



## АДМИНИСТРАЦИЯ КОЛЬЧУГИНСКОГО РАЙОНА

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ

От 23.04.2019

№ 367

*«Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании город Кольчугино Кольчугинского района»*

В соответствии со статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановлениями администрации Кольчугинского района от 14.11.2013 № 1166 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Кольчугинского района», от 12.11.2014 № 1360 «Об утверждении перечня муниципальных программ муниципального образования город Кольчугино Кольчугинского района», руководствуясь Уставом муниципального образования Кольчугинский район, администрация Кольчугинского района **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании город Кольчугино Кольчугинского района» (прилагается).

2. Признать утратившими силу:

2.1. Постановление администрации Кольчугинского района от 31.12.2014 № 1654 «Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение, повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования город Кольчугино Кольчугинского района»;

2.2. Постановление администрации Кольчугинского района от 18.05.2015 № 459 «О внесении изменений в муниципальную программу «Энергосбережение, повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования город Кольчугино Кольчугинского района», утвержденную постановлением администрации Кольчугинского района от 31.12.2014 № 1654»;

2.3. Постановление администрации Кольчугинского района от 02.07.2015 № 618 «О внесении изменений в муниципальную программу «Энергосбережение, повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования город Кольчугино Кольчугинского района»,

утвержденную постановлением администрации Кольчугинского района от 31.12.2014 № 1654 (в ред. от 18.05.2015 № 459)»;

2.4. Постановление администрации Кольчугинского района от 13.08.2015 № 730 «О внесении изменений в муниципальную программу «Энергосбережение, повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования город Кольчугино Кольчугинского района», утвержденную постановлением администрации Кольчугинского района от 31.12.2014 № 1654 (в ред. от 02.07.2015 № 618)»;

2.5. Постановление администрации Кольчугинского района от 30.09.2015 № 860 «О внесении изменений в муниципальную программу «Энергосбережение, повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования город Кольчугино Кольчугинского района», утвержденную постановлением администрации Кольчугинского района от 31.12.2014 № 1654 (в ред. от 13.08.2015 № 730)»;

2.6. Постановление администрации Кольчугинского района от 31.12.2015 № 1256 «О внесении изменений в муниципальную программу «Энергосбережение, повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования город Кольчугино Кольчугинского района», утвержденную постановлением администрации Кольчугинского района от 31.12.2014 № 1654 (в ред. от 30.09.2015 № 860)»;

2.7. Постановление администрации Кольчугинского района от 20.05.2016 № 394 «О внесении изменений в муниципальную программу «Энергосбережение, повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования город Кольчугино Кольчугинского района», утвержденную постановлением администрации Кольчугинского района от 31.12.2014 № 1654 (в ред. от 31.12.2015 № 1256)»;

2.8. Постановление администрации Кольчугинского района от 24.10.2016 № 893 «О внесении изменений в муниципальную программу «Энергосбережение, повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования город Кольчугино Кольчугинского района», утвержденную постановлением администрации Кольчугинского района от 31.12.2014 № 1654 (в ред. от 20.05.2016 № 394)».

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации района по жизнеобеспечению.

4. Настоящее постановление вступает в силу с момента официального опубликования.

Глава администрации района

М.Ю. Барашенков

УТВЕРЖДЕНА  
постановлением администрации  
Кольчугинского района  
от 23.04.2019 № 367  
(в ред. 30.12.2020 № 1514  
От 02.04.2021 № 317  
От 25.06.2021 № 677  
От 29.12.2021 № 1371  
От 25.02.2022 № 89  
От 07.04.2022 № 284  
От 22.09.2022 № 946  
От 28.12.2022 № 1357  
От 21.02.2023 № 115  
От 24.05.2023 № 465  
От 21.06.2023 № 582  
От 01.12.2023 № 1169)

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ В МУНИЦИПАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ ГОРОД  
КОЛЬЧУГИНО КОЛЬЧУГИНСКОГО РАЙОНА»**

**Кольчугинский район**

**I. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**  
**«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ**  
**ЭФФЕКТИВНОСТИ В МУНИЦИПАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ ГОРОД**  
**КОЛЬЧУГИНО КОЛЬЧУГИНСКОГО РАЙОНА» (далее – Программа)**

1.	Наименование Программы	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании город Кольчугино Кольчугинского района
2.	Основание для разработки Программы	<p>1. Статья 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации.</p> <p>2. Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».</p> <p>3. Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».</p> <p>4. Постановление Правительства РФ от 11.02.2021 № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации».</p> <p>5. Приказ Минэкономразвития Российской Федерации от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».</p> <p>6. Приказ Минэкономразвития России от 28.04.2021 № 231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в</p>

		<p>области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».</p> <p>7. Постановление администрации Кольчугинского района от 14.11.2013 № 1166 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Кольчугинского района».</p> <p>8. Постановление администрации Кольчугинского района от 12.11.2014 № 1360 «Об утверждении перечня муниципальных программ муниципального образования город Кольчугино Кольчугинского района».</p>
3.	Заказчик Программы	Администрация Кольчугинского района
4.	Ответственный исполнитель Программы	Экономическое управление администрации Кольчугинского района (далее – экономическое управление).
5.	Соисполнители Программы	<p>1. Муниципальное унитарное предприятие Кольчугинского района «КольчугТеплоэнерго» (далее - МУП «КольчугТеплоэнерго»).</p> <p>2. Муниципальное унитарное предприятие города Кольчугино «Коммунальник» (далее – МУП «Коммунальник»).</p> <p>3. Муниципальное казённое учреждение «Управление строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Кольчугинского района» (далее - МКУ «УСАиЖКХ»).</p>
6.	Цель Программы	Обеспечение устойчивого и надежного снабжения потребителей услугами теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в системах коммунальной инфраструктуры.
7.	Задачи Программы	<p>1. Повышение надежности и качества предоставляемых услуг путем проведения мероприятий по реконструкции и модернизации систем (объектов) водоснабжения и водоотведения.</p> <p>2. Повышение эффективности производства и передачи тепловой энергии путем реализации мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации систем (объектов) коммунальной инфраструктуры в сфере теплоснабжения.</p>

		3. Строительство, реконструкция и модернизация систем (объектов) коммунальной инфраструктуры в сфере теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения.
8.	Этапы и сроки реализации Программы	Срок реализации Программы 2019 – 2025 годы.
9.	Объёмы бюджетных ассигнований на реализацию Программы	<p>Общий объём финансирования, необходимый для реализации мероприятий Программы, оценивается 52534,85 тыс. руб., в том числе:</p> <p>2019 год – 42,7 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:  - внебюджетные средства – 42,7 тыс. руб.;</p> <p>2020 год – 1 565,0 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:  - внебюджетные средства – 1 565,0 тыс. руб.;</p> <p>2021 год – 2 205,1 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:  - средства городского бюджета – 804,2 тыс. руб.;</p> <p>- внебюджетные средства – 1 400,9 тыс. руб.;</p> <p>2022 год – 17 211,4 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:  - средства городского бюджета – 17 141,4 тыс. руб.;</p> <p>- внебюджетные средства – 70,0 тыс. руб.;</p> <p>2023 год – 2 704,7 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:  средства городского бюджета – 893,2 тыс. руб.;</p> <p>- внебюджетные средства – 1 811,5 тыс. руб.;</p> <p>2024 год – 18371,85 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:  - средства городского бюджета – 0 тыс. руб.</p> <p>- средства областного бюджета - 16366,25 тыс. руб.*</p> <p>- внебюджетные средства – 2 005,6 тыс. руб.;</p> <p>2025 год – 10 434,1 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:  - внебюджетные средства – 10 434,1 тыс. руб.</p> <p>*Объёмы финансирования носят прогнозный характер и подлежат ежегодному уточнению при формировании бюджета на очередной финансовый год и плановый период.</p>
10.	Ожидаемые результаты реализации Программы	1. Увеличение доли объёмов электрической, тепловой энергии, воды, природного газа, расчеты за которые осуществляются с

		использованием приборов учета в общем объёме ресурсов, потребляемых многоквартирными домами на территории города до 100%. 2. Повышение надежности и качества предоставляемых коммунальных услуг потребителям. 3. Снижение удельного расхода энергетических ресурсов на объектах коммунальной инфраструктуры и в жилищном фонде. 4. Снижение доли потерь энергетических ресурсов при их производстве и передаче - до нормативного уровня.
11.	Контроль за исполнением Программы	Контроль за ходом реализации Программы осуществляется заместителем главы администрации района по жизнеобеспечению и экономическим управлением.

## II. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ТЕРМИНЫ

Для целей настоящей Программы используются следующие основные термины и понятия:

**Энергосбережение** - реализация организационных, правовых, технических, технологических, экономических и иных мер, направленных на уменьшение объёма используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования;

**Энергетическая эффективность** - характеристики, отражающие отношение полезного эффекта от использования энергетических ресурсов к затратам энергетических ресурсов, произведенным в целях получения такого эффекта, применительно к продукции, технологическому процессу, юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю;

**Топливо-энергетические ресурсы** (далее - ТЭР) - совокупность природных и производственных энергоносителей, запасённая энергия которых при существующем уровне развития техники и технологии доступна для использования в хозяйственной деятельности;

**Блочно-модульная котельная (БМК)** – это современная автономная котельная полной заводской готовности, которая представляет собой два или более блок-модулей с полностью смонтированным в заводских условиях всем необходимым оборудованием, объединенных в единую пространственную конструкцию (здание) без внутренних перегородок. Блочно-модульная котельная предназначена для подачи тепловой энергии, горячего водоснабжения или пароснабжения в автоматическом режиме работы, без постоянного присутствия персонала. Тепловая мощность блочно-модульной установки варьируется в пределах от 0,1 до 40 МВт.

## III. СОДЕРЖАНИЕ ПРОБЛЕМЫ

## И ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ ЕЁ РЕШЕНИЯ ПРОГРАММНЫМ МЕТОДОМ

В современных условиях инновационного развития и модернизации экономики, нарастающего дефицита энергоносителей, их стоимости и энергетических мощностей, повышение энергетической эффективности и энергосбережения играет ключевую роль в обеспечении топливно-энергетическими ресурсами потребителей города.

На сегодняшний момент на государственном уровне предпринимается ряд ключевых шагов для достижения позитивных изменений сложившейся ситуации в области энергосбережения, в частности: разрабатываются и вводятся в действие новые нормативные документы, направленные на решение вопросов повышения эффективности использования энергии и энергосбережения; распоряжением Правительства РФ от 13.11.2009 № 1715-р утверждена Энергетическая стратегия России на период до 2030 года; проводится модернизация всей системы ЖКХ; разрабатываются инновационные технологии по энергосбережению и т.п.

Приоритетными направлениями государственной энергетической стратегии определены:

- полное и надёжное обеспечение населения и экономики страны энергоресурсами по доступным и вместе с тем стимулирующим энергосбережение ценам, снижение рисков и недопущение развития кризисных ситуаций в энергообеспечении государства;

- снижение удельных затрат на производство и использование энергоресурсов за счёт рационализации их потребления, применения энергосберегающих технологий и оборудования, сокращения потерь при добыче, переработке, транспортировке и реализации продукции топливно-энергетического комплекса;

- минимизация техногенного воздействия энергетики на окружающую среду на основе применения экономических стимулов, совершенствования структуры производства, внедрения новых технологий добычи, переработки, транспортировки, реализации и потребления продукции.

Целевая направленность Программы определяется необходимостью решения задач в части энергосбережения и повышения энергоэффективности в энергетическом комплексе, жилищном фонде и социальной сфере города. При этом главной задачей всех участников процесса энергоснабжения и энергопотребления является комплексное использование всех рычагов управления для перехода на энергоэффективный путь развития.

Программа определяет комплекс системных мероприятий, направленных на реализацию проектов и технологий по повышению энергоэффективности по всем отраслям экономики.

### IV. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Целевая направленность Программы определяется необходимостью решения задач в части энергосбережения и повышения энергоэффективности систем коммунальной инфраструктуры.



Целью настоящей Программы является обеспечение устойчивого и надежного снабжения потребителей услугами теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в системах коммунальной инфраструктуры.

Достижение поставленной цели обеспечивается решением следующих задач:

1. Повышение надежности и качества предоставляемых услуг путем проведения мероприятий по реконструкции и модернизации систем (объектов) водоснабжения и водоотведения.

2. Повышение эффективности производства и передачи тепловой энергии путем реализации мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации систем (объектов) коммунальной инфраструктуры в сфере теплоснабжения.

3. Строительство, реконструкция и модернизация систем (объектов) коммунальной инфраструктуры в сфере теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения.

## V. СИСТЕМА ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

Программой предусмотрена реализация мероприятий, направленных на повышение надежности теплоснабжения и водоснабжения потребителей, улучшение качества передаваемых услуг, снижение потерь энергоресурсов, снижение общего числа отказов и технологических нарушений в системах коммунальной инфраструктуры.

Система программных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в муниципальном образовании город Кольчугино Кольчугинского района представлена в приложении № 1 к Программе.

## VI. МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Текущее управление реализацией Программы осуществляет ответственный исполнитель Программы.

В ходе реализации Программы ответственный исполнитель:

- осуществляет взаимодействие с учреждениями и структурными подразделениями администрации района, организациями коммунального комплекса;

- на основании предложений исполнителей Программы, подготавливает ежегодно в установленном порядке предложения по уточнению перечня мероприятий Программы и объемов финансирования с учетом выполненных работ на очередной финансовый год;

- формирует заявку на финансирование мероприятий по реализации Программы и направляет ее в финансовое управление администрации района (далее – финансовое управление);

- в срок до 15 числа месяца, следующего за отчетным полугодием и до 01 февраля года, следующего за отчетным, готовит полугодовые и годовые отчеты соответственно о ходе реализации Программы по установленной форме;

- ведет мониторинг результатов Программы в разрезе целевых показателей Программы;
- представляет в администрацию Владимирской области статистическую, справочную и аналитическую информацию о ходе реализации Программы в целом;
- инициирует, при необходимости, проверки хода реализации отдельных мероприятий Программы;
- при необходимости осуществляет выполнение мероприятий Программы.

Соисполнители Программы:

- участвуют в разработке и осуществляют реализацию мероприятий в рамках муниципальной программы, в пределах своей компетенции;
- представляют ответственному исполнителю информацию, необходимую для проведения оценки эффективности и результативности муниципальной программы и подготовки полугодового и годового отчетов;
- по итогам выполнения программных мероприятий предоставляют в отдел экономики информацию о выполнении;
- при необходимости представляют ответственному исполнителю копии актов, подтверждающих сдачу и приём в эксплуатацию объектов, строительство которых завершено, актов выполнения работ и иных документов, подтверждающих исполнение обязательств по заключенным муниципальным контрактам в рамках реализации мероприятий муниципальной программы.

В целях выполнения задач, поставленных Программой, ежегодно формируется план энергосберегающих мероприятий на предстоящий год.

Вся деятельность по формированию и реализации Программы должна проходить в условиях прозрачности и гласности, обеспечиваемой своевременным освещением этой деятельности в средствах массовой информации.

Контроль целевого использования бюджетных средств, направленных на реализацию Программы, осуществляется финансовым управлением.

Контроль за ходом реализации настоящей Программы осуществляется заместителем главы администрации района по жизнеобеспечению и экономическим управлением.

## VII. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Общий объём финансирования, необходимый для реализации мероприятий Программы, оценивается 52534,85 тыс. руб., в том числе:

2019 год – 42,7 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:

- внебюджетные средства – 42,7 тыс. руб.;

2020 год – 1 565,0 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:

- внебюджетные средства – 1 565,0 тыс. руб.;

2021 год – 2 205,1 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:

- средства городского бюджета – 804,2 тыс. руб.;

- внебюджетные средства – 1 400,9 тыс. руб.;

2022 год – 17 211,4 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:

- средства городского бюджета – 17 141,4 тыс. руб.;

- внебюджетные средства – 70,0 тыс. руб.;
- 2023 год – 2 704,7 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:
  - средства городского бюджета – 893,2 тыс. руб.;
  - внебюджетные средства – 1 811,5 тыс. руб.;
- 2024 год – 18371,85 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:
  - средства городского бюджета – 0 тыс. руб.;
  - средства областного бюджета – 16366,25 тыс. руб.\*;
  - внебюджетные средства – 2 005,6 тыс. руб.;
- 2025 год – 10 434,1 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:
  - внебюджетные средства – 10 434,1 тыс. руб.

\* Объёмы финансирования носят прогнозный характер и подлежат ежегодному уточнению при формировании бюджета на очередной финансовый год и плановый период.

Данные по объёмам финансирования программных мероприятий в разрезе направлений приведены в таблице.

## Структура затрат и источников финансирования по Программе

Тыс. руб.

Направления и виды расходов	2019 год		2020 год		2021 год		2022 год		2023 год		2024 год			2025 год		Всего
	ГБ	ВБИ	ГБ	ВБИ	ГБ	ВБИ	ГБ	ВБИ	ГБ	ВБИ	ГБ	ОБ	ВБИ	ГБ	ВБИ	
Повышение надежности и качества предоставляемых услуг путем проведения мероприятий по реконструкции и модернизации систем (объектов) водоснабжения и водоотведения.		0		796,4		785,4		70,0		1 544,1			1 140		0,0	4 335,9
Повышение эффективности производства и передачи тепловой энергии путем реализации мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации систем (объектов) коммунальной инфраструктуры в сфере теплоснабжения.		42,7		768,6		615,5				267,4			865,6		10434,1	12 993,9
Строительство, реконструкция и модернизация систем (объектов) коммунальной инфраструктуры в сфере теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения.					804,2		17141,4		893,2							18838,8
Замена светильников в городе Кольчугино на светодиодные.												16366,25*				16366,25*
<b>Итого</b>	<b>0</b>	<b>42,7</b>	<b>0</b>	<b>1565</b>	<b>804,2</b>	<b>1400,9</b>	<b>17141,4</b>	<b>70</b>	<b>893,2</b>	<b>1 811,5</b>	<b>0</b>	<b>16366,25*</b>	<b>2 005,6</b>	<b>0</b>	<b>10434,1</b>	<b>52534,85</b>

\* Объёмы финансирования носят прогнозный характер и подлежат ежегодному уточнению при формировании бюджета на очередной финансовый год и плановый период.

## VIII. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ И РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Оценка эффективности реализации Программы производится на основе показателей, которые наряду с количественными представляют собой качественные характеристики и описания.

Система показателей оценки эффективности и результативности Программы по годам реализации представлена в приложении № 2 к Программе.

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности рассчитываются в соответствии с Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30.06.2014 № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях» и приведены в приложении № 3 к Программе.

Целевыми показателями в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности являются:

### 8.1. Общие целевые показатели:

8.1.1. Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования (далее МО) – 100%;

8.1.2. Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории МО – 100%;

8.1.3. Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории МО – 100%;

8.1.4. Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории МО – 100%;

8.1.5. Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории МО – 100%;

8.1.6. Доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории МО.

### 8.2. Целевые показатели в муниципальном секторе:

8.2.1. Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 м<sup>2</sup> общей площади);

- 8.2.2. Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 м<sup>2</sup> общей площади);
  - 8.2.3. Удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека);
  - 8.2.4. Удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека);
  - 8.2.5. Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека);
  - 8.2.6. Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы;
  - 8.2.7. Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями.
- 8.3. Целевые показатели в жилищном фонде:
- 8.3.1. Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 м<sup>2</sup> общей площади);
  - 8.3.2. Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя);
  - 8.3.3. Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя);
  - 8.3.4. Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 м<sup>2</sup> общей площади);
  - 8.3.5. Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 м<sup>2</sup> общей площади);
  - 8.3.6. Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя);
  - 8.3.7. Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах.
- 8.4. Целевые показатели в системах коммунальной инфраструктуры:
- 8.4.1. Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на тепловых электростанциях;
  - 8.4.2. Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных;
  - 8.4.3. Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения;

- 8.4.4. Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии;
  - 8.4.5. Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды;
  - 8.4.6. Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр);
  - 8.4.7. Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр);
  - 8.4.8. Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 м<sup>2</sup> освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам).
- 8.5. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе:
- 8.5.1. Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием;
  - 8.5.2. Количество транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива, и электрической энергией;
  - 8.5.3. Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется муниципальным образованием;
  - 8.5.4. Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется муниципальным образованием;
  - 8.5.5. Количество транспортных средств, используемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями, муниципальными унитарными предприятиями, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями и

сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива;

8.5.6. Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, используемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями и муниципальными унитарными предприятиями.



Приложение № 1 к Программе

СИСТЕМА ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

№ п/п	Наименование мероприятия	Исполнители (ответственный за реализацию мероприятия)	Срок исполнения	Объём финансирования всего, тыс. руб., в том числе:	Сумма и источники финансирования, тыс. руб.			Ожидаемый результат
					ГБ	ОБ	ВБИ	
<b>Цель: Обеспечение устойчивого и надежного снабжения потребителей услугами теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в системах коммунальной инфраструктуры.</b>								
<b>Задача 1. Повышение надежности и качества предоставляемых услуг путем проведения мероприятий по реконструкции и модернизации систем (объектов) водоснабжения и водоотведения.</b>								
Водоснабжение								
1.1.	Монтаж отопления в помещении для переодевания и отдыха рабочих насосной станции II-го подъема	МУП «Коммунальник»	2020	77,8			77,8	≈107,0 тыс. руб.
1.2.	Установка частотного преобразователя на насосную станцию II-го подъема на насос Р-75 кВт	МУП «Коммунальник»	2020	342,7			342,7	≈131,10 тыс. руб.
1.3.	Установка частотного преобразователя на насосной станции III-го подъема на Р-110 кВт	МУП «Коммунальник»	2021	352,8			352,8	Экономия электроэнергии ≈ 192,3 тыс. руб.
1.4.	Установка частотного преобразователя на арт. скважине пос. Зеленоборский	МУП «Коммунальник»	2022	42			42	
1.5.	Выполнение работ по второму (резервному) источнику электроснабжения ПНС п. Белая Речка	МУП «Коммунальник»	2022	28			28	

1.6.	Реконструкция на базе котельной МУП "Коммунальник"	МУП «Коммунальник»	2023	1200			1200,0	
1.7.	Установка частотного преобразователя на арт. скважину № 2 станции III-го подъема Рдв-50 кВт	МУП «Коммунальник»	2023	140,1			140,1	
1.8.	Замена насоса № 3 станции II-го подъема Q-360 м3/час на Q-180 м3/час Рдв-75 кВт	МУП «Коммунальник»	2023	130			130	
1.9.	Установка второго насоса на ПНС Б.Речка К 80-50-200 Рдв-15 кВт	МУП «Коммунальник»	2023	44			44	
1.10.	Замена насоса № 3 станции III-го подъема Q-500 м3/час на Q-315 м3/час Рдв-110 кВт	МУП «Коммунальник»	2024	240			240	
Водоотведение								
1.11.	Замена ламп в светильниках наружного освещения на светодиодные (очистные, насосные II-го и III-го подъема)	МУП «Коммунальник»	2020	240,4			240,4	Экономия электроэнергии ≈ 169,7 тыс. руб.
1.12.	Выполнение резервного питания на КНС ул. Луговая	МУП «Коммунальник»	2020	105			105	
1.13.	Замена питающего кабеля на КНС ул. Островского	МУП «Коммунальник»	2020	30,5			30,5	
1.14.	Установка расходомера на трубопроводе Ø 720 очистных сооружений	МУП «Коммунальник»	2021	290,5			290,5	
1.15.	Установка кислородомеров на аэротенках очистных сооружений	МУП «Коммунальник»	2021	142,1			142,1	Улучшение качества технологического процесса

1.16.	Замена концевых выключателей на бесконтактные на илоскребах в количестве 9 шт.	МУП «Коммунальник»	2023	30			30	
1.17.	Установка кислородомеров на аэротенках (УОСК)	МУП «Коммунальник»	2024	180			180	
1.18.	Замена насоса на ГНС Q-1200 м3/ч на Q-800 м3/ч	МУП «Коммунальник»	2024	620			620	
1.19.	Замена узла учета отопления УОСК	МУП «Коммунальник»	2024	100			100	
<b>Задача 2. Повышение эффективности производства и передачи тепловой энергии путем реализации мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации систем (объектов) коммунальной инфраструктуры в сфере теплоснабжения.</b>								
2.1.	Установка частотного привода для управления дымососом котла № 2 котельной ул. Луговая, д. 13-а	МУП «КольчугТепло-энерго»	2019	42,7			42,7	68,23 тыс. руб./год
2.2.	Установка частотно-регулируемого привода на арт. скважине водогрейной котельной пос. Лесосплава, д. 28	МУП «КольчугТепло-энерго»	2020	400			400	224,86 тыс. руб./год
2.3.	Замена ламп внутреннего освещения основных помещений ДРЛ-400 на энергосберегающие светодиодные светильники Revolight RS-DF400 по 230 Вт - 8 шт.	МУП «КольчугТепло-энерго»	2020	153,1			153,1	439,42 тыс. руб./год
2.4.	Замена ламп наружного освещения ДРЛ-400 на энергосберегающие светодиодные светильники Revolight RC-R400 по 230 Вт - 11 шт.	МУП «КольчугТепло-энерго»	2020	215,5			215,5	61,37 тыс. руб./год

2.5.	Замена люминесцентных ламп на энергосберегающие светодиодные светильники Revolight RO-NLG600X600-001 по 34 Вт – 79 шт.	МУП «КольчугТепло-энерго»	2021	115,5			115,5	93,705 тыс. руб./год
2.6.	Установка частотного привода на насос обезжелезивания на водогрейной котельной пос. Лесосплава. Д. 28	МУП «КольчугТепло-энерго»	2021	500			500	500,385 тыс. руб./год
2.7.	Замена ламп внутреннего освещения ДРЛ-250 на энергосберегающие светодиодные светильники REVOLIGHT RS-DF252ECO по 160 Вт - 10 шт.	МУП «КольчугТепло-энерго»	2023	125,7			125,7	
2.8.	Замена ламп внутреннего освещения основных помещений ДРЛ-400 на энергосберегающие светодиодные светильники REVOLIGHT RS-DF400 по 230 Вт - 7 шт.	МУП «КольчугТепло-энерго»	2023	133,9			133,9	
2.9.	Замена люминесцентных ламп на энергосберегающие светодиодные светильники ДПО-11-2X18-001 – 10 шт.	МУП «КольчугТепло-энерго»	2023	7,8			7,8	
2.10.	Замена ламп внутреннего освещения основных помещений ДРЛ-400 на энергосберегающие светодиодные светильники REVOLIGHT RS-DF400 по 230 Вт - 10 шт.	МУП «КольчугТепло-энерго»	2024	191,4			191,4	44,064 тыс. руб./год

2.11.	Замена ламп наружного освещения ДРЛ-400 на энергосберегающие светодиодные светильники REVOLIGHT RC-R400 по 230 Вт - 14 шт.	МУП «КольчугТепло-энерго»	2024	274,2			274,2	
2.12.	Установка частотного привода на арт. скважине № 3 водогрейной котельной пос. Лесосплава, д. 28	МУП «КольчугТепло-энерго»	2024	400			400	
2.13.	Замена тепловой изоляции на участке тепловой сети от водогрейной котельной пос. Лесосплава, д. 28 до узла «А»	МУП «КольчугТепло-энерго»	2025	9494,9			9494,9	2187,32 тыс. руб./год
2.14.	Замена люминесцентных ламп на энергосберегающие светодиодные светильники REVOLIGHT RO-NLG600X600-001 по 34 Вт – 60 шт.	МУП «КольчугТепло-энерго»	2025	165			165	93,705 тыс. руб./год
2.15.	Замена ламп наружного освещения ДРЛ-400 на энергосберегающие светодиодные светильники REVOLIGHT RC-R400 по 230 Вт - 14 шт.	МУП «КольчугТепло-энерго»	2025	274,2			274,2	Экономия электроэнергии
2.16.	Установка частотного привода на насос обезжелезивания на водогрейной котельной пос. Лесосплава, д. 28	МУП «КольчугТепло-энерго»	2025	500			500	
<b>Задача 3. Строительство, реконструкция и модернизация систем (объектов) коммунальной инфраструктуры в сфере теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения.</b>								
3.1.	Строительство блочно-модульной котельной мощностью 8,5 МВт,	МКУ «УСАиЖКХ»	2021	804,2	804,2			Экономия ТЭР, повышение

	пос. Белая Речка Кольчугинского района, уход от промышленной котельной		2022	16 741,4	16 741,4			надёжности тепло-снабжения, полностью автоматизированное управление процессом
			2023	593,2	593,2			
3.2.	Мероприятие в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности - разработка проекта актуализации схемы теплоснабжения МО город Кольчугино	МКУ «УСАиЖКХ»	2022	400,0	400,0			Приведение схемы в соответствие с требованиями федерального законодательства о теплоснабжении
			2023	300,0	300,0			
4.	Замена светильников в городе Кольчугино на светодиодные.	МКУ «УСАиЖКХ»	2024	16366,25*		16366,25*		
	<b>ИТОГО:</b>		<b>2019-2025</b>	<b>52534,85</b>	<b>18838,8</b>	<b>16366,25 *</b>	<b>17 329,8</b>	
	<b>в том числе по годам:</b>							
			<b>2019</b>	<b>42,7</b>			<b>42,7</b>	
			<b>2020</b>	<b>1 565,0</b>			<b>1 565,0</b>	
			<b>2021</b>	<b>2 205,1</b>	<b>804,2</b>		<b>1 400,9</b>	
			<b>2022</b>	<b>17 211,4</b>	<b>17 141,4</b>		<b>70,0</b>	
			<b>2023</b>	<b>2 704,7</b>	<b>893,2</b>		<b>1 811,5</b>	
			<b>2024</b>	<b>18371,85</b>		<b>16366,25*</b>	<b>2 005,6</b>	
			<b>2025</b>	<b>10 434,1</b>			<b>10 434,1</b>	

\* Объёмы финансирования носят прогнозный характер и подлежат ежегодному уточнению при формировании бюджета на очередной финансовый год и плановый период.

ГБ – средства городского бюджета;  
 ОБ – средства областного бюджета;  
 ВБИ – внебюджетные источники.

**СИСТЕМА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ И РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ  
МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Величи- на показа- теля в базовом 2018 году	Целевые значения по годам							
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	
1.	Доля объемов электрической энергии, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме ресурсов, потребляемых многоквартирными домами и жилыми домами на территории МО	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2.	Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме ресурсов, потребляемых многоквартирными домами на территории МО	%	80	85	90	85	82	85	90	100	
3.	Доля объемов воды, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме ресурсов, потребляемых многоквартирными домами и жилыми домами на территории МО	%	86	89	93	93	87	89	92	100	
4.	Доля объемов природного газа, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме ресурсов, потребляемых в жилых домах на территории МО	%	87	90	93	97	98,2	98	99	100	

5.	Доля объёмов природного газа, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета в общем объёме ресурсов, потребляемых многоквартирными домами на территории МО	%	21	21	21	21	21	20	22	25
6.	Замена светильников с лампами марки РКУ, ЛОК в сетях уличного освещения на светодиодные светильники	%	40	42	45	63	72	75	80	100
7.	Принятие ресурсоснабжающими предприятиями программ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	кол-во программ	2	2	2	2	2	2	2	2
8.	Количество построенных блочно-модульных котельных	Ед.	0	0	0	0	1	0	0	0



Приложение № 3 к Программе

**Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Значения целевых показателей							
			Базовый 2018 год	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
<b>Группа I. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности</b>										
1.1.	Доля объёма электрической энергии (далее - ЭЭ), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования (далее - МО)	%	96,2	96,2	96,2	96,2	99,99	100	100	100
1.2.	Доля объёма тепловой энергии (далее - ТЭ), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ТЭ, потребляемой (используемой) на территории МО	%	89,4	89,7	92,7	92,7	85,3	86	86	85
1.3.	Доля объёма холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории МО	%	89,3	89,3	89,3	89,3	83,5	85	85	85
1.4.	Доля объёма горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории МО	%	66,7	67,2	71	71	71,5	71	71	87
1.5.	Доля объёма природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории МО	%	93	93	93	93	83,3	85	85	85

1.6.	Доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования	%	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Группа II. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе</b>										
2.1.	Удельный расход ЭЭ на снабжение органов местного самоуправления (далее - ОМС) и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВтч/к в. м	27,5	27,5	27,5	27,5	20,6	21	20	20
2.2.	Удельный расход ТЭ на снабжение ОМС и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв . м	0,213	0,213	0,213	0,213	0,19	0,2	0,19	0,18
2.3.	Удельный расход холодной воды на снабжение ОМС и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) в год	куб. м/чел.	21,86	21,86	21,86	21,86	21	20	19,5	19
2.4.	Удельный расход горячей воды на снабжение ОМС и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) в год	куб. м/чел.	16,11	16,11	16,11	16,11	13	12,5	12	11,7
2.5.	Удельный расход природного газа на снабжение ОМС и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) в год	куб. м/чел.	31,97	31,97	31,97	31,97	53,2	53	52	50
2.6.	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных ОМС и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы	%	0	0	0	0	0	0	0	0
2.7.	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных ОМС и муниципальными учреждениями	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0



4.6.	Удельный расход ЭЭ, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр)	тыс. кВтч/ тыс. куб. м	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
4.7.	Удельный расход ЭЭ, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр)	тыс. кВтч/ куб.м	0,00034	0,00034	0,00034	0,00034	0,00034	0,00034	0,00034	0,00034
4.8.	Удельный расход ЭЭ в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам)	кВтч/ кв.м	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94
<b>Группа V. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе</b>										
5.1.	Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется МО	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.	Количество транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется МО, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива, и электрической энергией	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0

5.3.	Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется МО	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.	Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется МО	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0
5.5.	Количество транспортных средств, используемых ОМС, муниципальными учреждениями, муниципальными унитарными учреждениями, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями и сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0
5.6.	Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, используемых ОМС, муниципальными учреждениями и муниципальными унитарными предприятиями	ед.	0	0	0	0	0	0	0	0