



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

Завизировано:
Первый зам. главы
(руководитель аппарата)
администрации района

_____ Р.В. Мустафин
(дата)

Заместитель главы
администрации района по
жизнеобеспечению

_____ А.А. Егоров
(дата)

Зав. правовым отделом,
юрисконсульт

_____ Е.Н. Шустрова
(дата)

Начальник финансового
управления

_____ Н.И. Мельникова

Разослать:

- | | |
|---|----------|
| 1. Отдел экономического развития, тарифной политики и предпринимательства | 2 (экз.) |
| 2. Финансовое управление | 1 (экз.) |

Файл сдан:

Зав. отделом делопроизводства и контроля исполнения _____ И.С. Ануфриева

Соответствие текста файла оригинала документа подтверждаю _____ З.А. Васильева

Название файла: ОЭРТПП_Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании город Кольчугино Кольчугинского района»

УТВЕРЖДЕНА
постановлением администрации
Кольчугинского района
от 23.04.2019 № 367

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

**Кольчугинский район
2019**

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 Российской Федерации от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».</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 Минэнерго России 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».</p> <p>7. Постановление Губернатора Владимирской обл. от 01.02.2012 № 94 «Об утверждении государственной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности во Владимирской области».</p> <p>8. Постановление администрации</p>

		<p>Кольчугинского района от 14.11.2013 № 1166 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Кольчугинского района».</p> <p>9. 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	Отдел экономического развития, тарифной политики и предпринимательства администрации Кольчугинского района (далее – отдел экономики).
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>
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>
8.	Этапы и сроки реализации Программы	Срок реализации Программы 2019-2022 годы.
9.	Объемы бюджетных	Общий объем финансирования, необходимый

	ассигнований на реализацию Программы	<p>для реализации мероприятий Программы, оценивается 14179,55 тыс. руб., в том числе:</p> <p>2019 год – 750,8 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:</p> <p>- внебюджетные средства – 750,8 тыс. руб.;</p> <p>2020 год – 1564,95 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:</p> <p>- внебюджетные средства – 1564,95 тыс. руб.;</p> <p>2021 год – 10895,79 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:</p> <p>- внебюджетные средства – 10895,79 тыс. руб.;</p> <p>2022 год – 968,01 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:</p> <p>- внебюджетные средства – 968,01 тыс. руб.</p> <p>Объёмы финансирования носят прогнозный характер и подлежат ежегодному уточнению при формировании городского бюджета на очередной финансовый год и плановый период.</p>
10.	Ожидаемые результаты реализации Программы	<p>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%.</p> <p>2. Повышение надежности и качества предоставляемых коммунальных услуг потребителям.</p> <p>3. Снижение удельного расхода энергетических ресурсов на объектах коммунальной инфраструктуры и в жилищном фонде.</p> <p>4. Снижение доли потерь энергетических ресурсов при их производстве и передаче - до нормативного уровня.</p>
11.	Контроль за исполнением Программы	Контроль за ходом реализации Программы осуществляется заместителем главы администрации района по жизнеобеспечению и отделом экономики.

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.

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 полуугодового 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 отделом экономики.

ВИ. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Общий объем финансирования, необходимый для реализации мероприятий Программы, оценивается 14179,55 тыс. руб., в том числе:

2019 год – 750,8 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:

- внебюджетные средства – 750,8 тыс. руб.;

2020 год – 1564,95 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:

- внебюджетные средства – 1564,95 тыс. руб.;

2021 год – 10895,79 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:

- внебюджетные средства – 10895,79 тыс. руб.;

2022 год – 968,01 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования:

- внебюджетные средства – 968,01 тыс. руб.

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		Всего
	ГБ	ВБИ	ГБ	ВБИ	ГБ	ВБИ	ГБ	ВБИ	
Повышение надежности и качества предоставляемых услуг путем проведения мероприятий по реконструкции и модернизации систем (объектов) водоснабжения и водоотведения.		700,8		796,4		785,4		663,9	2946,5

Повышение эффективности производства и передачи тепловой энергии путем реализации мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации систем (объектов) коммунальной инфраструктуры в сфере теплоснабжения.		50,0		768,54		10110,39		304,11	11233,05
Итого		750,8		1564,95		10895,79		968,01	14179,55

Объёмы финансирования носят прогнозный характер и подлежат ежегодному уточнению при формировании городского 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 м² общей площади);
 - 8.2.2. Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 м² 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 м² 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 м² общей площади);

- 8.3.5. Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1м² 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 м² 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 исполне ния	Объем финансирова ния всего, тыс. руб., в том числе:	Сумма и источники финансирования, тыс. руб.			Ожидаемый результат
					ГБ	ОБ	ВБИ	
	Цель: Обеспечение устойчивого и надежного снабжения потребителей услугами теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в системах коммунальной инфраструктуры.							
	Задача 1. Повышение надежности и качества предоставляемых услуг путем проведения мероприятий по реконструкции и модернизации систем (объектов) водоснабжения и водоотведения.							
	Водоснабжение							
1.1.	Установка частотного преобразователя на арт. скважине № 4 НС II подъема	МУП «Коммунальник»	2019	198,7			198,7	Экономия электроэнергии ≈ 22,8 тыс. руб.
1.2.	Замена насоса на насосной III подъема с Q-500 м3/час на с Q-315 м3/час	МУП «Коммунальник»	2019	303,4			303,4	Экономия электроэнергии ≈ 139,1 тыс. руб.
1.3.	Монтаж отопления в помещение для переодевания и отдыха рабочих насосной станции II-го подъема	МУП «Коммунальник»	2020	77,8			77,8	≈107,0 тыс. руб.
1.4.	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.
1.5.	Установка частотного преобразователя на насосной	МУП «Коммунальник»	2021	352,8			352,8	Экономия электроэнергии

	станции III-го подъема на Р-110 кВт							ии ≈ 192,3 тыс. руб.
1.6.	Установка частотного преобразователя на скважине № 2 III-го подъема	МУП «Коммунальник»	2022	212,6			212,6	
	Водоотведение							
1.7.	Установка кислородомеров на аэротенках очистных сооружений	МУП «Коммунальник»	2019	198,7			198,7	Улучшение качества технологического процесса
1.8.	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.
1.9.	Выполнение резервного питания на КНС ул. Луговая	МУП «Коммунальник»	2020	105,0			105,0	
1.10.	Замена питающего кабеля на КНС ул. Островского	МУП «Коммунальник»	2020	30,5			30,5	
1.11.	Установка расходомера на трубопроводе Ø 720 очистных сооружений	МУП «Коммунальник»	2021	290,5			290,5	
1.12.	Установка кислородомеров на аэротенках очистных сооружений	МУП «Коммунальник»	2021	142,1			142,1	Улучшение качества технологического процесса
1.13.	Вынос трубопроводов из земли (лотков) теплотрассы очистных сооружений от теплового узла до НССО l-280 м.	МУП «Коммунальник»	2022	451,3			451,3	Надежность теплоснабжения
	Задача 2. Повышение эффективности производства и передачи тепловой энергии путем реализации мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации систем (объектов) коммунальной инфраструктуры в сфере теплоснабжения.							
2.1.	Установка частотного привода для управления дымососом котла № 2 котельной ул. Луговая, д. 13-а	МУП «КольчугТепло-энерго»	2019	50,0			50,0	68,23 тыс. руб. /год

2.2.	Установка частотно-регулируемого привода на арт. скважине водогрейной котельной пос. Лесосплава, д. 28	МУП «КольчугТепло-энерго»	2020	400,0			400,0	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	153,09			568,054	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	215,457			274,218	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			195,367	93,705 тыс. руб./год
2.6.	Установка частотного привода на насос обезжелезивания на водогрейной котельной пос. Лесосплава. Д. 28	МУП «КольчугТепло-энерго»	2021	500,0			500,0	500,385 тыс. руб./год
2.7.	Замена тепловой изоляции на участке тепловой сети от водогрейной котельной пос. Лесосплава, д. 28 до узла «А»	МУП «КольчугТепло-энерго»	2021	9494,89			9494,89	2187,32 тыс. руб./год
2.8.	Замена люминесцентных ламп на энергосберегающие светодиодные светильники Revolight RO-NLG600X600-001	МУП «КольчугТепло-энерго»	2022	112,75			195,367	93,705 тыс. руб./год

	по 34 Вт – 42 шт.							
2.9.	Замена ламп внутреннего освещения основных помещений ДРЛ-400 на энергосберегающие светодиодные светильники Revolight RS-DF400 по 230 Вт - 10 шт.	МУП «КольчугТепло- энерго»	2022	191,36			191,36	44,064 тыс. руб./год
	ИТОГО:	2019-2022		14179,55			14179,55	
	в том числе по годам:							
		2019		750,8			750,8	
		2020		1564,95			1564,95	
		2021		10895,79			10895,79	
		2022		968,01			968,01	

СИСТЕМА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ И РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Величина показателя в базовом 2018 году	Целевые значения по годам			
				2019	2020	2021	2022
1.	Доля объёмов электрической энергии, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета в общем объёме ресурсов, потребляемых многоквартирными домами и жилыми домами на территории МО	%	100	100	100	100	100
2.	Доля объёмов тепловой энергии, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета в общем объёме ресурсов, потребляемых многоквартирными домами на территории МО	%	80	85	90	95	100
3.	Доля объёмов воды, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета в общем объёме ресурсов, потребляемых многоквартирными домами и жилыми домами на территории МО	%	86	89	93	97	100
4.	Доля объёмов природного газа, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета в общем объёме ресурсов, потребляемых в жилых домах на территории МО	%	87	90	93	97	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
6.	Замена светильников с лампами марки РКУ, ЛОК в	%	40	42	45	47	50

	сетях уличного освещения на светодиодные светильники						
7.	Принятие ресурсоснабжающими предприятиями программ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	кол-во программ	2	2	2	2	2

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Значения целевых показателей				
			В базовом 2018 году	2019	2020	2021	2022
Группа I. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности							
1.1.	Доля объема 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	96,2
1.2.	Доля объема 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	92,7
1.3.	Доля объема 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	89,3
1.4.	Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории МО	%	66,7	67,2	71,0	71,0	71,0
1.5.	Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории МО	%	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0
1.6.	Доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем	%	0	0	0	0	0

	объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования						
Группа II. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе							
2.1.	Удельный расход ЭЭ на снабжение органов местного самоуправления (далее - ОМС) и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВтч/ кв. м	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5
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	0,213
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	21,86
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	16,11
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	31,97
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
2.7.	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных ОМС и муниципальными учреждениями	ед.	0	0	0	0	0
Группа III. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде							
3.1.	Удельный расход ТЭ в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/ кв. м	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
3.2.	Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя)	куб. м/чел.	27,91	27,91	27,91	27,91	27,91

3.3.	Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя)	куб. м/чел.	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08
3.4.	Удельный расход ЭЭ в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВтч/ кв. м	19,22	19,22	19,22	19,22	19,22
3.5.	Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	тыс. куб.м / кв.м	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018
3.6.	Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя)	тыс. куб.м / чел.	0,102	0,101	0,100	0,100	0,100
3.7.	Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах	т у.т./ кв.м.	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035
Группа IV. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры							
4.1.	Удельный расход топлива на выработку ТЭ на тепловых электростанциях	т.у.т./ млн. Гкал	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.2.	Удельный расход топлива на выработку ТЭ на котельных	т.у.т./ Гкал	0,180	0,182	0,182	0,182	0,182
4.3.	Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения	кВтч/ куб.м	12,80	12,90	12,90	12,90	12,90
4.4.	Доля потерь ТЭ при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии	%	16,90	16,96	16,96	16,96	16,96
4.5.	Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды	%	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6
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

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
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
Группа V. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе							
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
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
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

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
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
5.6.	Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, используемых ОМС, муниципальными учреждениями и муниципальными унитарными предприятиями	ед.	0	0	0	0	0