



**РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ  
КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от «25» мая 2017 г. № 49  
г. Кемерово

**О внесении изменений в постановление региональной  
энергетической комиссии Кемеровской области от 05.04.2016  
№ 41 «Об установлении плановых и фактических показателей  
надежности и энергетической эффективности объектов  
теплоснабжения и утверждении инвестиционной программы  
ООО «Тепловые сети Новокузнецка» (г. Новокузнецк), в сфере  
теплоснабжения на 2016-2018 годы»**

Региональная энергетическая комиссия Кемеровской области  
постановляет:

1. Внести изменения в приложения № 1, 2 к постановлению региональной энергетической комиссии Кемеровской области от 05.04.2016 № 41 «Об утверждении плановых показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения и утверждении инвестиционной программы ООО «Тепловые сети Новокузнецка» (г. Новокузнецк), в сфере теплоснабжения на 2016-2018 годы», изложив их в новой редакции, согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Опубликовать настоящее постановление на сайте «Электронный бюллетень региональной энергетической комиссии Кемеровской области».

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Председатель региональной  
энергетической комиссии Кемеровской области

Д.В. Малюта

«Приложение № 1  
к постановлению региональной  
энергетической комиссии  
Кемеровской области  
от «5» апреля 2016 г. № 41

# Показатели надежности объектов теплоснабжения ООО «Тепловые сети Новокузнецка»

| Наименование объекта                  | Показатели надежности                                                                                                                         |      |      |                                                                                                                                                                          |                   |      |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------|
|                                       | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей |      |      | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности |                   |      |
|                                       |                                                                                                                                               |      |      |                                                                                                                                                                          |                   |      |
|                                       |                                                                                                                                               |      |      |                                                                                                                                                                          |                   |      |
| Текущее значение                      | Плановое значение                                                                                                                             |      |      | Текущее значение                                                                                                                                                         | Плановое значение |      |
|                                       | 2016                                                                                                                                          | 2017 | 2018 |                                                                                                                                                                          | 2016              | 2017 |
| Сети ООО «Тепловые сети Новокузнецка» | 0,00                                                                                                                                          | 0,00 | 0,00 | 0,00                                                                                                                                                                     | 0,00              | 0,00 |

## Показатели энергетической эффективности объектов теплоснабжения ООО «Тепловые сети Новокузнецка»

| Наименование объекта                     | Показатели энергетической эффективности                                                                                            |      |      |      |  |                                                                                                                             |       |       |       |                                                                                                                                     |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, т.т./Гкал |      |      |      |  | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии к материальной характеристике тепловой сети, Гкал/М <sup>2</sup> |       |       |       |                                                                                                                                     |
|                                          | Плановое значение                                                                                                                  |      |      |      |  | Плановое значение                                                                                                           |       |       |       |                                                                                                                                     |
|                                          | Текущее значение                                                                                                                   | 2016 | 2017 | 2018 |  | Текущее значение                                                                                                            | 2016  | 2017  | 2018  | Отношение величины технологических потерь теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети, м <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> |
| Сети<br>ООО «Тепловые сети Новокузнецка» | -                                                                                                                                  | -    | -    | -    |  | 2,582                                                                                                                       | 2,582 | 2,549 | 2,549 | 10,649                                                                                                                              |
|                                          |                                                                                                                                    |      |      |      |  |                                                                                                                             |       |       |       | 10,508                                                                                                                              |

| Наименование объекта                     | Показатели энергетической эффективности                                               |        |        |        |  |                                                                                 |        |        |        |                                                                                                                                     |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--|---------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии по тепловым сетям, Гкал |        |        |        |  | Величина технологических потерь теплоносителя по тепловым сетям, м <sup>3</sup> |        |        |        |                                                                                                                                     |
|                                          | Плановое значение                                                                     |        |        |        |  | Плановое значение                                                               |        |        |        |                                                                                                                                     |
|                                          | Текущее значение                                                                      | 2016   | 2017   | 2018   |  | Текущее значение                                                                | 2016   | 2017   | 2018   | Отношение величины технологических потерь теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети, м <sup>3</sup> /м <sup>2</sup> |
| Сети<br>ООО «Тепловые сети Новокузнецка» | 118197                                                                                | 118197 | 118654 | 118654 |  | 487537                                                                          | 487537 | 489098 | 489098 | 10,508                                                                                                                              |

Приложение № 2  
к постановлению региональной  
энергетической комиссии  
Кемеровской области  
от «5» апреля 2016 г. № 41

Паспорт инвестиционной программы в сфере теплоснабжения  
ООО «Тепловые сети Новокузнецка» (г. Новокузнецк)

|                                                                                                               |                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения | ООО «Тепловые сети Новокузнецка»                                        |
| Местонахождение регулируемой организации                                                                      | 654080, г. Новокузнецк, ул. Кирова, 111                                 |
| Сроки реализации инвестиционной программы                                                                     | 2016-2018 годы                                                          |
| Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы                                                    | Главный инженер Дьячков Константин Анатольевич                          |
| Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы                             | E-mail: DyachkovKA@sibgenco.ru;<br>Тел. (3843) 74-46-49                 |
| Наименование органа исполнительной власти Кемеровской области, утвердившего инвестиционную программу          | Региональная энергетическая комиссия Кемеровской области                |
| Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу                                                 | Н. Островского ул., 32, Кемерово, 650000                                |
| Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу                                                        | Председатель<br>Малюта Дмитрий Владимирович                             |
| Дата утверждения инвестиционной программы                                                                     | «5» апреля 2016 года                                                    |
| Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы                            | тел. +7 (3842) 36-28-28                                                 |
| Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу                          | Администрация города Новокузнецка                                       |
| Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу                                               | 654080, г. Новокузнецк, ул. Кирова, 71                                  |
| Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу                                                      | Заместитель главы города Новокузнецка по ЖКХ Буцук Евгений Вениаминович |
| Дата согласования инвестиционной программы                                                                    | «7» декабря 2015 года                                                   |
| Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы                           | Заместитель главы города Новокузнецка по ЖКХ Буцук Евгений Вениаминович |

# Инвестиционная программа ООО «Тепловые сети Новокузнецка» в сфере теплоснабжения на 2016-2018 годы

| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                                           | Наименование мероприятий                                    | Обоснование необходимости (цель реализации)           | Описание и место расположения объекта  | Основные технические характеристики                               |          |                           |                              |      | Год начала реализации мероприятия | Год окончания реализации мероприятия | Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС) |                         |                 |           |       | Остаток финансирования | в т.ч. за счет платы за подключение |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------|------------------------------|------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------|-----------|-------|------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                             |                                                       |                                        | Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.) | Ед. изм. | Значения показателя       |                              |      |                                   |                                      | Всего                                                                   | Профинансировано к 2016 | в т.ч. по годам |           |       |                        |                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                             |                                                       |                                        |                                                                   |          | до реализации мероприятия | после реализации мероприятия | Т    |                                   |                                      |                                                                         |                         | 2016            | 2017      | 2018  |                        |                                     |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2                                                           | 3                                                     | 4                                      | 5                                                                 | 6        | 7                         | 8                            | 9    | 10                                | 11                                   | 12                                                                      | 13                      | 14              | 15        | 16    | 17                     |                                     |
| Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:                                                                                                                                                                              |                                                             |                                                       |                                        |                                                                   |          |                           |                              |      |                                   |                                      |                                                                         |                         |                 |           |       |                        |                                     |
| 1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей                                                                                                                                                                                                        |                                                             |                                                       |                                        |                                                                   |          |                           |                              |      |                                   |                                      |                                                                         |                         |                 |           |       |                        |                                     |
| 1.1.1                                                                                                                                                                                                                                                                           | Подводящий трубопровод БУ-2 - НО-7                          | Повышение надежности теплоснабжения потребителей      | Между Кузнецкой ТЭЦ и Коллекторной № 1 | Протяженность                                                     | м        | -                         | 1059                         | 2018 | 2018                              | 53088,000                            | 0                                                                       | 0                       | 0               | 53088,000 | 0     | 53088                  |                                     |
| 1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей                                                                                                                                      |                                                             |                                                       |                                        |                                                                   |          |                           |                              |      |                                   |                                      |                                                                         |                         |                 |           |       |                        |                                     |
| 1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей                                                                                                                                                                             |                                                             |                                                       |                                        |                                                                   |          |                           |                              |      |                                   |                                      |                                                                         |                         |                 |           |       |                        |                                     |
| 1.3.1                                                                                                                                                                                                                                                                           | КС3-1 – КС3-2 (замена П-образных компенсаторов на сифонные) | Обеспечение перспективных приростов тепловой нагрузки | Между КС3-1 и КС3-2                    | Количество компенсаторов                                          | шт.      | 9                         | 9                            | 2017 | 2018                              | 19163,267                            | 0                                                                       | 0                       | 19163,267       | 0         | 0     | 19163,267              |                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                             |                                                       |                                        | Коэффициент местных сопротивлений                                 | -        | 25,2                      | 0,36                         |      |                                   |                                      |                                                                         |                         |                 |           |       |                        |                                     |
| 1.3.2                                                                                                                                                                                                                                                                           | КС3-1 – КС3-2 (замена П-образных компенсаторов на сифонные) | Обеспечение перспективных приростов тепловой нагрузки | Между КС3-1 и КС3-2                    | Диаметр                                                           | мм       | 1000                      | 1000                         | 2017 | 2018                              | 17101,321                            | 0                                                                       | 0                       | 17101,321       | 0         | 0     | 17101,321              |                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                             |                                                       |                                        | Количество компенсаторов                                          | шт.      | 14                        | 14                           |      |                                   |                                      |                                                                         |                         |                 |           |       |                        |                                     |
| 1.4. Увеличение мощности и пропускной способности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей                                                                                                                                         |                                                             |                                                       |                                        |                                                                   |          |                           |                              |      |                                   |                                      |                                                                         |                         |                 |           |       |                        |                                     |
| Всего по группе 1.                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                             |                                                       |                                        |                                                                   |          |                           |                              |      |                                   |                                      | 89352,588                                                               | 0                       | 0               | 36264,588 | 53088 | 0                      | 89352,588                           |
| Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей                                                                                                 |                                                             |                                                       |                                        |                                                                   |          |                           |                              |      |                                   |                                      |                                                                         |                         |                 |           |       |                        |                                     |
| Всего по группе 2.                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                             |                                                       |                                        |                                                                   |          |                           |                              |      |                                   |                                      | 0,00                                                                    | 0,00                    | 0,00            | 0,00      | 0,00  | 0,00                   | 0,00                                |
| Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников                                                                                                               |                                                             |                                                       |                                        |                                                                   |          |                           |                              |      |                                   |                                      |                                                                         |                         |                 |           |       |                        |                                     |
| 3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей                                                                                                                                                                                                                 |                                                             |                                                       |                                        |                                                                   |          |                           |                              |      |                                   |                                      |                                                                         |                         |                 |           |       |                        |                                     |
| 3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей                                                                                                                                               |                                                             |                                                       |                                        |                                                                   |          |                           |                              |      |                                   |                                      |                                                                         |                         |                 |           |       |                        |                                     |
| Всего по группе 3.                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                             |                                                       |                                        |                                                                   |          |                           |                              |      |                                   |                                      | 3000                                                                    | 0,00                    | 0,00            | 3000      | 0,00  | 0,00                   | 0,00                                |
| Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения |                                                             |                                                       |                                        |                                                                   |          |                           |                              |      |                                   |                                      |                                                                         |                         |                 |           |       |                        |                                     |
| Всего по группе 4.                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                             |                                                       |                                        |                                                                   |          |                           |                              |      |                                   |                                      | 0,00                                                                    | 0,00                    | 0,00            | 0,00      | 0,00  | 0,00                   | 0,00                                |

| 1                                                                                                                                        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11        | 12   | 13   | 14        | 15    | 16   | 17        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|-----------|------|------|-----------|-------|------|-----------|
| Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения                                |   |   |   |   |   |   |   |   |    |           |      |      |           |       |      |           |
| 5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей                                                                        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |           |      |      |           |       |      |           |
| 5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей |   |   |   |   |   |   |   |   |    |           |      |      |           |       |      |           |
| Всего по группе 5.                                                                                                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    | 0,00      | 0,00 | 0,00 | 0,00      | 0,00  | 0,00 | 0,00      |
| ИТОГО по программе                                                                                                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    | 89352,588 | 0    | 0    | 36264,588 | 53088 | 0    | 89352,588 |

**Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в  
результате реализации мероприятий инвестиционной программы  
ООО «Тепловые сети Новокузнецка» в сфере теплоснабжения  
на 2016-2018 годы**

| №<br>п/п | Наименование<br>показателя                                                                                                                                      | Ед. изм.                                                         | Фактиче-<br>ские<br>значения | Плановые значения           |                            |         |          |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------------|---------|----------|
|          |                                                                                                                                                                 |                                                                  |                              | Утверж-<br>денный<br>период | в т.ч. по годам реализации |         |          |
|          |                                                                                                                                                                 |                                                                  |                              |                             | 2016                       | 2017    | 2018     |
| 1        | Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя                                                                                          | кВт·ч/м <sup>3</sup>                                             | 0,260                        | 0,260                       | 0,260                      | 0,260   | 0,260    |
| 2        | Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя                                                                   | т.у.т./Гкал                                                      | -                            | -                           | -                          | -       | -        |
|          |                                                                                                                                                                 | т.у.т./м <sup>3</sup>                                            | -                            | -                           | -                          | -       | -        |
| 3        | Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей                                                                                                       | Гкал/ч                                                           | -                            | 14,770434                   | -                          | 4,81695 | 9,953484 |
| 4        | Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы                         | %                                                                | 55,6                         | 54,7                        | 55,6                       | 54,7    | 54,7     |
| 5        | Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям                                                                                         | Гкал в год                                                       | 118197                       | 118654                      | 118197                     | 118654  | 118654   |
|          |                                                                                                                                                                 | % от полезного отпуска тепловой энергии                          | 7,2                          | 6,4                         | 7,2                        | 6,4     | 6,4      |
| 6        | Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям                                                                                            | тонн в год для воды                                              | 487537                       | 489098                      | 487537                     | 489098  | 489098   |
|          |                                                                                                                                                                 | м <sup>3</sup> для пара                                          | -                            | -                           | -                          | -       | -        |
| 7        | Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды | в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды | -                            | -                           | -                          | -       | -        |

**Финансовый план ООО «Тепловые сети Новокузнецка»  
в сфере теплоснабжения на 2016-2018 годы**

| №<br>п/п | Источники финансирования                                                   | Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс.<br>руб. без НДС) |          |                                                 |          |          |  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------|----------|----------|--|
|          |                                                                            | по видам<br>деятельности                                              | Всего    | по годам реализации<br>инвестиционной программы |          |          |  |
|          |                                                                            | Производство<br>и передача<br>тепла                                   |          | 2016                                            | 2017     | 2018     |  |
| 1        | Собственные средства                                                       | 2542,00                                                               | 2542,00  | 2542,00                                         | 0,00     | 0,00     |  |
| 1.1      | амортизационные отчисления                                                 | 0,00                                                                  | 0,00     | 0,00                                            | 0,00     | 0,00     |  |
| 1.2      | прибыль, направленная на<br>инвестиции                                     | 0,00                                                                  | 0,00     | 0,00                                            | 0,00     | 0,00     |  |
| 1.3      | средства, полученные за счет<br>платы за подключение                       | 75723,00                                                              | 75723,00 | 0,00                                            | 30733,00 | 44990,00 |  |
| 1.4      | прочие собственные средства,<br>в т.ч. средства от эмиссии<br>ценных бумаг | 0,00                                                                  | 0,00     | 0,00                                            | 0,00     | 0,00     |  |
| 2        | Привлеченные средства                                                      | 0,00                                                                  | 0,00     | 0,00                                            | 0,00     | 0,00     |  |
| 2.1      | кредиты                                                                    | 0,00                                                                  | 0,00     | 0,00                                            | 0,00     | 0,00     |  |
| 2.2      | займы организаций                                                          | 0,00                                                                  | 0,00     | 0,00                                            | 0,00     | 0,00     |  |
| 2.3      | прочие привлеченные средства                                               | 0,00                                                                  | 0,00     | 0,00                                            | 0,00     | 0,00     |  |
| 3        | Бюджетное финансирование                                                   | 0,00                                                                  | 0,00     | 0,00                                            | 0,00     | 0,00     |  |
| 4        | Прочие источники<br>финансирования, в т.ч. лизинг                          | 0,00                                                                  | 0,00     | 0,00                                            | 0,00     | 0,00     |  |
|          | Итого по программе                                                         | 75723,00                                                              | 75723,00 | 0,00                                            | 30733,00 | 44990,00 |  |

».