



**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

|       |                                                                                                                                                                                               |           |                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                            |                                                                                |                                                                          |                                                                   |                                                                                                  |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Наименование инвестиционной программы/мероприятия                                                                                                                                             | x         | <b>Инвестиционная программа № 41/2 от 26.10.2018 Филиал ПАО «Квадра - Липецкая генерация» в сфере теплоснабжения по строительству, реконструкции и модернизации единого комплекса объектов на 2019-2023 годы</b> | Строительство участков тепловых сетей для подключения новых объектов капитального строительства к системе теплоснабжения с тепловой нагрузкой до 1,5 Гкал/час. | Строительство тепловой сети от врезки на тепломагистрали 20630 по ул. Неделина между ВУ 3-16 и ВУ 3-16а до точек подключения объектов капитального строительства в районе ул. Неделина и Скороходова | Строительство тепловой сети для теплоснабжения двух ж/д по ул. Неделина – ул. Фрунзе (ЛТС) | Строительство внутриквартальных тепловых сетей в микр. Елецкий, 2057÷426 (ЛТС) | Строительство тепловых сетей для теплоснабжения 30 31 микрорайонов (ЛТС) | Строительство насосной станции для ответвления в жилой район НЛМК | Строительство сетей внешнего электроснабжения насосной станции на ответвлении в жилой район НЛМК |
| 2     | Дата утверждения инвестиционной программы                                                                                                                                                     | x         | <b>26.10.2018</b>                                                                                                                                                                                                | x                                                                                                                                                              | x                                                                                                                                                                                                    | x                                                                                          | x                                                                              | x                                                                        | x                                                                 | x                                                                                                |
| 2.1   | Дата изменения инвестиционной программы                                                                                                                                                       | x         | <b>19.11.2021</b>                                                                                                                                                                                                | x                                                                                                                                                              | x                                                                                                                                                                                                    | x                                                                                          | x                                                                              | x                                                                        | x                                                                 | x                                                                                                |
| 3     | Цель инвестиционной программы                                                                                                                                                                 | x         | <b>уменьшение удельных затрат (повышение КПД); уменьшение издержек на производство; снижение аварийности; прочее</b>                                                                                             | x                                                                                                                                                              | x                                                                                                                                                                                                    | x                                                                                          | x                                                                              | x                                                                        | x                                                                 | x                                                                                                |
| 4     | Наименование уполномоченного органа, утвердившего программу                                                                                                                                   | x         | <b>Управление энергетики и тарифов Липецкой области</b>                                                                                                                                                          | x                                                                                                                                                              | x                                                                                                                                                                                                    | x                                                                                          | x                                                                              | x                                                                        | x                                                                 | x                                                                                                |
| 5     | Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу                                                                                                          | x         | <b>Администрация городского округа город Липецк, Администрация городского округа город Елец, Администрация городского округа город Данков</b>                                                                    | x                                                                                                                                                              | x                                                                                                                                                                                                    | x                                                                                          | x                                                                              | x                                                                        | x                                                                 | x                                                                                                |
| 6     | Срок начала реализации инвестиционной программы/мероприятия                                                                                                                                   | x         | <b>01.01.2019</b>                                                                                                                                                                                                | 31.01.2021                                                                                                                                                     | 25.11.2019                                                                                                                                                                                           | 21.07.2020                                                                                 | 15.07.2021                                                                     | 13.09.2021                                                               | 10.01.2019                                                        | 29.03.2019                                                                                       |
| 7     | Срок окончания реализации инвестиционной программы/мероприятия                                                                                                                                | x         | <b>31.12.2023</b>                                                                                                                                                                                                | 30.12.2021                                                                                                                                                     | 08.06.2021                                                                                                                                                                                           | 30.12.2021                                                                                 | 30.12.2021                                                                     | 30.11.2022                                                               | 30.04.2021                                                        | 30.12.2021                                                                                       |
| 8     | Потребность в финансовых средствах, необходимых для реализации инвестиционной программы, в том числе с разбивкой по годам, мероприятиям и источникам финансирования инвестиционной программы: | тыс. руб. | <b>407 611,60</b>                                                                                                                                                                                                | 7 393,60                                                                                                                                                       | 32,60                                                                                                                                                                                                | 8,50                                                                                       | 4 017,50                                                                       | 1 220,00                                                                 | 16,10                                                             | 405,90                                                                                           |
| 8.1   | 2021                                                                                                                                                                                          | тыс. руб. | <b>407 611,60</b>                                                                                                                                                                                                | 7 393,60                                                                                                                                                       | 32,60                                                                                                                                                                                                | 8,50                                                                                       | 4 017,50                                                                       | 1 220,00                                                                 | 16,10                                                             | 405,90                                                                                           |
| 8.1.1 | амортизация                                                                                                                                                                                   | тыс. руб. | <b>367 010,80</b>                                                                                                                                                                                                | 0,00                                                                                                                                                           | 0,00                                                                                                                                                                                                 | 0,00                                                                                       | 0,00                                                                           | 0,00                                                                     | 16,10                                                             | 405,90                                                                                           |
| 8.1.2 | прибыль, направленная на инвестиции                                                                                                                                                           | тыс. руб. | <b>16 756,00</b>                                                                                                                                                                                                 | 0,00                                                                                                                                                           | 0,00                                                                                                                                                                                                 | 0,00                                                                                       | 0,00                                                                           | 0,00                                                                     | 0,00                                                              | 0,00                                                                                             |
| 8.1.3 | плата за подключение (технологическое присоединение)                                                                                                                                          | тыс. руб. | <b>23 844,80</b>                                                                                                                                                                                                 | 7 393,60                                                                                                                                                       | 32,60                                                                                                                                                                                                | 8,50                                                                                       | 4 017,50                                                                       | 1 220,00                                                                 | 0,00                                                              | 0,00                                                                                             |





**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

|        |                                                   |                        |                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                            |                                                                                |                                                                          |                                                                   |                                                                                                  |
|--------|---------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | Наименование инвестиционной программы/мероприятия | х                      | <b>Инвестиционная программа № 41/2 от 26.10.2018 Филиал ПАО «Квадра - Липецкая генерация» в сфере теплоснабжения по строительству, реконструкции и модернизации единого комплекса объектов на 2019-2023 годы</b> | Строительство участков тепловых сетей для подключения новых объектов капитального строительства к системе теплоснабжения с тепловой нагрузкой до 1,5 Гкал/час. | Строительство тепловой сети от врезки на тепломагистрали 20630 по ул. Неделина между ВУ 3-16 и ВУ 3-16а до точек подключения объектов капитального строительства в районе ул. Неделина и Скороходова | Строительство тепловой сети для теплоснабжения двух ж/д по ул. Неделина – ул. Фрунзе (ЛТС) | Строительство внутриквартальных тепловых сетей в микр. Елецкий, 2057÷426 (ЛТС) | Строительство тепловых сетей для теплоснабжения 30 для теплоснабжения 30 | Строительство насосной станции для ответвления в жилой район НЛМК | Строительство сетей внешнего электроснабжения насосной станции на ответвлении в жилой район НЛМК |
| 9.10.1 | Факт                                              | %                      | х                                                                                                                                                                                                                | х                                                                                                                                                              | х                                                                                                                                                                                                    | х                                                                                          | х                                                                              | х                                                                        | х                                                                 | х                                                                                                |
| 9.10.2 | План                                              | %                      | х                                                                                                                                                                                                                | х                                                                                                                                                              | х                                                                                                                                                                                                    | х                                                                                          | х                                                                              | х                                                                        | х                                                                 | х                                                                                                |
| 9.11   | Расход топлива                                    | х                      | х                                                                                                                                                                                                                | х                                                                                                                                                              | х                                                                                                                                                                                                    | х                                                                                          | х                                                                              | х                                                                        | х                                                                 | х                                                                                                |
| 9.11.1 | Факт                                              | т<br>усл.топл/Г<br>кал | 0,1587                                                                                                                                                                                                           | х                                                                                                                                                              | х                                                                                                                                                                                                    | х                                                                                          | х                                                                              | х                                                                        | х                                                                 | х                                                                                                |
| 9.11.2 | План                                              | т<br>усл.топл/Г<br>кал | 0,1524                                                                                                                                                                                                           | х                                                                                                                                                              | х                                                                                                                                                                                                    | х                                                                                          | х                                                                              | х                                                                        | х                                                                 | х                                                                                                |
| 9.12   | Расход электроэнергии на выработку                | х                      | х                                                                                                                                                                                                                | х                                                                                                                                                              | х                                                                                                                                                                                                    | х                                                                                          | х                                                                              | х                                                                        | х                                                                 | х                                                                                                |
| 9.12.1 | Факт                                              | кВт.ч/Гкал             | х                                                                                                                                                                                                                | х                                                                                                                                                              | х                                                                                                                                                                                                    | х                                                                                          | х                                                                              | х                                                                        | х                                                                 | х                                                                                                |
| 9.12.2 | План                                              | кВт.ч/Гкал             | х                                                                                                                                                                                                                | х                                                                                                                                                              | х                                                                                                                                                                                                    | х                                                                                          | х                                                                              | х                                                                        | х                                                                 | х                                                                                                |



**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

[illegible]



**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере  
теплоснабжения за 2021 год**

|        |                                                      |           |                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                            |                                                                                |                                                                                |                                                                   |                                                                                                  |
|--------|------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | Наименование инвестиционной программы/мероприятия    | х         | <b>Инвестиционная программа № 41/2 от 26.10.2018 Филиал ПАО «Квадра - Липецкая генерация» в сфере теплоснабжения по строительству, реконструкции и модернизации единого комплекса объектов на 2019-2023 годы</b> | Строительство участков тепловых сетей для подключения новых объектов капитального строительства к системе теплоснабжения с тепловой нагрузкой до 1,5 Гкал/час. | Строительство тепловой сети от врезки на тепломагистрали 20630 по ул. Неделина между ВУ 3-16 и ВУ 3-16а до точек подключения объектов капитального строительства в районе ул. Неделина и Скороходова | Строительство тепловой сети для теплоснабжения двух ж/д по ул. Неделина – ул. Фрунзе (ЛТС) | Строительство внутриквартальных тепловых сетей в микр. Елецкий, 2057÷426 (ЛТС) | Строительство тепловых сетей для теплоснабжения 30 для теплоснабжения 30 (ЛТС) | Строительство насосной станции для ответвления в жилой район НЛМК | Строительство сетей внешнего электроснабжения насосной станции на ответвлении в жилой район НЛМК |
| 10.2.2 | II квартал                                           | тыс. руб. | <b>11 120,10</b>                                                                                                                                                                                                 | 0,00                                                                                                                                                           | 0,00                                                                                                                                                                                                 | 0,00                                                                                       | 0,00                                                                           | 0,00                                                                           | 0,00                                                              | 0,00                                                                                             |
| 10.2.3 | III квартал                                          | тыс. руб. | <b>0,00</b>                                                                                                                                                                                                      | 0,00                                                                                                                                                           | 0,00                                                                                                                                                                                                 | 0,00                                                                                       | 0,00                                                                           | 0,00                                                                           | 0,00                                                              | 0,00                                                                                             |
| 10.2.4 | IV квартал                                           | тыс. руб. | <b>5 635,90</b>                                                                                                                                                                                                  | 0,00                                                                                                                                                           | 0,00                                                                                                                                                                                                 | 0,00                                                                                       | 0,00                                                                           | 0,00                                                                           | 0,00                                                              | 0,00                                                                                             |
| 10.3   | плата за подключение (технологическое присоединение) | тыс. руб. | <b>23 844,80</b>                                                                                                                                                                                                 | 7 393,60                                                                                                                                                       | 32,60                                                                                                                                                                                                | 8,50                                                                                       | 4 017,50                                                                       | 1 220,00                                                                       | 0,00                                                              | 0,00                                                                                             |
| 10.3.1 | I квартал                                            | тыс. руб. | <b>523,20</b>                                                                                                                                                                                                    | 490,60                                                                                                                                                         | 32,60                                                                                                                                                                                                | 0,00                                                                                       | 0,00                                                                           | 0,00                                                                           | 0,00                                                              | 0,00                                                                                             |
| 10.3.2 | II квартал                                           | тыс. руб. | <b>9 883,70</b>                                                                                                                                                                                                  | 2 695,70                                                                                                                                                       | 0,00                                                                                                                                                                                                 | 0,00                                                                                       | 0,00                                                                           | 0,00                                                                           | 0,00                                                              | 0,00                                                                                             |
| 10.3.3 | III квартал                                          | тыс. руб. | <b>1 674,00</b>                                                                                                                                                                                                  | 779,40                                                                                                                                                         | 0,00                                                                                                                                                                                                 | 0,00                                                                                       | 225,20                                                                         | 0,00                                                                           | 0,00                                                              | 0,00                                                                                             |
| 10.3.4 | IV квартал                                           | тыс. руб. | <b>11 763,90</b>                                                                                                                                                                                                 | 3 427,90                                                                                                                                                       | 0,00                                                                                                                                                                                                 | 8,50                                                                                       | 3 792,30                                                                       | 1 220,00                                                                       | 0,00                                                              | 0,00                                                                                             |

**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

|       |                                                                                                                                                                                               |           |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                         |                                                                                                                                                             |                                                                             |                                                                                                          |                                                                                                                               |                                                                                                        |                                                                           |                                                                                                                                        |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Наименование инвестиционной программы/мероприятия                                                                                                                                             | х         | Техническое перевооружение тепловых сетей от ТК 1-4 до ТК 1-4-5 с увеличением диаметров для подключения нового поликлинического корпуса ГУЗ «Липецкая городская детская больница в г. Липецке» по ул. Гагарина | Мероприятия, направленные на подключение физкультурно-оздоровительного комплекса по ул. Германа Титова, 8г в г. Липецке | Мероприятия, направленные на подключение физкультурно-оздоровительного комплекса с бассейном в районе СОШ №14 по ул. Железнякова, д. 28а в г. Липецке (ЛТС) | Строительство тепловой сети по ул. Шевченко от ТК2-27-19 до ТК 8-1-19 (ЛТС) | Реконструкция теплосети по ул. Октябрьской, ул. Пушкина, пер.Мельничный в г. Елец, Ø 32÷426 мм (ТС ЕТЭЦ) | Техпереворужение трубопроводов теплосети на микрорайон №1 от УТ1-7 ул. Мичурина до УТ1-15 пер.Спортивный (ТС ДТЭЦ) (1-3 этап) | Техпереворужение трубопровода теплосети на микрорайон №2 от УТ2-4-14 до УТ2-4-15 парк Победы (ТС ДТЭЦ) | Тех.переворужение теплосети по ул. М. Расковой от ТК2-34 до ТК 2-36 (ЛТС) | Техническое перевооружение тепловой магистрали по ул. Меркулова, Папина, Водопьянова от ТК 4-79 до ТК 4-79-1 и от ТК 4-44 до ТК 4-44-1 |
| 2     | Дата утверждения инвестиционной программы                                                                                                                                                     | х         | х                                                                                                                                                                                                              | х                                                                                                                       | х                                                                                                                                                           | х                                                                           | х                                                                                                        | х                                                                                                                             | х                                                                                                      | х                                                                         | х                                                                                                                                      |
| 2.1   | Дата изменения инвестиционной программы                                                                                                                                                       | х         | х                                                                                                                                                                                                              | х                                                                                                                       | х                                                                                                                                                           | х                                                                           | х                                                                                                        | х                                                                                                                             | х                                                                                                      | х                                                                         | х                                                                                                                                      |
| 3     | Цель инвестиционной программы                                                                                                                                                                 | х         | х                                                                                                                                                                                                              | х                                                                                                                       | х                                                                                                                                                           | х                                                                           | х                                                                                                        | х                                                                                                                             | х                                                                                                      | х                                                                         | х                                                                                                                                      |
| 4     | Наименование уполномоченного органа, утвердившего программу                                                                                                                                   | х         | х                                                                                                                                                                                                              | х                                                                                                                       | х                                                                                                                                                           | х                                                                           | х                                                                                                        | х                                                                                                                             | х                                                                                                      | х                                                                         | х                                                                                                                                      |
| 5     | Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу                                                                                                          | х         | х                                                                                                                                                                                                              | х                                                                                                                       | х                                                                                                                                                           | х                                                                           | х                                                                                                        | х                                                                                                                             | х                                                                                                      | х                                                                         | х                                                                                                                                      |
| 6     | Срок начала реализации инвестиционной программы/мероприятия                                                                                                                                   | х         | 30.11.2021                                                                                                                                                                                                     | 15.07.2021                                                                                                              | 08.04.2021                                                                                                                                                  | 09.04.2019                                                                  | 01.10.2019                                                                                               | 07.06.2021                                                                                                                    | 31.05.2021                                                                                             | 14.04.2021                                                                | 07.06.2021                                                                                                                             |
| 7     | Срок окончания реализации инвестиционной программы/мероприятия                                                                                                                                | х         | 30.12.2022                                                                                                                                                                                                     | 30.10.2022                                                                                                              | 30.11.2021                                                                                                                                                  | 30.11.2022                                                                  | 14.12.2021                                                                                               | 30.12.2021                                                                                                                    | 30.12.2023                                                                                             | 30.12.2021                                                                | 30.12.2022                                                                                                                             |
| 8     | Потребность в финансовых средствах, необходимых для реализации инвестиционной программы, в том числе с разбивкой по годам, мероприятиям и источникам финансирования инвестиционной программы: | тыс. руб. | 835,00                                                                                                                                                                                                         | 2 460,50                                                                                                                | 7 877,10                                                                                                                                                    | 4 398,50                                                                    | 24 759,60                                                                                                | 14 266,30                                                                                                                     | 457,30                                                                                                 | 12 591,40                                                                 | 672,00                                                                                                                                 |
| 8.1   | 2021                                                                                                                                                                                          | тыс. руб. | 835,00                                                                                                                                                                                                         | 2 460,50                                                                                                                | 7 877,10                                                                                                                                                    | 4 398,50                                                                    | 24 759,60                                                                                                | 14 266,30                                                                                                                     | 457,30                                                                                                 | 12 591,40                                                                 | 672,00                                                                                                                                 |
| 8.1.1 | амортизация                                                                                                                                                                                   | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                                                                                           | 0,00                                                                                                                    | 0,00                                                                                                                                                        | 4 398,50                                                                    | 24 759,60                                                                                                | 14 266,30                                                                                                                     | 457,30                                                                                                 | 12 591,40                                                                 | 672,00                                                                                                                                 |
| 8.1.2 | прибыль, направленная на инвестиции                                                                                                                                                           | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                                                                                           | 0,00                                                                                                                    | 0,00                                                                                                                                                        | 0,00                                                                        | 0,00                                                                                                     | 0,00                                                                                                                          | 0,00                                                                                                   | 0,00                                                                      | 0,00                                                                                                                                   |
| 8.1.3 | плата за подключение (технологическое присоединение)                                                                                                                                          | тыс. руб. | 835,00                                                                                                                                                                                                         | 2 460,50                                                                                                                | 7 877,10                                                                                                                                                    | 0,00                                                                        | 0,00                                                                                                     | 0,00                                                                                                                          | 0,00                                                                                                   | 0,00                                                                      | 0,00                                                                                                                                   |

**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

[illegible]



**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

[illegible]

**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

|        |                                                      |           |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                         |                                                                                                                                                             |                                                                             |                                                                                                          |                                                                                                                               |                                                                                                        |                                                                           |                                                                                                                                        |
|--------|------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | Наименование инвестиционной программы/мероприятия    | х         | Техническое перевооружение тепловых сетей от ТК 1-4 до ТК 1-4-5 с увеличением диаметров для подключения нового поликлинического корпуса ГУЗ «Липецкая городская детская больница в г. Липецке» по ул. Гагарина | Мероприятия, направленные на подключение физкультурно-оздоровительного комплекса по ул. Германа Титова, 8г в г. Липецке | Мероприятия, направленные на подключение физкультурно-оздоровительного комплекса с бассейном в районе СОШ №14 по ул. Железнякова, д. 28а в г. Липецке (ЛТС) | Строительство тепловой сети по ул. Шевченко от ТК2-27-19 до ТК 8-1-19 (ЛТС) | Реконструкция теплосети по ул. Октябрьской, ул. Пушкина, пер.Мельничный в г. Елец, Ø 32÷426 мм (ТС ЕТЭЦ) | Техпереворужение трубопроводов теплосети на микрорайон №1 от УТ1-7 ул. Мичурина до УТ1-15 пер.Спортивный (ТС ДТЭЦ) (1-3 этап) | Техпереворужение трубопровода теплосети на микрорайон №2 от УТ2-4-14 до УТ2-4-15 парк Победы (ТС ДТЭЦ) | Тех.переворужение теплосети по ул. М. Расковой от ТК2-34 до ТК 2-36 (ЛТС) | Техническое перевооружение тепловой магистрали по ул. Меркулова, Папина, Водопьянова от ТК 4-79 до ТК 4-79-1 и от ТК 4-44 до ТК 4-44-1 |
| 10.2.2 | II квартал                                           | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                                                                                           | 0,00                                                                                                                    | 0,00                                                                                                                                                        | 0,00                                                                        | 0,00                                                                                                     | 0,00                                                                                                                          | 0,00                                                                                                   | 0,00                                                                      | 0,00                                                                                                                                   |
| 10.2.3 | III квартал                                          | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                                                                                           | 0,00                                                                                                                    | 0,00                                                                                                                                                        | 0,00                                                                        | 0,00                                                                                                     | 0,00                                                                                                                          | 0,00                                                                                                   | 0,00                                                                      | 0,00                                                                                                                                   |
| 10.2.4 | IV квартал                                           | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                                                                                           | 0,00                                                                                                                    | 0,00                                                                                                                                                        | 0,00                                                                        | 0,00                                                                                                     | 0,00                                                                                                                          | 0,00                                                                                                   | 0,00                                                                      | 0,00                                                                                                                                   |
| 10.3   | плата за подключение (технологическое присоединение) | тыс. руб. | 835,00                                                                                                                                                                                                         | 2 460,50                                                                                                                | 7 877,10                                                                                                                                                    | 0,00                                                                        | 0,00                                                                                                     | 0,00                                                                                                                          | 0,00                                                                                                   | 0,00                                                                      | 0,00                                                                                                                                   |
| 10.3.1 | I квартал                                            | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                                                                                           | 0,00                                                                                                                    | 0,00                                                                                                                                                        | 0,00                                                                        | 0,00                                                                                                     | 0,00                                                                                                                          | 0,00                                                                                                   | 0,00                                                                      | 0,00                                                                                                                                   |
| 10.3.2 | II квартал                                           | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                                                                                           | 0,00                                                                                                                    | 7 188,00                                                                                                                                                    | 0,00                                                                        | 0,00                                                                                                     | 0,00                                                                                                                          | 0,00                                                                                                   | 0,00                                                                      | 0,00                                                                                                                                   |
| 10.3.3 | III квартал                                          | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                                                                                           | 471,00                                                                                                                  | 198,40                                                                                                                                                      | 0,00                                                                        | 0,00                                                                                                     | 0,00                                                                                                                          | 0,00                                                                                                   | 0,00                                                                      | 0,00                                                                                                                                   |
| 10.3.4 | IV квартал                                           | тыс. руб. | 835,00                                                                                                                                                                                                         | 1 989,50                                                                                                                | 490,70                                                                                                                                                      | 0,00                                                                        | 0,00                                                                                                     | 0,00                                                                                                                          | 0,00                                                                                                   | 0,00                                                                      | 0,00                                                                                                                                   |

**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

[illegible]

**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

[illegible]



**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

[illegible]

**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

[illegible]

**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

[illegible]

[illegible][illegible]

**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

[illegible]

[illegible][illegible]

**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

[illegible]



**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

|       |                                                              |           |                                                                                                                       |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                      |                                                                                          |                                         |                                                                                        |                                                              |
|-------|--------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 1     | Наименование инвестиционной программы/мероприятия            | x         | Реконструкция схем релейной защиты ячеек 1РУ-6кВ 2РУ-6кВ ЮЗК (42 шт) с применением микропроцессорных устройств. (ЛТС) | Техпереворужение Привокзальной котельной с заменой трубопровода сетевой воды на всасе сетевых насосов с увеличением диаметра до Ø530x8 (ЛТС) | Техпереворужение Привокзальной котельной с заменой трубопровода подпиточной воды на всасе подпиточных насосов с уменьшением диаметра до Ø325x6 (ЛТС) | Оборудование критических элементов станции системами охранного телевидения и СКУД ЛТЭЦ-2 | Реконструкция основного ограждения ЕТЭЦ | Оборудование критических элементов станции системами охранного телевидения и СКУД ЕТЭЦ | Реконструкция основного ограждения ДТЭЦ протяженностью 103 м |
| 9     | Целевые показатели инвестиционной программы                  | x         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.1   | Срок окупаемости                                             | x         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.1.1 | Факт                                                         | лет       | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.1.2 | План                                                         | лет       | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.2   | Перебои в снабжении потребителей                             | x         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.2.1 | Факт                                                         | час./чел. | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.2.2 | План                                                         | час./чел. | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.3   | Продолжительность (бесперебойность) поставки товаров и услуг | x         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.3.1 | Факт                                                         | час./день | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.3.2 | План                                                         | час./день | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.4   | Доля потерь и неучтенного потребления                        | x         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.4.1 | Факт                                                         | %         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.4.2 | План                                                         | %         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.5   | Коэффициент потерь                                           | x         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.5.1 | Факт                                                         | Гкал/км   | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.5.2 | План                                                         | Гкал/км   | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.6   | Износ систем коммунальной инфраструктуры                     | x         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.6.1 | Факт                                                         | %         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.6.2 | План                                                         | %         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.7   | Износ оборудования производства (котлы)                      | x         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.7.1 | Факт                                                         | %         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.7.2 | План                                                         | %         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.8   | Износ оборудования передачи тепловой энергии (сети)          | x         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.8.1 | Факт                                                         | %         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.8.2 | План                                                         | %         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.9   | Удельный вес сетей, нуждающихся в замене                     | x         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.9.1 | Факт                                                         | %         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.9.2 | План                                                         | %         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |
| 9.10  | Обеспеченность потребления товаров и услуг приборами учета   | x         | x                                                                                                                     | x                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                    | x                                                                                        | x                                       | x                                                                                      | x                                                            |

**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

|        |                                                   |                    |                                                                                                                        |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                      |                                                                                          |                                         |                                                                                        |                                                              |
|--------|---------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 1      | Наименование инвестиционной программы/мероприятия | х                  | Реконструкция схем релейной защиты ячейек 1РУ-6кВ 2РУ-6кВ ЮЗК (42 шт) с применением микропроцессорных устройств. (ЛТС) | Техпереворужение Привокзальной котельной с заменой трубопровода сетевой воды на всасе сетевых насосов с увеличением диаметра до Ø530х8 (ЛТС) | Техпереворужение Привокзальной котельной с заменой трубопровода подпиточной воды на всасе подпиточных насосов с уменьшением диаметра до Ø325х6 (ЛТС) | Оборудование критических элементов станции системами охранного телевидения и СКУД ЛТЭЦ-2 | Реконструкция основного ограждения ЕТЭЦ | Оборудование критических элементов станции системами охранного телевидения и СКУД ЕТЭЦ | Реконструкция основного ограждения ДТЭЦ протяженностью 103 м |
| 9.10.1 | Факт                                              | %                  | х                                                                                                                      | х                                                                                                                                            | х                                                                                                                                                    | х                                                                                        | х                                       | х                                                                                      | х                                                            |
| 9.10.2 | План                                              | %                  | х                                                                                                                      | х                                                                                                                                            | х                                                                                                                                                    | х                                                                                        | х                                       | х                                                                                      | х                                                            |
| 9.11   | Расход топлива                                    | х                  | х                                                                                                                      | х                                                                                                                                            | х                                                                                                                                                    | х                                                                                        | х                                       | х                                                                                      | х                                                            |
| 9.11.1 | Факт                                              | т<br>усл.топл/Гкал | х                                                                                                                      | х                                                                                                                                            | х                                                                                                                                                    | х                                                                                        | х                                       | х                                                                                      | х                                                            |
| 9.11.2 | План                                              | т<br>усл.топл/Гкал | х                                                                                                                      | х                                                                                                                                            | х                                                                                                                                                    | х                                                                                        | х                                       | х                                                                                      | х                                                            |
| 9.12   | Расход электроэнергии на выработку                | х                  | х                                                                                                                      | х                                                                                                                                            | х                                                                                                                                                    | х                                                                                        | х                                       | х                                                                                      | х                                                            |
| 9.12.1 | Факт                                              | кВт.ч/Гкал         | х                                                                                                                      | х                                                                                                                                            | х                                                                                                                                                    | х                                                                                        | х                                       | х                                                                                      | х                                                            |
| 9.12.2 | План                                              | кВт.ч/Гкал         | х                                                                                                                      | х                                                                                                                                            | х                                                                                                                                                    | х                                                                                        | х                                       | х                                                                                      | х                                                            |





**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения  
за 2021 год**

[illegible]

**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения  
за 2021 год**

[illegible]



**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения  
за 2021 год**

[illegible]

**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения  
за 2021 год**

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]



[illegible][illegible]

**Информация об инвестиционных программах филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в сфере теплоснабжения за 2021 год**

[illegible]

**Информация об инвестиционных программах  
филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в  
сфере теплоснабжения за 2021 год**

|       |                                                                                                                                                                                               |           |                                                                                                                                                   |                                                        |                                                 |                                                                                        |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Наименование инвестиционной программы/мероприятия                                                                                                                                             | x         | Приведение мазутного хозяйства Юго-Западной котельной в соответствии с «Правилами промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов» (ЛТС) | Приобретение оборудования и приборов для нужд ТС (ЛТС) | Приобретение автотранспорта и спецтехники (АТС) | Установка кондиционера в помещении серверной в здании управления по ул. Московской 8а. |
| 2     | Дата утверждения инвестиционной программы                                                                                                                                                     | x         | x                                                                                                                                                 | x                                                      | x                                               | x                                                                                      |
| 2.1   | Дата изменения инвестиционной программы                                                                                                                                                       | x         | x                                                                                                                                                 | x                                                      | x                                               | x                                                                                      |
| 3     | Цель инвестиционной программы                                                                                                                                                                 | x         | x                                                                                                                                                 | x                                                      | x                                               | x                                                                                      |
| 4     | Наименование уполномоченного органа, утвердившего программу                                                                                                                                   | x         | x                                                                                                                                                 | x                                                      | x                                               | x                                                                                      |
| 5     | Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу                                                                                                          | x         | x                                                                                                                                                 | x                                                      | x                                               | x                                                                                      |
| 6     | Срок начала реализации инвестиционной программы/мероприятия                                                                                                                                   | x         | 05.06.2019                                                                                                                                        | 14.08.2020                                             | 20.05.2021                                      | 10.09.2021                                                                             |
| 7     | Срок окончания реализации инвестиционной программы/мероприятия                                                                                                                                | x         | 30.10.2022                                                                                                                                        | 31.01.2021                                             | 23.12.2021                                      | 16.09.2021                                                                             |
| 8     | Потребность в финансовых средствах, необходимых для реализации инвестиционной программы, в том числе с разбивкой по годам, мероприятиям и источникам финансирования инвестиционной программы: | тыс. руб. | 362,20                                                                                                                                            | 77,60                                                  | 26 517,40                                       | 128,00                                                                                 |
| 8.1   | 2021                                                                                                                                                                                          | тыс. руб. | 362,20                                                                                                                                            | 77,60                                                  | 26 517,40                                       | 128,00                                                                                 |
| 8.1.1 | амортизация                                                                                                                                                                                   | тыс. руб. | 362,20                                                                                                                                            | 77,60                                                  | 26 517,40                                       | 128,00                                                                                 |
| 8.1.2 | прибыль, направленная на инвестиции                                                                                                                                                           | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                              | 0,00                                                   | 0,00                                            | 0,00                                                                                   |
| 8.1.3 | плата за подключение (технологическое присоединение)                                                                                                                                          | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                              | 0,00                                                   | 0,00                                            | 0,00                                                                                   |

**Информация об инвестиционных программах  
филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в  
сфере теплоснабжения за 2021 год**

|       |                                                              |           |                                                                                                                                                   |                                                        |                                                 |                                                                                        |
|-------|--------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Наименование инвестиционной программы/мероприятия            | х         | Приведение мазутного хозяйства Юго-Западной котельной в соответствии с «Правилами промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов» (ЛТС) | Приобретение оборудования и приборов для нужд ТС (ЛТС) | Приобретение автотранспорта и спецтехники (АТС) | Установка кондиционера в помещении серверной в здании управления по ул. Московской 8а. |
| 9     | Целевые показатели инвестиционной программы                  | х         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.1   | Срок окупаемости                                             | х         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.1.1 | Факт                                                         | лет       | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.1.2 | План                                                         | лет       | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.2   | Перебои в снабжении потребителей                             | х         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.2.1 | Факт                                                         | час./чел. | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.2.2 | План                                                         | час./чел. | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.3   | Продолжительность (бесперебойность) поставки товаров и услуг | х         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.3.1 | Факт                                                         | час./день | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.3.2 | План                                                         | час./день | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.4   | Доля потерь и неучтенного потребления                        | х         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.4.1 | Факт                                                         | %         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.4.2 | План                                                         | %         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.5   | Коэффициент потерь                                           | х         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.5.1 | Факт                                                         | Гкал/км   | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.5.2 | План                                                         | Гкал/км   | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.6   | Износ систем коммунальной инфраструктуры                     | х         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.6.1 | Факт                                                         | %         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.6.2 | План                                                         | %         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.7   | Износ оборудования производства (котлы)                      | х         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.7.1 | Факт                                                         | %         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.7.2 | План                                                         | %         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.8   | Износ оборудования передачи тепловой энергии (сети)          | х         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.8.1 | Факт                                                         | %         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.8.2 | План                                                         | %         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.9   | Удельный вес сетей, нуждающихся в замене                     | х         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.9.1 | Факт                                                         | %         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.9.2 | План                                                         | %         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.10  | Обеспеченность потребления товаров и услуг приборами учета   | х         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |

**Информация об инвестиционных программах  
филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в  
сфере теплоснабжения за 2021 год**

| 1      | Наименование инвестиционной программы/мероприятия | х                  | Приведение мазутного хозяйства Юго-Западной котельной в соответствии с «Правилами промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов» (ЛТС) | Приобретение оборудования и приборов для нужд ТС (ЛТС) | Приобретение автотранспорта и спецтехники (АТС) | Установка кондиционера в помещении серверной в здании управления по ул. Московской 8а. |
|--------|---------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 9.10.1 | Факт                                              | %                  | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.10.2 | План                                              | %                  | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.11   | Расход топлива                                    | х                  | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.11.1 | Факт                                              | т<br>усл.топл/Гкал | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.11.2 | План                                              | т<br>усл.топл/Гкал | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.12   | Расход электроэнергии на выработку                | х                  | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.12.1 | Факт                                              | кВт.ч/Гкал         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.12.2 | План                                              | кВт.ч/Гкал         | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |

**Информация об инвестиционных программах  
филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в  
сфере теплоснабжения за 2021 год**

| 1      | Наименование инвестиционной программы/мероприятия                          | х                 | Приведение мазутного хозяйства Юго-Западной котельной в соответствии с «Правилами промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов» (ЛТС) | Приобретение оборудования и приборов для нужд ТС (ЛТС) | Приобретение автотранспорта и спецтехники (АТС) | Установка кондиционера в помещении серверной в здании управления по ул. Московской 8а. |
|--------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 9.13   | Расход электроэнергии на передачу                                          | х                 | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.13.1 | Факт                                                                       | кВт.ч/Гкал        | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.13.2 | План                                                                       | кВт.ч/Гкал        | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.14   | Количество аварий (с учетом котельных)                                     | х                 | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.14.1 | Факт                                                                       | ед.               | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.14.2 | План                                                                       | ед.               | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.15   | Количество аварий на тепловых сетях                                        | х                 | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.15.1 | Факт                                                                       | ед./км            | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.15.2 | План                                                                       | ед./км            | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.16   | Производительность труда                                                   | х                 | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.16.1 | Факт                                                                       | тыс.<br>руб./чел. | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 9.16.2 | План                                                                       | тыс.<br>руб./чел. | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 10     | Использование инвестиционных средств за отчетный период                    | х                 | х                                                                                                                                                 | х                                                      | х                                               | х                                                                                      |
| 10.0   | Использовано инвестиционных средств всего в отчетном периоде, в том числе: | тыс. руб.         | 362,20                                                                                                                                            | 77,60                                                  | 26 517,40                                       | 128,00                                                                                 |
| 10.0.1 | I квартал                                                                  | тыс. руб.         | 0,00                                                                                                                                              | 77,60                                                  | 0,00                                            | 0,00                                                                                   |
| 10.0.2 | II квартал                                                                 | тыс. руб.         | 171,00                                                                                                                                            | 0,00                                                   | 9 292,40                                        | 0,00                                                                                   |
| 10.0.3 | III квартал                                                                | тыс. руб.         | 0,00                                                                                                                                              | 0,00                                                   | 2 850,00                                        | 128,00                                                                                 |
| 10.0.4 | IV квартал                                                                 | тыс. руб.         | 191,20                                                                                                                                            | 0,00                                                   | 14 375,00                                       | 0,00                                                                                   |
| 10.1   | амортизация                                                                | тыс. руб.         | 362,20                                                                                                                                            | 77,60                                                  | 26 517,40                                       | 128,00                                                                                 |
| 10.1.1 | I квартал                                                                  | тыс. руб.         | 0,00                                                                                                                                              | 77,60                                                  | 0,00                                            | 0,00                                                                                   |
| 10.1.2 | II квартал                                                                 | тыс. руб.         | 171,00                                                                                                                                            | 0,00                                                   | 9 292,40                                        | 0,00                                                                                   |
| 10.1.3 | III квартал                                                                | тыс. руб.         | 0,00                                                                                                                                              | 0,00                                                   | 2 850,00                                        | 128,00                                                                                 |
| 10.1.4 | IV квартал                                                                 | тыс. руб.         | 191,20                                                                                                                                            | 0,00                                                   | 14 375,00                                       | 0,00                                                                                   |
| 10.2   | прибыль, направленная на инвестиции                                        | тыс. руб.         | 0,00                                                                                                                                              | 0,00                                                   | 0,00                                            | 0,00                                                                                   |
| 10.2.1 | I квартал                                                                  | тыс. руб.         | 0,00                                                                                                                                              | 0,00                                                   | 0,00                                            | 0,00                                                                                   |

**Информация об инвестиционных программах  
филиала ПАО "Квадра" - "Липецкая генерация" в  
сфере теплоснабжения за 2021 год**

|        |                                                      |           |                                                                                                                                                   |                                                        |                                                 |                                                                                        |
|--------|------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | Наименование инвестиционной программы/мероприятия    | х         | Приведение мазутного хозяйства Юго-Западной котельной в соответствии с «Правилами промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов» (ЛТС) | Приобретение оборудования и приборов для нужд ТС (ЛТС) | Приобретение автотранспорта и спецтехники (АТС) | Установка кондиционера в помещении серверной в здании управления по ул. Московской 8а. |
| 10.2.2 | II квартал                                           | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                              | 0,00                                                   | 0,00                                            | 0,00                                                                                   |
| 10.2.3 | III квартал                                          | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                              | 0,00                                                   | 0,00                                            | 0,00                                                                                   |
| 10.2.4 | IV квартал                                           | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                              | 0,00                                                   | 0,00                                            | 0,00                                                                                   |
| 10.3   | плата за подключение (технологическое присоединение) | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                              | 0,00                                                   | 0,00                                            | 0,00                                                                                   |
| 10.3.1 | I квартал                                            | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                              | 0,00                                                   | 0,00                                            | 0,00                                                                                   |
| 10.3.2 | II квартал                                           | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                              | 0,00                                                   | 0,00                                            | 0,00                                                                                   |
| 10.3.3 | III квартал                                          | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                              | 0,00                                                   | 0,00                                            | 0,00                                                                                   |
| 10.3.4 | IV квартал                                           | тыс. руб. | 0,00                                                                                                                                              | 0,00                                                   | 0,00                                            | 0,00                                                                                   |