



**МИНИСТЕРСТВО  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ЭНЕРГЕТИКИ  
АЛТАЙСКОГО КРАЯ**

(Минпромэнерго Алтайского края)

**П Р И К А З**

25.06.2021

№ 25/57-ап

г. Барнаул

О внесении изменений в приказ от 17.07.2020 №25/78-ап и утверждении скорректированной инвестиционной программы ОАО «Кучуксульфат» на 2019 – 2023 годы в сфере передачи тепловой энергии

На основании постановления Правительства Российской Федерации от 05.05.2014 № 410 «О порядке согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также требований к составу и содержанию таких программ (за исключением таких программ, утверждаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации об электроэнергетике)» приказываю:

1. Внести изменения в приказ Министерства промышленности и энергетики Алтайского края от 17.07.2020 №25/78-ап «О внесении изменений в приказ от 14.05.2018 №34/23-ап» и утвердить скорректированную инвестиционную программу ОАО «Кучуксульфат» на 2019 – 2023 годы в сфере передачи тепловой энергии (прилагается).

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра промышленности и энергетики Алтайского края Слученкову О.П.

Министр

В.С. Химочка

## Паспорт инвестиционной программы в сфере теплоснабжения

ОАО «Кучуксульфат» (передача тепловой энергии) корректировка  
(наименование регулируемой организации)

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения  
Местонахождение регулируемой организации  
Сроки реализации инвестиционной программы  
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы

ОАО «Кучуксульфат»

Алтайский край, Благовещенский район, р.п. Степное Озеро  
2019-2023 годы

Главный энергетик ОАО «Кучуксульфат» Сухоруков А.Н.  
Тел. 8 (38564) 23-9-39; e-mail: emo@kuchuk.ru

Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу  
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу  
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу

Министерство промышленности и энергетики Алтайского края  
656038, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Молодежная, Д.1  
Химочка В.С., министр промышленности и энергетики Алтайского края

Дата утверждения инвестиционной программы

Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы

Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу

Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу

Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу

Дата согласования инвестиционной программы  
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы

Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу

Тел./факс 8 (3852) 66-74-42; e-mail: priem@alt-prom.ru

Администрация Благовещенского района  
Алтайский край, р.п. Благовещенка, ул. Ленина, 94  
Глава Благовещенского района Гинц А.А

Тел(38564) 2-15-46; priem@blg.alregn.ru

Управление АК по государственному регулированию цен и тарифов  
656038, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Молодежная, Д. 1



Горюнов Д.Н.



Инвестиционная программа

ОАО "Кучукульфат"

(наименование регулируемой организации)

в сфере теплоснабжения (передача тепловой энергии, корректировка) на 2019-2023 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) |      |      |      |      | в т.ч. за счет платы за подключение |      |    |    |    |
|-------|--------------------------|---|---------------------------------------|--|----------|---------------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---|------|------|------|------|-------------------------------------|------|----|----|----|
|       |                          |   |                                       | Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, и т.п.) | Ед. изм. | Значение показателя       |                              |                                   |                                      | Всего   | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |                                     | 2023 |    |    |    |
|       |                          |   |                                       |  |          | до реализации мероприятия | после реализации мероприятия |                                   |                                      |   |      |      |      |      |                                     |      |    |    |    |
| 1     | 2                        | 3   | 4                                     | 5  | 6        | 7                         | 8                            | 9                                 | 10                                   | 11  | 12   | 13   | 14   | 15   | 16                                  | 17   | 18 | 19 | 20 |

Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:

1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей

|        |  |   |                    |                       |          |        |  |      |      |         |      |         |         |         |         |  |  |         |  |  |
|--------|--|---|--------------------|-----------------------|----------|--------|--|------|------|---------|------|---------|---------|---------|---------|--|--|---------|--|--|
| 1.1.1. | Строительство теплотрассы (ул.Заводская)                         | Новое строительство (подключение 7 потребителей)  | р.п. Степное Озеро | протяженность диаметр | км<br>мм | 0<br>0 | L-0,04;<br>0,31<br>D-273;<br>89                  | 2019 | 2019 | 3825,36 | 0,00 | 3825,36 | 3825,36 |         |         |  |  |         |  |  |
| 1.1.2. | Строительство теплотрассы (ул.Кучукская, ул.Садовая, ул.Стенная) | Новое строительство (подключение 24 потребителей) | р.п. Степное Озеро | протяженность диаметр | км<br>мм | 0<br>0 | L-0,775;<br>0,35;<br>0,2<br>D-89;<br>159;<br>219 | 2022 | 2023 | 10169,5 | 0,00 | 10169,5 | 41,3    | 5084,75 | 5084,75 |  |  | 5084,75 |  |  |

1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей

1.2.1.

1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей





Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)

| № п/п  | Наименование мероприятий | Обоснование необходимости (цель реализации) | Описание и место расположения объекта | Основные технические характеристики                                |          |                           |                              | Год начала реализации и мероприятия | Год окончания реализации мероприятия | В т. ч. за счет платы за подключение |          |      |          |          |          |          |          |          |    |  |
|--|--------------------------|---|---------------------------------------|--|----------|---------------------------|------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----|--|
|  |                          |   |                                       | Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр, и т.п.) | Ед. изм. | Значение показателя       |                              |                                     |                                      | Профинансировано к 2019              | 2020     | 2021 | 2022     | 2023     |          |          |          |          |    |  |
|  |                          |   |                                       |  |          | до реализации мероприятия | после реализации мероприятия |                                     |                                      |                                      |          |      |          |          |          |          |          |          |    |  |
| 1  | 2                        | 3   | 4                                     | 5  | 6        | 7                         | 8                            | 9                                   | 10                                   | 11                                   | 12       | 13   | 14       | 15       | 16       | 17       | 18       | 19       | 20 |  |
| 3.2.1.   |                          |   |                                       |  |          |                           |                              |                                     |                                      |                                      |          |      |          |          |          |          |          |          |    |  |
| Всего по группе 3.   |                          |   |                                       |  |          |                           |                              |                                     |                                      |                                      |          |      |          |          |          |          |          |          |    |  |
| 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.   |                          |   |                                       |  |          |                           |                              |                                     |                                      |                                      |          |      |          |          |          |          |          |          |    |  |
| Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения  |                          |   |                                       |  |          |                           |                              |                                     |                                      |                                      |          |      |          |          |          |          |          |          |    |  |
| 5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей  |                          |   |                                       |  |          |                           |                              |                                     |                                      |                                      |          |      |          |          |          |          |          |          |    |  |
| 5.1.1.   |                          |   |                                       |  |          |                           |                              |                                     |                                      |                                      |          |      |          |          |          |          |          |          |    |  |
| 5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей   |                          |   |                                       |  |          |                           |                              |                                     |                                      |                                      |          |      |          |          |          |          |          |          |    |  |
| 5.2.1.   |                          |   |                                       |  |          |                           |                              |                                     |                                      |                                      |          |      |          |          |          |          |          |          |    |  |
| Всего по группе 5.   |                          |   |                                       |  |          |                           |                              |                                     |                                      |                                      | 29467,71 | 0,00 | 3 825,36 | 7 592,28 | 7 880,57 | 5 084,75 | 5 084,75 | 5 084,75 |    |  |
| <b>ИТОГО по программе</b>  |                          |   |                                       |  |          |                           |                              |                                     |                                      |                                      |          |      |          |          |          |          |          |          |    |  |

Генеральный директор ОАО "КУЧУКСУЛЬФАТ"



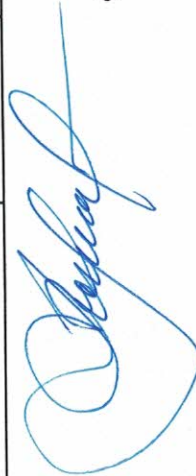
Горюнов Д.Н.  
Ф.И.О.



Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы  
**ОАО "Кучуксульфат"**  
 (наименование регулируемой организации)

в сфере теплоснабжения (передача тепловой энергии) на 2019-2023 годы

| № п/п | Наименование показателя  | Ед. изм.   | фактические значения 2017 год | Утвержденный период 2018 год | Плановые значения          |           |           |           |           |
|-------|--|--|-------------------------------|------------------------------|----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|       |  |  |                               |                              | в т.ч. по годам реализации |           |           |           |           |
|       |  |  |                               |                              | 2019                       | 2020      | 2021      | 2022      | 2023      |
| 1     | 2  | 3  | 4                             | 5                            | 6                          | 7         | 8         | 9         | 10        |
| 1     | Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя  | т.у.т./Гкал  | 0,16574                       | 0,16934                      | 0,16641                    | 0,16641   | 0,16641   | 0,16641   | 0,16641   |
| 2     | Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей  | Гкал/ч   | 0                             | 0                            | 0                          | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 3     | Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы                          | %  | 31                            | 50                           | 36                         | 54        | 58        | 62        | 68        |
| 5     | 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 |                               |                              |                            |           |           |           |           |
| 5.1   | Стационарный источник выбросов № 005 (Внутризаводская ТЭЦ ОАО "Кучуксульфат")  |  |                               |                              |                            |           |           |           |           |
| 5.1.1 | Углерод (сажа)   | т/год  | 212,545                       | 667,5160                     | 667,5160                   | 667,5160  | 667,5160  | 667,5160  | 667,5160  |
| 5.1.2 | Антигрид сернистый   | т/год  | 526,419                       | 870,3086                     | 870,3086                   | 870,3086  | 870,3086  | 870,3086  | 870,3086  |
| 5.1.3 | Углерода оксид   | т/год  | 229,375                       | 1511,2687                    | 1511,2687                  | 1511,2687 | 1511,2687 | 1511,2687 | 1511,2687 |
| 5.1.4 | Азота оксиды (в пересчете на NO <sub>2</sub> )   | т/год  | 103,194                       | 522,6949                     | 522,6949                   | 522,6949  | 522,6949  | 522,6949  | 522,6949  |
| 5.1.5 | Зола углей   | т/год  | 2492,180                      | 3729,005                     | 3729,005                   | 3729,005  | 3729,005  | 3729,005  | 3729,005  |
|       | Всего  | т/год  | 3563,713                      | 7300,7932                    | 7300,7932                  | 7300,7932 | 7300,7932 | 7300,7932 | 7300,7932 |
| 5.2   | Объект размещения отходов  | т/год  |                               |                              |                            |           |           |           |           |
| 5.2.1 | Золышлаки от сжигания углей  | т/год  | 15134,511                     | 21160,880                    | 21160,880                  | 21160,880 | 21160,880 | 21160,880 | 21160,880 |
|       | Всего  | т/год  | 15134,511                     | 21160,880                    | 21160,880                  | 21160,880 | 21160,880 | 21160,880 | 21160,880 |



/Д.Н. Горюнов/  
Ф.И.О.

Руководитель регулируемой организации

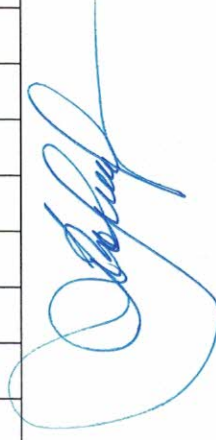




Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения ОАО "Кучуксульфат"  
(наименование регулируемой организации)

| № п/п | Наименование объекта | Показатели надежности  |   |                   |   |   |   |   |                   |    |    | Показатели энергетической эффективности  |    |                   |    |    |  |    |                   |       |       |   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------|----------------------|--|---|-------------------|---|---|---|---|-------------------|----|----|--|----|-------------------|----|----|--|----|-------------------|-------|-------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|       |                      | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоснабителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на I км тепловых сетей |   |                   |   |   | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоснабителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на I 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, теплоснабителя к материальной характеристике тепловой сети |    |                   |       |       | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоснабителя по тепловым сетям |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |                      | Текущее значение   |   | Плановое значение |   |   | Текущее значение  |   | Плановое значение |    |    | Текущее значение   |    | Плановое значение |    |    | Текущее значение   |    | Плановое значение |       |       |   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1     | 2                    | 3  | 4 | 5                 | 6 | 7 | 8   | 9 | 10                | 11 | 12 | 13   | 14 | 15                | 16 | 17 | 18   | 19 | 20                | 21    | 22    | 23  | 24    | 25    | 26    | 27    | 28    | 29    | 30    | 31    | 32    |
| 1     | Тепловая сеть        | 0  | 0 | 0                 | 0 | 0 | 0   | 0 | 0                 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0                 | 1,435 | 1,525 | 1,520   | 1,512 | 1,502 | 1,502 | 11766 | 12557 | 12557 | 12557 | 12557 | 12557 |

Генеральный директор ОАО "КУЧУКСУЛЬФАТ"



Горюнов Д.Н.  
Ф.И.О.



**Финансовый план  
ОАО "КУЧУКСУЛЬФАТ"  
(передача тепловой энергии)**

(наименование энергоснабжающей организации)

**в сфере теплоснабжения на 2019-2023 годы**

| № п/п | Источники финансирования  | Расходы на реализацию инвестиционной программы<br>(тыс.руб. без НДС) |               |                |                |                |
|-------|---|--|---------------|----------------|----------------|----------------|
|       |   | по годам реализации инвестпрограммы                                  |               |                |                |                |
|       |   | 2019   | 2020          | 2021           | 2022           | 2023           |
| 5     | Всего   | 6  | 7             | 8              |                |                |
| 1     | 2   |  |               |                |                |                |
| 1     | <b>Собственные средства</b>   | 3241,83  | 6326,9        | 6567,14        | 4237,29        | 4237,29        |
| 1.1   | амортизационные отчисления  | 3241,83  | 6326,9        | 6567,14        | 4237,29        | 4237,29        |
| 1.2   | прибыль от основного вида деятельности (производство сульфата натрия), направленная на инвестиции | 0  | 0             | 0              | 0              | 0              |
| 1.3   | средства, полученные за счет платы за подключение   | 0  | 0             | 0              | 0              | 0              |
| 1.4   | прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг                              | 0  | 0             | 0              | 0              | 0              |
| 2     | <b>Привлеченные средства</b>  | 0  | 0             | 0              | 0              | 0              |
| 2.1   | кредиты   | 0  | 0             | 0              | 0              | 0              |
| 2.2   | займы организаций   | 0  | 0             | 0              | 0              | 0              |
| 2.3   | прочие привлеченные средства  | 0  | 0             | 0              | 0              | 0              |
| 3     | <b>Бюджетное финансирование</b>   | 0  | 0             | 0              | 0              | 0              |
| 4     | <b>Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг</b>   | 0  | 0             | 0              | 0              | 0              |
|       | <b>ИТОГО по программе</b>   | <b>3241,83</b>   | <b>6326,9</b> | <b>6567,14</b> | <b>4237,29</b> | <b>4237,29</b> |



Горюнов Д.Н.  
Ф.И.О.



Генеральный директор ОАО "КУЧУКСУЛЬФАТ"

М.П.



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель регулируемой организации

« \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_ / Д.Н. Горюнов



### У крупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта

Реконструкция теплотрассы (увеличение пропускной способности)

| №    | Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика | Выполнение (план) |                  | Процент исполнения работ за весь период | Основные причины невыполнения |
|------|---|-------------------|------------------|---|-------------------------------|
|      |   | Начало (дата)     | Окончание (дата) |   |                               |
| 1    | 2   | 3                 | 4                | 5                                       | 6                             |
| 1.   | Организационный этап  |                   |                  |   |                               |
| 1.1. | Проведение конкурсных процедур и заключение договора на комплекс работ  | 03.2021           | 03.2021          |   |                               |
|      | Приобретение и поставка материалов  | 03.2021           | 05.2021          |   |                               |
|      | Выполнение строительно-монтажных работ  | 06.2021           | 10.2021          |   |                               |
| 2.   | Гидравлические испытания и пусконаладочные работы   | 08.2021           | 10.2021          |   |                               |
| 3.   | Монтаж теплоизоляции  | 08.2021           | 10.2021          |   |                               |
| 4.   | Ввод в эксплуатацию   | 10.2021           | 11.2021          |   |                               |

Главный энергетик

Сухоруков А.Н.

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель регулируемой организации

/ Д.Н. Горюнов

20\_\_ г.



**У крупненный сетевой график выполнения инвестиционного проекта**

Строительство теплосети ул. Кучукская, ул. Садовая, ул. Степная.

| №    | Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика | Выполнение (план) |                  | Процент исполнения работ за весь период | Основные причины невыполнения |
|------|---|-------------------|------------------|---|-------------------------------|
|      |   | Начало (дата)     | Окончание (дата) |   |                               |
| 1    | 2   | 3                 | 4                | 5                                       | 6                             |
| 1.   | Организационный этап  |                   |                  |   |                               |
| 1.1. | Проведение конкурсных процедур и заключение договора на комплекс работ  | 03.2022           | 03.2023          |   |                               |
| 1.2  | Приобретение и поставка материалов  | 03.2022           | 05.2023          |   |                               |
| 2.   | Выполнение строительно-монтажных работ  | 06.2022           | 10.2023          |   |                               |
| 3.   | Гидравлические испытания и пусконаладочные работы   | 08.2022           | 10.2023          |   |                               |
| 4.   | Монтаж теплоизоляции и засыпка траншей  | 08.2022           | 10.2023          |   |                               |
| 5.   | Ввод в эксплуатацию   | 10.2022           | 11.2023          |   |                               |

Главный энергетик

Сухоруков А.Н.