



ХУШУ

17.11.2023 03-03/537/2 №

Шупашкар хули

ПРИКАЗ

17.11.2023 № 03-03/537/2

г. Чебоксары

**О внесении изменений в приказ
Министерства строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального хозяйства
Чувашской Республики от 19 июля 2019 г.
№ 03/1-03/557**

В целях реализации Федерального закона от 27 июля 2010 г. № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановления Правительства Российской Федерации от 5 мая 2014 г. № 410 «О порядке согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также требований к составу и содержанию таких программ (за исключением таких программ, утверждаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации об электроэнергетике)» п р и к а з ы в а ю:

1. Внести изменения в приказ Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Чувашской Республики от 19 июля 2019 г. № 03/1-03/557 «Об утверждении инвестиционной программы государственного предприятия «Дирекция единого заказчика жилищно-коммунального хозяйства Ибресинского района» согласно приложению к настоящему приказу.

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра Е.В. Филиппову.

Министр

М.А. Коледа

ИЗМЕНЕНИЯ,

которые вносятся в приказ Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Чувашской Республики от 19.07.2019 г. № 03/1-03/557

В приложении к указанному приказу:
раздел 1 изложить в следующей редакции:

«1. Паспорт инвестиционной программы МП «ДЕЗ ЖКХ» Ибресинского муниципального округа Чувашской Республики в сфере теплоснабжения на 2020-2024 годы

«1. Паспорт инвестиционной программы МП «ДЕЗ ЖКХ» Ибресинского муниципального округа Чувашской Республики в сфере теплоснабжения на 2020-2024 годы

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения | Муниципальное предприятие «Дирекция единого заказчика жилищно-коммунального хозяйства» Ибресинского муниципального округа Чувашской Республики |
| Местонахождение регулируемой организации | 429700, Чувашская Республика, Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Школьная, д. 6, тел. (835-38) 2-12-42 |
| Сроки реализации инвестиционной программы | 2020-2024 годы |
| Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы | Экономист МП «ДЕЗ ЖКХ Ибресинского МО Куракова Елена Васильевна |
| Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы | тел. (83538) 2-12-42 адрес электронной почты : dez.ibresi@mail.ru |
| Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления утвердившего инвестиционную программу | Министерство строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Чувашской Республики |
| Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу | 428000, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Президентский бульвар, д. 17 |
| Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу | Министр строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Чувашской Республики Данилов Павел Владимирович |
| Дата утверждения инвестиционной программы | 19.07.2019 (с изменениями от 24.10.2019; 20.08.2020; 08.11.2021; 09.11.2022) |
| Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы | Отдел экономической политики и мониторинга в сфере ЖКХ Минстроя Чувашии: начальник отдела Мыльников Л.А., тел.(8352) 56-54-27, e-mail: minstroy_zhkh2@cap.ru; главный специалист-эксперт тел.(8352) 56-54-27 |
| Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ, согласовавшего инвестиционную программу | Государственная служба Чувашской Республики по конкурентной политике и тарифам |

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Местонахождение органа исполнительной власти субъекта РФ, согласовавшего инвестиционную программу | 428004, Чувашская Республика, г. Чебоксары, пл. Республики, д.2 |
| Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу | Руководитель государственной службы Чувашской Республики по конкурентной политике и тарифам Колебанова Надежда Владимировна |
| Дата согласования инвестиционной программы | 27.06.2019; 21.10.2019; 20.08.2020; 14.10.2021; 31.10.2022 |
| Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы | Отдел регулирования тарифов на тепловую энергию: Начальник отдела Терехина Н.Г., тел. (8352) 56-50-65, адрес электронной почты: tariff-teplo@cap.ru главный специалист-эксперт. тел. (8352) 56-50-65, адрес электронной почты tariff-teplo@cap.ru |
| Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу | Администрация Ибресинского муниципального округа Чувашской Республики |
| Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу | 429700 ,Чувашская Республика, Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Маресьева, д. 49 |
| Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу | Глава администрации Ибресинского муниципального округа Чувашской Республики Семенов Игорь Геннадьевич |
| Дата согласования инвестиционной программы | 03.07.2019; 10.10.2019; 18.08.2020; 21.10.2021; 31.10.2022 |
| Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы | Тел.: (83538) 2-12-18, (83538) 2-13-15 Адрес электронной почты: ibrglava@cap.ru |

».

таблиц 2 изложить в следующей редакции:
 1. Перечень мероприятий по строительству и реконструкции объектов систем централизованного теплоснабжения, а также краткое описание мероприятий инвестиционной программы МП "ДТЗ ЖКХ Ибресинского района" в сфере теплоснабжения на 2020-2024 годы, в числе расходов на их реализацию, обоснование их необходимости, описание и место расположения строящихся и реконструируемых объектов систем централизованного теплоснабжения и основные технологические характеристики таких объектов до и после реализации мероприятий

| № /п | Наименование мероприятий | Обоснование необходимости (цели реализации) | Описание и место расположения объекта | Основные технические характеристики | | | | | Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------|------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------|---------|---------|-------|------|------------------------------------------|------|
| | | | | Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.) | Ед. изм. | Значение до реализации мероприятия | | Год окончания реализации мероприятия | Всего | в т.ч. по годам: | | | | | | |
| | | | | | | до реализации | после реализации | | | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | Остаток финансирования на 2020-2024 года | |
| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | | | | |
| Таблица 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей: Таблица 2. Строительство новых объектов систем централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей: Строительство новых тепловых сетей | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Строительство тепловой сети от котельной ВОИ до точки присоединения к участку тепловой сети по адресу: дом №21 по ул. Мирная в п. Ибреси Интернационалистов Ибресинского района ЧР | При строительстве новой котельной необходимо построить новую теплотрассу, которая соединит котельную и многоквартирный дом № 21 по ул. ВОИ. Длина новой трассы составит 116 м, увеличится срок службы труб. Пеннополиуретановая изоляция с оцинкованным покрытием стальных труб позволит снизить потери и усилить их теплопроводность. | Тепловая сеть (магистральная) из стальных труб в пеннополиуретановой изоляции с оцинкованным покрытием протяженностью 116 м от котельной (расположенной по адресу: Чувашия Республика, Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Войнов-Интернационалистов) через точку присоединения к участку тепловой сети до МКД № 21 по ул. Войнов-Интернационалистов в п. Ибреси Ибресинского района ЧР | протяженность сети км | лет | 0,116 | 40 | 2020 | 2020 | 128,76 | | | | | | |
| 2 | Строительство тепловой сети от котельной Мирра до точки присоединения к участку тепловой сети по адресу: дом №33 по ул. Мирная в п. Ибреси Ибресинского района ЧР | При строительстве новой котельной необходимо построить новую теплотрассу, которая соединит котельную и существующую теплотрассу у многоквартирного дома № 33 по ул. Мирная. Длина новой трассы составит 40 м, увеличится срок службы труб. Пеннополиуретановая изоляция с оцинкованным покрытием стальных труб позволит снизить потери и усилить их теплопроводность. | Тепловая сеть (магистральная) из стальных труб в пеннополиуретановой изоляции с оцинкованным покрытием протяженностью 40 м от котельной (расположенной по адресу: Чувашия Республика, Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Мирра) через точку присоединения к участку тепловой сети у МКД № 33 по ул. Мирная в п. Ибреси Ибресинского района ЧР | протяженность сети км | лет | 0,04 | 40 | 2021 | 2021 | 50,00 | 50,00 | | | | | |
| Всего по группе 2.1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Установка внешнего котла наружного размещения RS-H1200 (общая мощность 1,2 МВт) в п. Ибреси Ибресинского района ЧР | Существующая котельная "Центральная" отапливает 3 микрорайона, имеет избыточную мощность котлов и излишнюю длину теплотрассы. Основные характеристики существующей котельной: теплопроизводительность - 8МВт (6,9 Гкал/час), расход условного топлива 1 котла на выработку на 1 Гкал - 170,3 т.т. Исходная котельная 1 котла на выработку 100 %, в связи с этим эксплуатация данной котельной нецелесообразна. Строительство новой котельной по ул. Мирра позволит отапливать отдельно отапливать отдельные микрорайоны. Водогрейные котлы наружного размещения (сложные) RS-H1200 (общая мощность 1,2 МВт) могут работать по заданной мощности. Котел RS-H1200 позволяют работать на одном или двух котлах, от этого экономия газа. Такие сложные водогрейные котлы RS-H1200 позволяют выполнять свою работу, в зависимости от необходимой потребляемой тепловой мощности. | Словесный котел наружного размещения RS-H1200 (общей мощностью 1,2 МВт) устанавливается на фундаменте с отводом, смонтирована в утепленном металлическом боксе. Стенки бокса выполнены из трехслойных стальных панелей с утеплением из пенополиуретана толщиной 50 мм. Для удобства обслуживания и ремонта котла - перекачки и заправки панели выполнены открывающимися. При возникновении аварийной ситуации котел выключается автоматически и подает сигнал на удаленный пульт наблюдения. Устанавливается на открытом воздухе и будет расположен по адресу: 429700, Чувашия Республика, Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Войнов-Интернационалистов | МВт | Гкал/час | 0,6 | 0,6 | 2020 | 2020 | 2371,24 | 2371,24 | | | | | |
| 2 | Установка внешнего котла наружного размещения RS-H1200 (общая мощность 1,2 МВт) в п. Ибреси Ибресинского района ЧР | Существующая котельная "Центральная" отапливает 3 микрорайона, имеет избыточную мощность котлов и излишнюю длину теплотрассы. Основные характеристики существующей котельной: теплопроизводительность - 8МВт (6,9 Гкал/час), расход условного топлива 1 котла на выработку на 1 Гкал - 170,3 т.т. Исходная котельная 1 котла на выработку 100 %, в связи с этим эксплуатация данной котельной нецелесообразна. Строительство новой котельной по ул. Мирра позволит отапливать отдельно отапливать отдельные микрорайоны. Водогрейные котлы наружного размещения (сложные) RS-H1200 (общая мощность 1,2 МВт) могут работать по заданной мощности. В случае потребности можно включить лишь один по одному котлу или же все одновременно. Такие сложные водогрейные котлы RS-H1200 позволяют выполнять свою работу, в зависимости от необходимой потребляемой тепловой мощности. | Словесный котел наружного размещения RS-H1200 (общей мощностью 1,2 МВт) устанавливается на фундаменте с отводом, смонтирована в утепленном металлическом боксе. Стенки бокса выполнены из трехслойных стальных панелей с утеплением из пенополиуретана толщиной 50 мм. Для удобства обслуживания и ремонта котла - перекачки и заправки панели выполнены открывающимися. При возникновении аварийной ситуации котел выключается автоматически и подает сигнал на удаленный пульт наблюдения. Устанавливается на открытом воздухе и будет расположен по адресу: 429700, Чувашия Республика, Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Мирра | МВт | Гкал/час | 0,6 | 0,6 | 2021 | 2021 | 2450,00 | 2450,00 | 2450,00 | | | | |
| Всего по группе 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 178,76 | 128,76 | 50,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| | | | | |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.3 | <p>Установка водогрейных котлов наружного размещения (слесня) RS-N1200 (общей мощностью 1,2 МВт) в здании Ибресинского района ЧР</p> | <p>Существующая котельная "Центральная" отапливает 3 микрорайона, имеет изначальную мощность котлов и изначальную длину теплотрассы. Основные характеристики существующей котельной - теплопроизводительность - 8МВт (6,9 Гкал/час), расход условного топлива 1 котла на выработку на 1 Гкал - 170,5 т.т. Износ лавины котельной на 01.01.2019 г. составляет 100 %, в связи с этим эксплуатация лавины котельной невозможна. Строительством новой котельной по ул.Энгельса позволит оптимизировать затраты на топливо. Водогрейные котлы наружного размещения (слесня) RS-N1200 (общей мощностью 1,2 МВт) могут работать по заданной мощности. В случае потребности можно включить лишь одну половину котла или же две одновременно. Также слеснящиеся водогрейные котлы RS-N1200 позволяют наращивать свою работу, в зависимости от необходимой потребленной тепловой мощности.</p> | <p>Слесня котел наружного размещения) RS-N1200 (общей мощностью 1,2 МВт) устанавливается на фундаменте с смонтированными в усиленном металлическом боксе. Стенки бокса выполнены из трехслойных теплоизоляционных панелей с утеплителем из пенополиуретана толщиной 50 мм. Для удобства обслуживания и ремонта котла - переноса и заправки панели изготовлены отъемными. При возникновении аварийной ситуации котел выключается автоматическим и подает сигнал на удаленный пункт наблюдения. Устанавливается на открытом воздухе и будет располагаться по адресу: 429700, Чувашская Республика, Ибресинский район, п. Ибресин ул.Энгельса</p> | <p>Тепловая мощность котельной</p> <p>два котла</p> <p>основной вид топлива</p> <p>расход условного топлива котла на выработку 1 Гкал</p> <p>МВт</p> <p>Гкал/час</p> <p>марка</p> <p>2022</p> <p>2022</p> <p>0,6</p> <p>0,6</p> <p>0,516</p> <p>RS-N1200</p> <p>природный газ</p> <p>электро-чество</p> <p>156,18</p> <p>7540,24</p> <p>2371,24</p> <p>2450,00</p> <p>2719,00</p> <p>0</p> <p>0</p> <p>0,00</p> <p>8000,00</p> <p>2500,00</p> <p>2500,00</p> <p>2719,00</p> <p>0</p> <p>0</p> <p>0,00</p> |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

эта по группе 2.2
эта по группе 2.

| Улца 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения урбанического шума и (или) доставки энергии от разных источников | | Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1. | <p>Реконструкция котельной по адресу: ул. Кооперативная, д.27 п. Ибресин Ибресинского района ЧР</p> | <p>Существующая котельная "ЦРР" отапливает Центральную районную больницу, 1 многоквартирный дом, имеет изначальную мощность котлов. Основные характеристики существующей котельной - теплопроизводительность - 2МВт (1,72 Гкал/час), расход условного топлива 1 котла на выработку на 1 Гкал - 170,5 т.т. Котел "Факел Г" 1992 года, износ котла составляет на 01.01.2023 г. 100%. Реконструкция котельной по ул.Кооперативная позволит довести до нормальной тепло в полном объеме. Водогрейные жаротрубные двухходовые котлы могут работать по заданной мощности и будут отапливать 5 многоквартирных домов и ЦРР</p> | <p>Котельная "ЦРР" расположена по адресу: 429700, Чувашская Республика, Ибресинский район, п. Ибресин, ул. Кооперативная, д.27. Слани в эксплуатацию в 1969 г. Выработавшее тепловую энергию для нужд отопления многоквартирных домов и объектов социального значения в п. Ибресин</p> | <p>Тепловая мощность котельной</p> <p>два котла</p> <p>основной вид топлива</p> <p>вид резервного топлива</p> <p>расход условного топлива котла на выработку 1 Гкал</p> <p>МВт</p> <p>Гкал/час</p> <p>марка</p> <p>2023</p> <p>2023</p> <p>1,23</p> <p>1,23</p> <p>1,07</p> <p>1,07</p> <p>WYBERG V1250</p> <p>природный газ</p> <p>дизельное топливо</p> <p>160,5</p> <p>2026,00</p> <p>2023</p> <p>2141,00</p> |
| 1.2. | <p>Модернизация надземных участков тепловой сети</p> | <p>Износ участков тепловой сети; - снижение потерь тепловой энергии при передаче по тепловым сетям за счет замены трубопроводов на новые трубы в теплоустановочной изоляции - снижением потерь теплоносителя вследствие износа труб - увеличением срока службы с 7 лет до 40 лет; обладает высокими теплоизоляционными свойствами; температура эксплуатации от 80 до 130 градусов</p> | <p>Тепловая сеть (магистральная) из стальных труб в теплоустановочной изоляции с оцинкованным покрытием от котельной по адресу: Чувашская Республика, Ибресинский район, п. Ибресин, ул. Энгельса) № 63 по ул.Энгельса в п. Ибресин Ибресинского района ЧР</p> | <p>протяженность сетей</p> <p>срок службы</p> <p>коэффициент теплопередачи</p> <p>пропускная способность</p> <p>МВт</p> <p>лет</p> <p>Вт/м2 ОС</p> <p>м3/час</p> <p>0,125</p> <p>0,125</p> <p>7</p> <p>40</p> <p>0,07</p> <p>0,02</p> <p>37</p> <p>42</p> <p>281,00</p> <p>2022</p> <p>281,00</p> |
| 1.3. | <p>Модернизация надземных участков тепловой сети</p> | <p>Износ участков тепловой сети; - снижение потерь тепловой энергии при передаче по тепловым сетям за счет замены трубопроводов на новые трубы в теплоустановочной изоляции - снижением потерь теплоносителя вследствие износа труб - увеличением срока службы с 7 лет до 40 лет; обладает высокими теплоизоляционными свойствами; температура эксплуатации от 80 до 130 градусов</p> | <p>Комплексы из стальных труб в теплоустановочной изоляции с оцинкованным покрытием от ул. Школьная, дом 4 через точку присоединения к участку тепловой сети до МКД № 27 по ул. Пионерская протяженностью 52 метра в одноструйном исполнении; от ул. Школьная, д. 4 через точку присоединения к участку тепловой сети до ул. Школьная, д.3 протяженностью 100 метров в одноструйном исполнении; тепловая сеть (магистральная) из стальных труб в теплоустановочной изоляции с оцинкованным покрытием от котельной по адресу: Чувашская Республика, Ибресинский район, п. Ибресин, ул. Пионерская, д.8 "а" до МКД №4 по ул. Кооперативная протяженностью 554 метра в одноструйном исполнении в п. Ибресин Ибресинского района ЧР</p> | <p>протяженность сетей</p> <p>срок службы</p> <p>коэффициент теплопередачи</p> <p>пропускная способность</p> <p>МВт</p> <p>лет</p> <p>Вт/м2 ОС</p> <p>м3/час</p> <p>0,706</p> <p>0,706</p> <p>7</p> <p>40</p> <p>0,07</p> <p>0,02</p> <p>37</p> <p>42</p> <p>3974,00</p> <p>2023</p> <p>2024</p> <p>859,00</p> <p>3000,00</p> |

раздел 3 изложить в следующей редакции:

"3. Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий Инвестиционной программы.

| № п/п | Наименование показателя | Ед. изм. | фактические значения | Плановые значения | | | | | |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------|---------------------|----------------------------|---------|---------|---------|---------|
| | | | | Утвержденный период | в т.ч. по годам реализации | | | | |
| | | | | | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии МП "ДЕЗ ЖКХ Ибресинского района" | т.у.т./Гкал | | 160,21 | 162,83 | 161,95 | 155,93 | 156,48 | 156,32 |
| | Котельная Центральная для 1,2,3 микрорайонов п. Ибреси, с заменой на блочно-модульные котельные по ул. В.Интернационалистов, Мира,Энгельса | кг.у.т./Гкал | | 151,98 | 163,83 | 160,04 | 155,25 | 152,74 | 157,44 |
| | Котельная ЦРБ реконструкция по ул. Кооперативная | кг.у.т./Гкал | | 151,37 | | | 157,46 | 158,75 | 156,59 |
| 2 | Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям по организации, в том числе: | Гкал в год | | 3700,49 | 3700,49 | 3700,49 | 3700,49 | 3700,49 | 3700,49 |
| | Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям. Тепловая сеть (магистральная) в пенополиуретановой изоляции с оцинкованным покрытием протяженностью 116 м, от котельной (расположенной по адресу: Чувашская Республика, Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Воинов-Интернационалистов), через точку присоединения к участку тепловой сети до МКД № 21 по ул. Воинов-Интернационалистов в п. Ибреси . | Гкал в год | | 105,17 | 995,24 | 253,60 | 124,55 | 121,95 | 105,17 |
| | Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям. Тепловая сеть (магистральная) в пенополиуретановой изоляции с оцинкованным покрытием протяженностью 40 м, от котельной (расположенной по адресу: Чувашская Республика, Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Мира), через точку присоединения к участку тепловой сети до МКД № 33 по ул. Мира в п. Ибреси . | Гкал в год | | 306,7 | | 739,56 | 363,240 | 355,63 | 306,7 |
| | Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям. Тепловая сеть (магистральная) в пенополиуретановой изоляции с оцинкованным покрытием протяженностью 125 м. от котельной (расположенной по адресу: Чувашская Республика, Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Энгельса) через точку присоединения к участку тепловой сети до МКД № 63 по ул.Энгельса в п. Ибреси | Гкал в год | | 436,13 | | | 516,550 | 505,72 | 436,13 |
| | Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям. Компенсатор из стальных труб в пенополиуретановой изоляции с оцинкованным покрытием от ул. Школьная, дом 4 через точку присоединения к участку тепловой сети до МКД № 27 по ул. Пионерская протяженностью 52 метра в однострубно исполнении; от ул. Школьная, д. 4 через точку присоединения к участку тепловой сети до ул. Школьная, д.3 протяженностью 100 метров в однострубно исполнении; тепловая сеть (магистральная) из стальных труб в пенополиуретановой изоляции с оцинкованным покрытием от котельной (расположенной по адресу: Чувашская Республика, Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Пионрская, д.8 "а") до МКД №4 по ул. Кооперативная протяженностью 554 метра в однострубно исполнении в п. Ибреси Ибресинского района ЧР | Гкал в год | | 548,75 | | | | 848,00 | 548,75 |

↓ изложить в новой редакции:

кущие значения показателей энергетической эффективности объектов системы централизованного теплоснабжения до начала реализации Инвестиционной программы, а также плановые значения таких показателей в результате реализации мероприятий Инвестиционной программы по годам реализации

| Наименование объекта | Показатели энергетической эффективности | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|--------|--------|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|--------|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|---------|---------|---------|
| | Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии | | | | | | | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | | | | | | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям (Гкал/год) | | | | | |
| | Текущее значение | Плановое значение | | | | | | Текущее значение | Плановое значение | | | | | Текущее значение | Плановое значение | | | | |
| | | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2024 | | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| | ис | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | ис | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 ный расход топлива на производство пы тепловой энергии, отпускаемой с жторов источников тепловой энергии МП ЖКХ Ибресинского района" Бная Центральная для Г,2,3 мкрорайонов п. и, с заменой на блочно-модульные ьные по ул. В. Интернационалистов, Энгельса ьная ЦРФ реконструкция по ул. ративная | 162,83 | 161,95 | 155,93 | 156,48 | 156,32 | | | 1,6174 | 1,6174 | 1,6166 | 2,14 | 1,79 | 15 | 995,24 | 253,6 | 124,55 | 121,950 | 105,17 | |
| | 163,83 | 160,04 | 156,14 | 152,74 | 157,44 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 158,71 | 158,75 | 156,59 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| зая сеть (магистральная) в полиуретановой изоляции с оцинкованным итием протяженностью 116 м, от котельной оложенной по адресу: Чувашская Республика, синский район, п. Ибреси, ул. Воянов- рнационалистов), через точку присоединения ску тепловой сети до МКД № 21 по ул. ов-Интернационалистов в п. Ибреси . | | | | | | | | | 1,6174 | 1,6174 | 1,6166 | 2,14 | 1,79 | | 995,24 | 253,6 | 124,55 | 121,950 | 105,17 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 1,6174 | 1,6166 | 2,14 | 1,79 | | | 739,56 | 363,240 | 355,63 | 306,7 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| овая сеть (магистральная) в полиуретановой изоляции с оцинкованным ытием протяженностью 40 м, от котельной оложенной по адресу: Чувашская Республика, синский район, п. Ибреси, ул. Мира), через у присоединения к участку тепловой сети до (№ 33 по ул. Мира в п. Ибреси . | | | | | | | | | | 1,6174 | 1,6166 | 2,14 | 1,79 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| овая сеть (магистральная) в полууретановой изоляции с оцинкованным ытием протяженностью 125 м. от котельной оложенной по адресу: Чувашская Республика, синский район, п. Ибреси, ул. Энгельса) через у присоединения к участку тепловой сети до (№ 63 по ул. Энгельса в п. Ибреси синского района ЧР | | | | | | | | | | 1,6166 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 516,550 | 505,720 | 436,130 |

| | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|------|------|---------|---------|
| <p>енсатор из стальных труб в полиуретановой изоляции с оцинкованным атием от ул. Школьная, дом 4 через точку единения к участку тепловой сети до МКД по ул. Пионерская протяженностью 52 метра отрубном исполнении; от ул. Школьная, д. 4 точку присоединения к участку тепловой до ул. Школьная, д.3 протяженностью 100 в в однокотловом исполнении; тепловая сеть страйная) из стальных труб в полиуретановой изоляции с оцинкованным атием от котельной (расположенной по ул. Чувашская Республика, Ибресинский т, п. Ибреси, ул. Пионерская, д.8 "а") до МКД о ул. Кооперативная протяженностью 554 в в однокотловом исполнении в п. Ибреси синского района ЧР</p> | | | | 2,14 | 2,14 | 848,000 | 548,750 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|------|------|---------|---------|

"

раздел 6 изложить в следующей редакции:

«6. График выполнения мероприятий Инвестиционной программы.

6.1. Установка сдвоенных котлов наружного размещения (сдвоенные) RS-N1200 (общей мощностью 1,2 МВт) по адресу: ул. Воинов-Интернационалистов п. Ибреси Ибресинского района ЧР

| Наименование работы | Год реализации мероприятия* | Объем финансирования, тыс. руб. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| - Котел RSH-1200 на базе RS-P | 2020 | 1486,82 |
| - Клапан термозапорный КТЗ 80 | 2020 | 16,28 |
| - Сигнализатор загазованности СН4 в комплекте с отсеченным электромагнитным клапаном САКЗ 80 | 2020 | 33,63 |
| - GSM-связь (радиус действия свыше 1,5 км) | 2020 | 22,07 |
| - ГРПШ | 2020 | 437,44 |

*Ввод в эксплуатацию вышеперечисленного оборудования 4 квартал 2020 года – 1 квартал 2021 года

6.2. Строительство тепловой сети от котельной ВОИ до точки присоединения к участку тепловой сети проходящей до дома №21 по ул. Воинов-Интернационалистов в п. Ибреси Ибресинского района ЧР

| Наименование работы | Год реализации мероприятия* | Объем финансирования, тыс. руб. |
|----------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| Труба эл/св 108*4,0 ППУ оц.. (200/0,6) с ОДК | 2020 | 128,76 |

*Ввод в эксплуатацию вышеперечисленного оборудования 4 квартал 2020 года – 1 квартал 2021 года

6.3. Установка водогрейных котлов наружного размещения (сдвоенные) RS-N1200 (общей мощностью 1,2 МВт) по адресу: ул. Мира п. Ибреси Ибресинского района ЧР

| Наименование работы | Год реализации мероприятия* | Объем финансирования, тыс. руб. |
|---------------------|-----------------------------|---------------------------------|
|---------------------|-----------------------------|---------------------------------|

| 1 | 2 | 3 |
|------------------------------------------------|------|---------|
| - Котел RSH-1200 на базе RS-P | 2021 | 1341,00 |
| - ГРПШ | 2021 | 495,00 |
| - Труба дымовая с поддерживающей фермой, 15 м. | 2021 | 239,00 |

*Ввод в эксплуатацию вышеперечисленного оборудования 4 квартал 2021 года -1 квартал 2022 года

6.4. Строительство тепловой сети от котельной Мира до точки присоединения к участку тепловой сети проходящей до дома №33 по ул. Мира в п. Ибреси Ибресинского района ЧР

| Наименование работы | Год реализации мероприятия* | Объем финансирования, тыс. руб. |
|----------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| Труба эл/св 108*4,0 ППУ оц.. (200/0,6) с ОДК | 2021 | 50,00 |

*Ввод в эксплуатацию вышеперечисленного оборудования 4 квартал 2021 года – 1 квартал 2022 года

6.5. Модернизация надземных участков тепловой сети

| Наименование работы | Год реализации мероприятия* | Объем финансирования, тыс. руб. |
|----------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| Труба эл/св 108*4,0 ППУ оц.. (200/0,6) с ОДК | 2022 | 255,00 |

*Ввод в эксплуатацию вышеперечисленного оборудования 4 квартал 2022 года-1 квартал 2023 года

6.6. Установка водогрейных котлов наружного размещения (сдвоенные) RS-H1200 (общей мощностью 1,2 МВт) по адресу: ул. Энгельса п. Ибреси Ибресинского района ЧР

| Наименование работы | Год реализации мероприятия* | Объем финансирования, тыс. руб. |
|-----------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| - Котел RS-H1200 на базе RS-P | 2022 | 1378,00 |
| - Насос Lowara LNEE 65-125/55/P25VS4. 5.5 кВт | 2022 | 93,00 |
| - Труба дымовая | 2022 | 230,00 |

| | | |
|--------|------|--------|
| - ГРПШ | 2022 | 594,00 |
|--------|------|--------|

*Ввод в эксплуатацию вышеперечисленного оборудования 4 квартал 2022 года

6.7. Реконструкция котельной по адресу: ул. Кооперативная, д.27 п. Ибреси
Ибресинского района ЧР

| Наименование работы | Год реализации мероприятия* | Объем финансирования, тыс. руб. |
|--------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| Котел водогрейный жаротрубный WYBERG V1250 | 2023 | 1322,00 |
| - Газовый счетчик в комплекте | 2023 | 344,00 |
| - Газовый регулятор | 2023 | 196,00 |

*Ввод в эксплуатацию вышеперечисленного оборудования 4 квартал 2023 года.

6.8. Модернизация надземных участков тепловой сети

| Наименование работы | Год реализации мероприятия* | Объем финансирования, тыс. руб. |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| Труба ст. эсв (гост 10704) ТГИ ППУ 108*4,0/200-ппу-оц гост 30732-2020 (без ОДК) | 2023 | 688,00 |
| Труба эл/св 219*6,0/315 ППУ -ОЦ ГОСТ 30732-2006 | 2024 | 2550,00 |

*Ввод в эксплуатацию вышеперечисленного оборудования 1 квартал 2024 года-1 квартал 2025 года