт (шалаф)              | шт    | 1        | 1        | 2018     | 2018     | 270,41           | 319,08           | 319,08           | 319,08           | -        |
| 4.1.1.34   | кот. А.Кутуж, 2                         | сетевой насос Д15/71, 110 кВт (шалаф)              | шт    | 1        | 1        | 2018     | 2018     | 417,86           | 493,08           | 493,08           | 493,08           | -        |
| 4.1.1.35   | кот. Н.Ершова, 8                        | сетевой насос Д315/71а, 90 кВт                     | шт    | 1        | 1        | 2018     | 2018     | 309,82           | 365,59           | 365,59           | 365,59           | -        |
| 4.1.1.36   | кот. А.Кутуж, 39                        | установка ЧРП на сетевой насос Д. 315/71, 110 кВт. | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 517,65           | 610,82           | 610,82           | 610,82           | -        |
| 4.1.1.37   | кот. Чесова, 36                         | установка ЧРП на сетевой насос 90 кВт              | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 413,80           | 488,29           | 488,29           | 488,29           | -        |
| 4.1.1.38   | кот. А.Билик, 25                        | установка ЧРП на сетевой насос 110 кВт             | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 517,65           | 610,82           | 610,82           | 610,82           | -        |
| 4.1.1.39   | кот. Р.Зорге, 1                         | насос LPP65-49-15/2                                | шт    | 2        | 2        | 2018     | 2018     | 350,58           | 413,68           | 413,68           | 413,68           | -        |
| 4.1.1.40   | кот. Курчатова, 5                       | насос LPP65-49-15/2                                | шт    | 1        | 1        | 2018     | 2018     | 178,19           | 210,26           | 210,26           | 210,26           | -        |
| <b>Всего по проекту:</b>   |   |  |       | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>13 463,13</b> | <b>15 886,49</b> | <b>15 886,49</b> | <b>15 886,49</b> | <b>-</b> |
| <b>4.1.2 Автоматизация котлоагрегатов в котельных:</b>   |   |  |       |          |          |          |          |                  |                  |                  |                  |          |
| 4.1.2.1  | кот. Сибирский тракт, 31 (КВТ-6,5)      | Автоматика АВК                                     | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 782,92           | 923,85           | 923,85           | 923,85           | -        |
| 4.1.2.2  | кот. А.Кутуж, 39 (ТВГ-8)                | Автоматика АВК                                     | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 935,43           | 1 103,81         | 1 103,81         | 1 103,81         | -        |
| 4.1.2.3  | кот. Олошицкого, 5 (ТВГ-4)              | Автоматика АВК                                     | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 1 449,71         | 1 710,66         | 1 710,66         | 1 710,66         | -        |
| <b>Всего по проекту:</b>   |   |  |       | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>3 168,06</b>  | <b>3 738,31</b>  | <b>3 738,31</b>  | <b>3 738,31</b>  | <b>-</b> |
| <b>4.1.3 Установка в котельных приборов учета выработки тепловой энергии:</b>  |   |  |       |          |          |          |          |                  |                  |                  |                  |          |
| 4.1.3.1  | Установка в котельных котельных         | Снижение эксплуатационных затрат, расход ТЭР       | шт    | 0        | 2        | 2018     | 2018     | 352,84           | 416,35           | 416,35           | 416,35           | -        |
| 4.1.3.2  | прибор учета выработки тепловой энергии | кот. Калдышево                                     | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 228,87           | 270,07           | 270,07           | 270,07           | -        |
| 4.1.3.3  | кот. Журналистов, 5а                    | теплосчетчик Вьет ДУ50                             | шт    | 0        | 3        | 2018     | 2018     | 361,56           | 426,64           | 426,64           | 426,64           | -        |
| 4.1.3.4  | кот. Агрянская, 61                      | теплосчетчик Вьет ДУ15, 8, Ø125                    | шт    | 0        | 3        | 2018     | 2018     | 375,65           | 443,27           | 443,27           | 443,27           | -        |
| 4.1.3.5  | кот. Товарищеская, 27                   | теплосчетчик Вьет ДУ150                            | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 183,32           | 216,31           | 216,31           | 216,31           | -        |
| 4.1.3.6  | кот. Дурская, 16б                       | теплосчетчик Вьет ДУ150                            | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 189,09           | 223,13           | 223,13           | 223,13           | -        |
| 4.1.3.7  | кот. Прибыльничная, 8                   | теплосчетчик Вьет ДУ50                             | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 148,56           | 175,31           | 175,31           | 175,31           | -        |
| 4.1.3.8  | кот. Магпошничная, 7                    | теплосчетчик Вьет ДУ32                             | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 154,14           | 181,88           | 181,88           | 181,88           | -        |
| 4.1.3.9  | кот. 10 лет Октября, 9                  | теплосчетчик Вьет ДУ32                             | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 135,88           | 160,33           | 160,33           | 160,33           | -        |
| 4.1.3.10   | кот. Б.Красная, 55                      | теплосчетчик "Валет"                               | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 84,93            | 100,22           | 100,22           | 100,22           | -        |
| 4.1.3.10   | кот. Газовая, 16                        | теплосчетчик "Валет"                               | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 84,93            | 100,22           | 100,22           | 100,22           | -        |
| <b>Всего по проекту:</b>   |   |  |       | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>2 214,84</b>  | <b>2 613,52</b>  | <b>2 613,52</b>  | <b>2 613,52</b>  | <b>-</b> |
| <b>4.1.4 Модернизация узлов учета расхода энергосистем в котельных - установка газовых измерительных комплексов:</b>             |   |  |       |          |          |          |          |                  |                  |                  |                  |          |
| 4.1.4.1  | Модернизация узлов учета расхода газа   | кот. Р.Зорге, 38                                   | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 520,95           | 614,72           | 614,72           | 614,72           | -        |
| 4.1.4.2  | расхода в котельных                     | кот. Прибыльничная, 8                              | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 420,76           | 496,50           | 496,50           | 496,50           | -        |
| 4.1.4.3  | энергосистем в котельных                | кот. Чесова, 36                                    | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 520,95           | 614,72           | 614,72           | 614,72           | -        |
| 4.1.4.4  | установка газовых измерительных         | кот. Залская, 2а                                   | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 420,76           | 496,50           | 496,50           | 496,50           | -        |
| 4.1.4.5  | установок ХВО                           | кот. Курчатова, 5                                  | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 520,95           | 614,72           | 614,72           | 614,72           | -        |
| <b>Всего по проекту:</b>   |   |  |       | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>х</b> | <b>2 404,38</b>  | <b>2 837,17</b>  | <b>2 837,17</b>  | <b>2 837,17</b>  | <b>-</b> |
| <b>4.1.5 Нормализация подвоз-химического расхода работы в котельных - монтаж №-составных установок ХВО автоматического типа:</b> |   |  |       |          |          |          |          |                  |                  |                  |                  |          |
| 4.1.5.1  | Монтаж №-составных установок ХВО        | кот. Катановский переулок, 3                       | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 276,60           | 326,39           | 326,39           | 326,39           | -        |
| 4.1.5.2  | установок ХВО                           | кот. Товарищеская, 21                              | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 276,60           | 326,39           | 326,39           | 326,39           | -        |
| 4.1.5.3  | установок ХВО                           | кот. Б.Красная, 55                                 | шт    | 0        | 1        | 2018     | 2018     | 276,60           | 326,39           | 326,39           | 326,39           | -        |



|                           |   |  |                     |        |   |   |      |      |            |            |            |            |   |   |
|---------------------------|---|--|---------------------|--------|---|---|------|------|------------|------------|------------|------------|---|---|
| 4.1.5.4                   |   | кот. Чесова,1а   | установка           | шт     | 0 | 1 | 2018 | 2018 | 276,60     | 326,39     | 326,39     | 326,39     | - | - |
| 4.1.5.5                   |   | кот. Ермова,8  | установка           | шт     | 0 | 1 | 2018 | 2018 | 276,60     | 326,39     | 326,39     | 326,39     | - | - |
| 4.1.5.6                   |   | кот. Жуковского,21   | установка           | шт     | 0 | 1 | 2018 | 2018 | 276,60     | 326,39     | 326,39     | 326,39     | - | - |
| 4.1.5.7                   |   | кот. А. Ешик, 25   | установка           | шт     | 0 | 1 | 2018 | 2018 | 276,60     | 326,39     | 326,39     | 326,39     | - | - |
| 4.1.5.8                   |   | кот. Чесова,36   | установка           | шт     | 0 | 1 | 2018 | 2018 | 276,60     | 326,39     | 326,39     | 326,39     | - | - |
| <b>Всего по проекту:</b>  |   |  | x                   | x      | 0 | 8 | x    | x    | 2 212,81   | 2 611,11   | 2 611,11   | 2 611,11   | - | - |
| 4.1.6                     | <b>Нормализация водо-химического режима работы котельных - внедрение автоматизированных регентных установок водоподготовки в котельных:</b> |  |                     |        |   |   |      |      |            |            |            |            |   |   |
| 4.1.6.1                   | Внедрение автоматизированных регентных установок водоподготовки и в котельных   | Снижение расхода газа                                      | кот. Карбышева, 63б | шт     | 0 | 1 | 2018 | 2018 | 93,27      | 110,06     | 110,06     | 110,06     | - | - |
| 4.1.6.2                   |   |  | кот. Кузнецкая, 25  | шт     | 0 | 1 | 2018 | 2018 | 93,27      | 110,06     | 110,06     | 110,06     | - | - |
| <b>Всего по проекту:</b>  |   |  | x                   | x      | 0 | 2 | x    | x    | 186,55     | 220,13     | 220,13     | 220,13     | - | - |
| 4.1.7                     | <b>Приобретение специальной техники и механизмов:</b>   |  |                     |        |   |   |      |      |            |            |            |            |   |   |
| 4.1.7.1                   | Приобретение специальной техники и механизмов   | Повышение качества услуг, снижение эксплуатационных затрат | АО "Казэнерго"      | компл. | 0 | 6 | 2018 | 2018 | 2 013,11   | 2 375,47   | 2 375,47   | 2 375,47   | - | - |
| <b>Всего по проекту:</b>  |   |  | x                   | x      | 0 | 2 | x    | x    | 2 013,11   | 2 375,47   | 2 375,47   | 2 375,47   | - | - |
| <b>Всего по группе 4:</b> |   |  |                     |        |   |   |      |      | 25 662,87  | 30 282,19  | 30 282,19  | 30 282,19  | - | - |
| <b>ИТОГО по программе</b> |   |  |                     |        |   |   |      |      | 380 056,17 | 448 466,28 | 448 466,28 | 448 466,28 | - | - |

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 22.10.2018 № 298 )

тыс. рублей (без НДС)

| №№   | Источники финансирования   | 2018 год          |
|------|--|-------------------|
| 1.   | Собственные средства   | 380 056,17        |
| 1.1. | амортизационные отчисления (тариф на тепловую энергию)               | 188 789,18        |
| 1.2. | амортизационные отчисления (тариф на передачу тепловой               | 833,81            |
| 1.3. | неиспользованная амортизация прошлых лет                             | 16 065,40         |
| 1.4. | прибыль, направленная на инвестиции                                  |                   |
| 1.5. | средства, полученные за счет платы за подключение                    | 174 367,78        |
| 1.3. | прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг |                   |
| 2.   | Привлеченные средства  |                   |
| 2.1. | кредиты  |                   |
| 2.2. | займы организаций  |                   |
| 2.3. | прочие привлеченные средства (энергосервисный контракт)              |                   |
| 3.   | Бюджетное финансирование   |                   |
| 4.   | Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг                       |                   |
|      | <b>ИТОГО по программе</b>  | <b>380 056,17</b> |