



## РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «20» ноября 2018 г. № 378  
г. Кемерово

**О внесении изменений в постановление региональной  
энергетической комиссии Кемеровской области от 30.10.2015  
№ 383 «Об установлении плановых и фактических показателей  
надежности и энергетической эффективности объектов  
теплоснабжения и утверждении инвестиционной программы  
ООО ХК «СДС-Энерго» (г. Кемерово) на потребительском рынке  
г. Междуреченск в сфере теплоснабжения на 2016-2018 годы»**

Региональная энергетическая комиссия Кемеровской области  
постановляет:

1. Внести в постановление региональной энергетической комиссии Кемеровской области от 30.10.2015 № 383 «Об установлении плановых и фактических показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения и утверждении инвестиционной программы ООО ХК «СДС-Энерго» (г. Кемерово) на потребительском рынке г. Междуреченск в сфере теплоснабжения на 2016-2018 годы» (в редакции постановлений региональной энергетической комиссии Кемеровской области от 20.12.2016 № 685, от 29.06.2017 № 102, 14.11.2017 № 375) следующие изменения, приложения № 1, 2 изложить 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  
к постановлению региональной  
энергетической комиссии  
Кемеровской области  
от «20» ноября 2018 г. № 378

«Приложение № 1  
к постановлению региональной  
энергетической комиссии  
Кемеровской области  
от «30» октября 2015 г. № 383

Показатели надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения ООО ХК «СДС-Энерго»  
на потребительском рынке г. Междуреченск

| Наименование объекта                            | Показатели надежности                                                                                                                         |                   |       |       | Показатели энергетической эффективности                                                                                                                                   |                   |       |       |                                                                                                                                      |                   |       |       |                                                                                                                                      |                   |            |            |                                                                                                             |                   |            |            |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|------------|
|                                                 | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей |                   |       |       | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности. |                   |       |       | Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, т.у.т/Гкал. |                   |       |       | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии (теплоносителя) к материальной характеристике тепловой сети, Гкал(м³)/м². |                   |            |            | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии (теплоносителя) по тепловым сетям, Гкал (м³). |                   |            |            |
|                                                 | Текущее значение                                                                                                                              | Плановое значение |       |       | Текущее значение                                                                                                                                                          | Плановое значение |       |       | Текущее значение                                                                                                                     | Плановое значение |       |       | Текущее значение                                                                                                                     | Плановое значение |            |            | Текущее значение                                                                                            | Плановое значение |            |            |
|                                                 |                                                                                                                                               | 2016              | 2017  | 2018  |                                                                                                                                                                           | 2016              | 2017  | 2018  |                                                                                                                                      | 2016              | 2017  | 2018  |                                                                                                                                      | 2016              | 2017       | 2018       |                                                                                                             | 2016              | 2017       | 2018       |
| Междуреченская котельная<br>ООО ХК «СДС-Энерго» | 0,123                                                                                                                                         | 0,148             | 0,148 | 0,123 | 0,038                                                                                                                                                                     | 0,043             | 0,043 | 0,038 | 0,177                                                                                                                                | 0,191             | 0,190 | 0,177 | 2,62(3,25)                                                                                                                           | 3,05(3,77)        | 3,05(3,77) | 2,62(3,25) | 6984(8812)                                                                                                  | 7137(8835)        | 7137(8835) | 7137(8835) |

Приложение № 2  
к постановлению региональной  
энергетической комиссии  
Кемеровской области  
от «30» октября 2015 г. № 383

Паспорт инвестиционной программы в сфере теплоснабжения  
ООО ХК «СДС-Энерго» на потребительском рынке г. Междуреченск

|                                                                                                               |                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения | ООО ХК «СДС-Энерго»                                                                                  |
| Местонахождение регулируемой организации                                                                      | 650066, г. Кемерово, пр. Октябрьский, 53/2                                                           |
| Сроки реализации инвестиционной программы                                                                     | 2016 -2018 годы                                                                                      |
| Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы                                                    | Начальник ПТО ООО «ХК «СДС-Энерго» М.В. Леонтьев                                                     |
| Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы                             | (83842) 57-41-44, 8-923-508-33-14<br>Email: m.shmicler@sdsenergo.ru                                  |
| Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ, утвердившего инвестиционную программу                  | Региональная энергетическая комиссия Кемеровской области                                             |
| Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу                                                 | Н. Островского ул., 32, Кемерово, 650993                                                             |
| Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу                                                        | Председатель региональной энергетической комиссии Кемеровской области<br>Малюта Дмитрий Владимирович |
| Дата утверждения инвестиционной программы                                                                     | 20.11.2018                                                                                           |
| Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы                            | Тел: (3842) 36-28-28                                                                                 |
| Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу                          | Администрация Междуреченского Муниципального района                                                  |
| Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу                                               | 652870, г. Междуреченск, Кемеровская область, пр. Строителей, 20а                                    |
| Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу                                                      | Заместитель главы Междуреченского городского округа по городскому хозяйству<br>Л.В. Сдвижкова        |
| Дата согласования инвестиционной программы                                                                    | 30.08.2018                                                                                           |
| Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы                           | тел. 8 (38475) 2-75-75                                                                               |

| №<br>п/п                                                                                                                                                                         | Наименование<br>мероприятий                                                                                                                                                                                                     | Обоснование<br>необходимости<br>(цель реализации)                                             | Описание и<br>место<br>расположения<br>объекта                                              | Основные технические характеристики                                           |             |                                        |                                                   | Год начала<br>реализации<br>мероприятия | Год<br>окончания<br>реализации<br>мероприятия | Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС) |                                       |                 |          |      |                                |                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|----------|------|--------------------------------|---------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                               |                                                                                             | Наименование<br>показателя<br>(мощность,<br>протяженность,<br>диаметр и т.п.) | Ед.<br>изм. | значение показателя                    |                                                   |                                         |                                               | Всего,<br>тыс.<br>руб.                                                  | Профи-<br>нанси-<br>ровано<br>к 2016г | в т.ч. по годам |          |      | Остаток<br>финанси-<br>рования | В т.ч.<br>за счет<br>платы<br>за подклю-<br>чение |
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                               |                                                                                             |                                                                               |             | до реали-<br>зации<br>меро-<br>приятия | после<br>реализа-<br>ции<br>меро-<br>прия-<br>тия |                                         |                                               |                                                                         |                                       | 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 тепловых сетей в целях подключения потребителей:                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                               |                                                                                             |                                                                               |             |                                        |                                                   |                                         |                                               |                                                                         |                                       |                 |          |      |                                |                                                   |
| 1.1.1.                                                                                                                                                                           | Строительство двух<br>участков тепловой<br>сети Ду150:<br>от ТК-7 до ТК-26,<br>от ТК-4 до ТК-10                                                                                                                                 | Переключение<br>8-ми домов<br>от сетей<br>ПАО «Тепло»                                         | г. Междуреченск,<br>квартал № 46                                                            | протяженность                                                                 | м<br>м      | 0,0<br>0,0                             | 46,5<br>46,0                                      | 2017                                    | 2017                                          | 2212,17                                                                 | 0,00                                  | 0,00            | 2212,17  | 0,0  | 0,00                           | 0,00                                              |
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                               |                                                                                             |                                                                               |             |                                        |                                                   |                                         |                                               |                                                                         |                                       |                 |          |      |                                |                                                   |
| 1.1.2.                                                                                                                                                                           | Разработка<br>технической<br>документации по<br>техническому<br>переворужению<br>Междуреченской<br>котельной<br>ООО ХК «СДС-<br>Энерго»,<br>строительству<br>и техническому<br>переворужению<br>тепловых сетей                  | Переключение<br>8-ми домов<br>от сетей<br>ПАО «Тепло»,<br>подключение<br>объекта<br>ОАО «РЖД» | г. Междуреченск,<br>квартал № 46.<br>Междуреченская<br>котельная<br>ООО ХК «СДС-<br>Энерго» | -                                                                             | -           | -                                      | -                                                 | 2017                                    | 2017                                          | 1626,20                                                                 | 0,00                                  | 0,00            | 1626,20  | 0,00 | 0,00                           | 0,00                                              |
| 1.2. Строительство иных объектов тепловых сетей в целях подключения потребителей:                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                               |                                                                                             |                                                                               |             |                                        |                                                   |                                         |                                               |                                                                         |                                       |                 |          |      |                                |                                                   |
| 1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей:                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                               |                                                                                             |                                                                               |             |                                        |                                                   |                                         |                                               |                                                                         |                                       |                 |          |      |                                |                                                   |
| 1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей в целях подключения потребителей:            |                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                               |                                                                                             |                                                                               |             |                                        |                                                   |                                         |                                               |                                                                         |                                       |                 |          |      |                                |                                                   |
| 1.4.1.                                                                                                                                                                           | Техническое<br>переворужение<br>Междуреченской<br>котельной<br>ООО ХК «СДС-<br>Энерго» (техническое<br>переворужение<br>группы сетевых<br>насосов, увеличение<br>диаметра<br>трубопроводов<br>сетевой воды внутри<br>котельной) | Переключение<br>8-ми домов<br>от сетей<br>ПАО «Тепло». Подключение<br>объекта<br>ОАО «РЖД»    | Междуреченская<br>котельная<br>ООО ХК «СДС-<br>Энерго»                                      | Расход<br>теплоносителя                                                       | м³/ч        | 480                                    | 720<br>(ориен-<br>тиро-<br>вочно)                 | 2017                                    | 2017                                          | 6950,05                                                                 | 0,00                                  | 0,00            | 6950,05  | 0,00 | 0,00                           | 0,00                                              |
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                               |                                                                                             |                                                                               |             |                                        |                                                   |                                         |                                               |                                                                         |                                       |                 |          |      |                                |                                                   |
| Всего по группе 1                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                               |                                                                                             |                                                                               |             |                                        |                                                   |                                         |                                               | 10788,40                                                                | 0,00                                  | 0,00            | 10788,40 | 0,00 | 0,00                           | 0,00                                              |
| 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                                              |

| 1                                                                                                                                                                  | 2                                                                                                      | 3                                                  | 4                                            | 5                | 6   | 7   | 8   | 9    | 10   | 11      | 12   | 13      | 14   | 15   | 16   | 17   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------|-----|-----|-----|------|------|---------|------|---------|------|------|------|------|
| 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::                                |                                                                                                        |                                                    |                                              |                  |     |     |     |      |      |         |      |         |      |      |      |      |
|                                                                                                                                                                    | Внедрение системы контроля рабочих параметров на котлоагрегате № 2 (СМР, ПНР)                          | Повышение надежности и экономичности работы котлов | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | мощность         | кВт | 111 | 78  | 2016 | 2016 | 1621,79 | 0,00 | 1621,79 | 0,00 | 0,0  | 0,00 | 0,00 |
| 3.2.1.                                                                                                                                                             |                                                                                                        |                                                    |                                              |                  |     |     |     |      |      |         |      |         |      |      |      |      |
| 3.2.2.                                                                                                                                                             | Установка экономайзера на котлоагрегате № 2 (СМР)                                                      | Повышение экономичности работы котла.              | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | КПД              | %   | 71  | 81  | 2016 | 2016 | 2233,10 | 0,00 | 2233,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.2.3.                                                                                                                                                             | Приобретение экскаватора-погрузчика ЭБП-1ПМ на базе трактора «Беларус-92П»                             | Повышение надежности теплоснабжения потребителей   | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | -                | -   | -   | -   | 2016 | 2016 | 1605,00 | 0,00 | 1605,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.2.4.                                                                                                                                                             | Приобретение ортехники для производственных нужд (МФУ Xerox WorkCentre 7830 с tandemным лотком 2шт.)   | Организация рабочих мест                           | Центральный офис г. Кемерово                 | -                | -   | -   | -   | 2016 | 2016 | 129,12  | 0,00 | 129,12  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.2.5.                                                                                                                                                             | Приобретение blade-сервера (2 шт.)                                                                     | Организация рабочих мест                           | Центральный офис г. Кемерово                 | скорость доступа | Гб  | 54  | 126 | 2016 | 2016 | 182,09  | 0,00 | 182,09  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.2.6.                                                                                                                                                             | Приобретение системы хранения баз данных EMC VNX                                                       | Организация рабочих мест                           | Центральный офис г. Кемерово                 | память           | Тб  | 11  | 31  | 2016 | 2016 | 405,11  | 0,00 | 405,11  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.2.7.                                                                                                                                                             | Установка газоанализаторов на котлы № 1,3 (СМР)                                                        | Повышение экономичности работы котлов              | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | -                | -   | -   | -   | 2016 | 2016 | 632,10  | 0,00 | 632,10  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.2.8.                                                                                                                                                             | Установка преобразователей частоты на электродвигатели вентиляторов возврата уноса котлов № 1, 3 (СМР) | Повышение экономичности работы котлов              | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | -                | -   | -   | -   | 2016 | 2016 | 349,82  | 0,00 | 349,82  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.2.9.                                                                                                                                                             | Установка преобразователей частоты на электродвигатели забрасывателей топлива котлов № 1, 2, 3 (СМР)   | Повышение экономичности работы котлов              | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | -                | -   | -   | -   | 2016 | 2016 | 315,86  | 0,00 | 315,86  | 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   |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------|-----------|-------|-------|------|------|-----------|----------|---------|------|----------|-----------|------|
| 3.2.10. | Внедрение автоматизированной системы контроля и учета параметров работы котельной (СМР, ПНР)                                                                                                                                    | Повышение экономичности работы котлов                           | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | -              | -         | -     | -     | 2016 | 2016 | 1181,16   | 0,00     | 1181,16 | 0,00 | 0,00     | 0,00      | 0,00 |
| 3.2.11. | Монтаж параллельной схемы включения водяного экономайзера на котле № 1 (СМР)                                                                                                                                                    | Повышение экономичности работы котлов                           | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | -              | -         | -     | -     | 2016 | 2016 | 299,66    | 0,00     | 299,66  | 0,00 | 0,00     | 0,00      | 0,00 |
| 3.2.12. | Установка регулирующих клапанов на обводных трубопроводах водяных экономайзеров котлов № 1, 2, 3 (СМР)                                                                                                                          | Повышение надежности теплоснабжения                             | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | -              | -         | -     | -     | 2016 | 2016 | 503,60    | 0,00     | 503,60  | 0,00 | 0,00     | 0,00      | 0,00 |
| 3.2.13. | Техническое перевооружение угольного склада Блок №1, №2 с механизацией системы подачи топлива комплекса зданий и сооружений Междуреченской котельной ООО ХК "СДС-Энерго", площадью 3766 кв.м., инв. № 00000634 *(ПНР, СМР, ПНР) | Повышение надежности теплоснабжения                             | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | -              | -         | -     | -     | 2018 | 2018 | 17 974,42 | 5 068,03 | 0,00    | 0,00 | 0,00     | 12 906,39 | 0,00 |
| 3.2.14. | Замена дутьевых вентиляторов на котлах №1, 3 (поставка, монтаж хозяйспособом)                                                                                                                                                   | Повышение надежности теплоснабжения                             | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | расход воздуха | тыс. м3/ч | 13,00 | 19,00 | 2018 | 2018 | 500,82    | 0,00     | 0,00    | 0,00 | 500,82   | 0,00      | 0,00 |
| 3.2.15. | Реконструкция схемы электроснабжения Междуреченской котельной (Замена питающих трансформаторов, с установкой на территории котельной) ПНР                                                                                       | Повышение надежности теплоснабжения                             | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | мощность       | тыс. кВА  | 1,63  | 3,20  | 2018 | 2018 | 138,57    | 0,00     | 0,00    | 0,00 | 138,57   | 0,00      | 0,00 |
| 3.2.16. | Внедрение автоматизированной системы контроля и учета параметров работы котельной и тепловых сетей (2-й этап - тепловые сети, СМР, ПНР)                                                                                         | Повышение надежности теплоснабжения                             | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | -              | -         | -     | -     | 2018 | 2018 | 5 108,41  | 0,00     | 0,00    | 0,00 | 5 108,41 | 0,00      | 0,00 |
| 3.2.17. | Приобретение легкового автомобиля Hyundai Elantra для абонентской группы в г. Междуреченске                                                                                                                                     | доставка сотрудников абонентской группы на объекты потребителей | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | -              | -         | -     | -     | 2018 | 2018 | 1 173,44  | 0,00     | 0,00    | 0,00 | 1 173,44 | 0,00      | 0,00 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                      |                                                                            |                                              |   |   |   |   |   |      |      |          |           |          |         |          |           |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---|---|---|---|---|------|------|----------|-----------|----------|---------|----------|-----------|------|
| 3.2.18.                                                                                                                                                                                                                                                                          | Установка деаэратора на трубопровод подпиточной воды на котельной                    | выполнение пункта 5.1.3. требований ИТЭ ТЭ                                 | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | - | - | - | - | - | 2018 | 2018 | 124,10   | 0,00      | 0,00     | 0,00    | 124,10   | 0,00      | 0,00 |
| 3.2.19.                                                                                                                                                                                                                                                                          | Приобретение колесного фронтального погрузчика SHANTUI SL-30W                        | Повышение надежности теплоснабжения                                        | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | - | - | - | - | - | 2018 | 2018 | 3 426,30 | 0,00      | 0,00     | 0,00    | 3 426,30 | 0,00      | 0,00 |
| 3.2.20.                                                                                                                                                                                                                                                                          | Приобретение тренажеров для проведения реанимационных мероприятий ("Тоса" и "Глаша") | выполнение пункта 24 требований Приказа от 1 марта 2012 г. №181н Минздрава | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | - | - | - | - | - | 2018 | 2018 | 238,36   | 0,00      | 0,00     | 0,00    | 238,36   | 0,00      | 0,00 |
| 3.2.21.                                                                                                                                                                                                                                                                          | Приобретение МФУ лазерное формата А3 (поставка)                                      | Организация рабочих мест.                                                  | Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» | - | - | - | - | - | 2018 | 2018 | 364,56   | 0,00      | 0,00     | 0,00    | 364,56   | 0,00      | 0,00 |
| Всего по группе 3                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                      |                                                                            |                                              |   |   |   |   |   |      |      |          | 38 507,38 | 5 068,03 | 9458,40 | 0,00     | 23 980,95 | 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 |
| Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованного теплоснабжения                                                                                                                                                                                |                                                                                      |                                                                            |                                              |   |   |   |   |   |      |      |          |           |          |         |          |           |      |
| Всего по группе 5                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                      |                                                                            |                                              |   |   |   |   |   |      |      |          | 0,00      | 0,00     | 0,00    | 0,00     | 0,00      | 0,00 |
| ИТОГО по программе                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                      |                                                                            |                                              |   |   |   |   |   |      |      |          | 49 295,80 | 5 068,03 | 9458,40 | 10788,40 | 23 980,95 | 0,00 |

**Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено  
в результате реализации мероприятий инвестиционной программы  
ООО ХК «СДС-Энерго» на потребительском рынке г. Междуреченск  
в сфере теплоснабжения на 2016-2018 годы**

| №<br>п/п | Наименование показателя                                                                                                                                                                                          | Ед. изм.                                | Факти-<br>ческие<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>                    | -                            | -                           | -                          | -       | -       |
| 2.       | Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя                                                                                                                    | т.у.т./Гкал                             | 0,19064                      | 0,17729                     | 0,19063                    | 0,18966 | 0,17729 |
|          |                                                                                                                                                                                                                  | т.у.т./м <sup>3</sup>                   | -                            | -                           | -                          | -       | -       |
| 3.       | Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей                                                                                                                                                        | Гкал/ч                                  | -                            | 5,29                        | -                          | 5,29    | -       |
| 4.       | Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы: потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям | %                                       | 32,78%                       | 32,78%                      | 31,01%                     | 36,46%  | 32,78%  |
|          |                                                                                                                                                                                                                  | Гкал в год                              | 6984                         | 7137                        | 7137                       | 7137    | 7137    |
| 5.       | Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям                                                                                                                                             | % от полезного отпуска тепловой энергии | 15,84                        | 14,06                       | 15,88                      | 15,88   | 14,06   |
|          |                                                                                                                                                                                                                  | тонн в год для воды                     | 8812,00                      | 8835,06                     | 8835,06                    | 8835,06 | 8835,06 |
| 6.       | Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды:                                                 | м <sup>3</sup> для пара                 | -                            | -                           | -                          | -       | -       |

**Финансовый план ООО ХК «СДС-Энерго»  
в сфере теплоснабжения на 2016-2018 годы**

| №<br>п/п | Источники финансирования                             | Расходы на реализацию инвестиционной программы<br>(тыс.руб. без НДС) |                                            |           |                            |         |           |
|----------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------|----------------------------|---------|-----------|
|          |                                                      | по видам<br>деятельности                                             |                                            | Всего     | в т.ч. по годам реализации |         |           |
|          |                                                      | Произ-<br>водство<br>пара и<br>горячей<br>воды                       | Водо-<br>снабжение<br>и водо-<br>отведение |           | 2016                       | 2017    | 2018      |
| 1.       | Собственные средства                                 | 33 286,36                                                            | 0,00                                       | 33 286,36 | 8 015,6                    | 9 142,8 | 16 127,96 |
| 1.1.     | амортизационные отчисления                           | 20 924,70                                                            | 0,00                                       | 20 924,70 | 5 610,7                    | 6 085,8 | 9 228,20  |
| 1.2.     | прибыль, направленная на инвестиции                  | 12 361,66                                                            | 0,00                                       | 12 361,66 | 2 404,9                    | 3 057,0 | 6 899,76  |
| 1.3.     | средства полученные за счет платы за подключение     | 0,00                                                                 | 0,00                                       | 0,00      | 0,00                       | 0,00    | 0,00      |
| 1.4.     | прочие средства, в т.ч. аренда имущества             | 0,00                                                                 | 0,00                                       | 0,00      | 0,00                       | 0,00    | 0,00      |
| 2.       | Привлеченные средства                                | 4 424,10                                                             | 0,00                                       | 4 424,10  | 0,00                       | 0,00    | 4 424,10  |
| 2.1.     | кредиты                                              | 4 424,10                                                             | 0,00                                       | 4 424,10  | 0,00                       | 0,00    | 4 424,10  |
| 2.2.     | займы организаций                                    | 0,00                                                                 | 0,00                                       | 0,00      | 0,00                       | 0,00    | 0,00      |
| 2.3.     | прочие средства                                      | 0,00                                                                 | 0,00                                       | 0,00      | 0,00                       | 0,00    | 0,00      |
| 3.       | Бюджетное финансирование (средства местного бюджета) | 0,00                                                                 | 0,00                                       | 0,00      | 0,00                       | 0,00    | 0,00      |
| 4.       | Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг       | 0,00                                                                 | 0,00                                       | 0,00      | 0,00                       | 0,00    | 0,00      |
|          | Итого по программе                                   | 37 710,46                                                            | 0,00                                       | 37 710,46 | 8 015,6                    | 9 142,8 | 20 552,06 |

».