# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**сельского поселения**

**Обшаровка**

445551, с. Обшаровка

Приволжского района, Самарской обл.,

Суркова 4б

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**№ 106 от 22.12.2021 г.**

Об утверждении муниципальной программы

"Энергосбережение и повышение энергетической

эффективности в сельском поселении Обшаровка

муниципального района Приволжский Самарской

области на 2022-2024 годы»

  В соответствии со [статьей 179](http://municipal.garant.ru/document?id=12012604&sub=179) Бюджетного кодекса Российской Федерации, руководствуясь Уставом сельского поселения Обшаровка,

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить прилагаемую муниципальную программу "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в сельском поселении Обшаровка муниципального района Приволжский Самарской области на 2022-2024 годы".

2. Опубликовать настоящее Постановление в информационном бюллетене «Вестник сельского поселения Обшаровка» и разместить на [официальном сайте](consultantplus://offline/ref=2A00BF67A30404B2B1C8392AED20E019B60E71D27F0307DD61D84BDAED76ED622B41D5F5A91F198FB7FA62oEIDJ) администрации сельского поселения Обшаровка в информационно-коммуникационной сети «Интернет» - <http://obsharovka.samregion.ru/>..

3. Контроль за выполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава сельского поселения Обшаровка

муниципального района Приволжский А.М. Молчанова

Самарской области

Приложение № 1

к Постановлению главы сельского поселения Обшаровка муниципального района Приволжский Самарской области

№106 от 22.12.2021г.

# Паспорт Муниципальной программы "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в сельском поселении Обшаровка муниципального района Приволжский Самарской области на 2022-2024 гг."

**1.Паспорт муниципальной программы**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | Муниципальная программа "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в сельском поселении Обшаровка муниципального района Приволжский Самарской области на 2022-2024 гг." (далее - Программа) |
| Основание разработки Программы | - [Федеральный закон](http://municipal.garant.ru/document?id=12071109&sub=0) от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"; - [Федеральный закон](http://municipal.garant.ru/document?id=86367&sub=0) от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации"; - [постановление](http://municipal.garant.ru/document?id=12072853&sub=0) Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 N 1225 "О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности"; - [постановление](http://municipal.garant.ru/document?id=98256&sub=0) Правительства Российской Федерации от 15.05.2010 N 340 "О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности"  - постановление Правительства Самарской от 30.07.2010 г N 355 "Об утверждении областной целевой программы "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Самарской области на 2010-2013 годы и на период до 2020 года"  - [Постановление](http://municipal.garant.ru/document?id=8243420&sub=0) Правительства Самарской области от 10.10.2013 г. N 538 "О внесении изменений в [постановление](http://municipal.garant.ru/document?id=8219071&sub=0) Правительства Самарской области от 30.07.2010 N 355 "Об утверждении областной целевой программы "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Самарской области на 2010 - 2013 годы и на период до 2020 года".   Энергетическая стратегия России на период до 2030 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 13.11.2009 № 1715-р; |
| Координатор Программы | Глава сельского поселения Обшаровка А.М. Молчанова |
| Заказчик Программы | Администрация сельского поселения Обшаровка |
| Разработчик Программы | Администрация сельского поселения Обшаровка |
| Цели и задачи Программы | Основными целями Программы являются:  - повышение энергетической эффективности при передаче и потреблении энергетических ресурсов в сельском поселении Обшаровка;  - создание условий для перевода бюджетной сферы сельского поселения Обшаровка на энергосберегающий путь развития; Задачи Программы:  - Расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте зданий;  - снижение удельных расходов электрической энергии на наружное освещение сельского поселения Обшаровка;  - уменьшение потребления энергии и связанных с этим затрат по многоквартирным домам в среднем на 20%;  - нормативно-правовое, организационное и информационное обеспечение для реализации стратегии энергосбережения. |
| Сроки реализации Программы | 2022-2024 годы |
| Источники финансирования Программы | Объемы финансирования Программы на 2022-2024 годы носят прогнозный характер и подлежат ежегодному уточнению в установленном порядке.  Общий объем финансирования по годам:  - 2022 год - 100 тыс. руб. (средства бюджета);  - 2023 год - 20 тыс. руб. (средства бюджета);  - 2024 год - 20 тыс. руб. (средства бюджета). |
| Планируемые конечные результаты реализации Программы | - Сокращение расходов тепловой и электрической энергии в муниципальных учреждениях  - Сокращение расходов электрической энергии при расчетах в жилых благоустроенных многоквартирных домах на общедомовые нужды с организациями коммунального комплекса  - Экономия электрической энергии в системах наружного (уличного) освещения сельского поселения Обшаровка  - Повышение заинтересованности в энергосбережении |

# 1. Характеристика проблемы и обоснование необходимости ее решения программными методами

Основа развития любого государства - его энергетическая безопасность. Поэтому реализация мероприятий в области энергосбережения - одна из гарантий такой безопасности и, как следствие, важнейший ресурс ускорения экономического роста.

Эффективное использование энергетических ресурсов, сокращение тепловых потерь в процессе функционирования инженерной инфраструктуры зданий, решение вопросов энергосбережения в жилом и социальном секторе - вопросы, представляющие собой сегодня актуальную проблему. Внедрение современных энергосберегающих технологий и мероприятий представляет собой более рентабельный и экологически ответственный способ обеспечения растущего спроса на энергию.

Для этих целей ФЗ от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" предусмотрены меры по стимулированию повышения эффективности использования энергоресурсов во всех субъектах РФ, через разработку отраслевых и региональных программ энергосбережения.

Энергосбережение и повышение энергетической эффективности во всех сферах экономики относится к одним из приоритетов государственной политики Российской Федерации.

[Указом](consultantplus://offline/ref=A787D1544759EB209F6E35A7C817233AF48E319FECE04330B64AC4725Cy8vDH) Президента Российской Федерации от 4 июня 2008 г. № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности Российской экономики» установлена задача по снижению к 2020 году энергоемкости валового внутреннего продукта (далее – ВВП) не менее чем на 40% по отношению к уровню 2007 года и обеспечению рационального и экологически ответственного использования энергии и энергетических ресурсов.

Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года также ставит задачу снижения энергоемкости ВВП к 2020 г. не менее чем на 40% по отношению к уровню 2007 г.

Согласно Энергетической стратегии России до 2030 года (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 13 ноября 2009 г.   
№ 1715-р) планируется сокращение к 2030 г. удельной энергоемкости ВВП более чем в 2 раза, удельной электроемкости ВВП не менее чем в 1,6 раза.

Нормативные основы установлены Федеральным законом «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», рядом нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации.

В целях реализации указанного направления государственной политики на федеральном уровне действует государственная программа Российской Федерации «Энергоэффективность и развитие энергетики», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 321.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОСЕЛЕНИЯ

**Сельское поселение Обшаровка** — муниципальное образование в [Приволжском районе](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D1%80%D0%B8%D0%B2%D0%BE%D0%BB%D0%B6%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD_(%D0%A1%D0%B0%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C)) [Самарской области](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B0%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C).

Административный центр - с. Обшаровка

В состав **сельского поселения Обшаровка** входят:

* село [Нижнепечерское](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B8%D0%B6%D0%BD%D0%B5%D0%BF%D0%B5%D1%87%D0%B5%D1%80%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5),
* село [Обшаровка](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%B1%D1%88%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D0%B0),
* село [Тростянка](https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=%D0%A2%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8F%D0%BD%D0%BA%D0%B0_(%D0%9F%D1%80%D0%B8%D0%B2%D0%BE%D0%BB%D0%B6%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD_%D0%A1%D0%B0%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8)&action=edit&redlink=1),
* посёлок [Гаркино](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D0%B0%D1%80%D0%BA%D0%B8%D0%BD%D0%BE),
* посёлок [Золотая Гора](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D1%82%D0%B0%D1%8F_%D0%93%D0%BE%D1%80%D0%B0_(%D0%A1%D0%B0%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C)).

В настоящее время экономика и бюджетная сфера сельского поселения Обшаровка характеризуется повышенной энергоемкостью.

Общая численность населения по состоянию на 01.01.2021 года составляет 5438 чел., из них проживают в многоквартирных домах 2322 чел.

Всего на территории сельского поселения Обшаровка 51 многоквартирный дом, 2 из которых необходимо оборудовать общедомовыми приборами учета электроэнергии, расходуемой на общедомовые нужды. Приборы учета потребляемой тепловой энергии в домах не установлены.

На территории сельского поселения Обшаровка действуют следующие организации коммунального комплекса:

- поставщик услуг водоснабжения и водоотведения - МУП «Обшаровский водоканал»

- поставщик услуг тепловой энергии - ООО "СамРЭК-Эксплуатация";

- поставщик электрической энергии - ПАО Приволжское отделение "Самараэнерго";

- вопросами содержания и текущего ремонта жилого фонда в сельском поселении Обшаровка занимаются жильцы МКД, т.к. все многоквартирные дома находятся на самоуправлении.

- вопросами содержания и текущего ремонта электросетевого хозяйства занимаются ЗАО «ССК» и ОАО «МРСК-Волги».

Источником водоснабжения сельского поселения Обшаровка являются подземные воды. Отбор воды МУП "Обшаровский водоканал" производит из подземных горизонтов. Водоснабжение осуществляется из 14 водозаборных скважин.

Водопроводные сети сельского поселения Обшаровка собраны в общую схему тупикового типа, состоящую из труб диаметром 57мм, 63мм, 110 мм, 89мм, 100мм, 160мм, 325мм. Общая протяженность водопроводных сетей – 41,400 км., степень износа составляет более 90%, что приводит к большим потерям воды в результате утечек и постоянных порывов. Уровень потери воды в водопроводных сетях достигает до 29%.

Водоотведение сельского поселения Обшаровка осуществляется в системой самотечных и напорных канализационных трубопроводов с размещенной на них канализационной очистной станции, а также индивидуальными выгребными ямами. Сточные воды от жилых домов по самотечным коллекторам через КНС поступают на КОС п. Диск (1952г.) и п. ОПФ (1974г.), которые находятся в аварийном состоянии. В связи с чем необходимо строительство новых канализационных очистных сооружений с применением новых технологических схем очистки.

В с. Обшаровка централизованное теплоснабжение осуществляется:

- котельная №1 на ул. Лычева с котлами типа Buderus, VIESSMANN, КСВА 2,5 на природном газе;

- котельная №2 СПК «Мирный» на ул. Спортивная с двумя котлами типа Riello на природном газе;

- котельная №3 на ул. Терешковой с двумя котлами типа Riello на природном газе;

- котельная №4 ОАО «Диск» на ул. Щорса с котлом типа КТВ и котлом типа Buderus на природном газе;

- котельная №9 «Элеватор» на ул. Строителей с двумя котлами типа Микро на природном газе.

Котельные для отопления социально-значимых объектов:

- котельная №5 МОУ СОШ №1 на ул. Советская с четырьмя котлами типа Хопер на природном газе;

- котельная №6 СДК «Юбилейный» на ул. Советская с тремя котлами типа Микро на природном газе;

- котельная №7 МОУ СОШ №2 на ул. Терешковой с тремя котлами типа МИКРО 3 шт. на природном газе;

- котельная №8 школы-интерната 8-го вида на ул. Советская с тремя котлами типа САРА3ЭМ на природном газе.

## - котельная №9 ГБПОУ Обшаровский государственный техникум им. В. И. Суркова на ул. Советская с тремя котлами типа САРА3ЭМ на природном газе.

Период работы - сезонный (отопительный период).

Основным видом топлива является природный газ, резервное топливо не

предусмотрено.

Тип регулирования - качественный. Температурный график - 90/70 0С.

Система теплоснабжения- двухтрубная, открытая. Тип прокладки надземный и подземный.

Тепловые сети от котельных с. Обшаровка, находящиеся в настоящее

время в эксплуатации ООО "СамРЭК - Эксплуатация", проложены в 80-х годах, частичны капитальный ремонт выполнен в 2014 году, общая протяженность – 16,15 км.

Прокладка трубопроводов надземная и подземная канальная.

Сети двухтрубные, обеспечение ГВС - по открытой схеме, симметричные.

Работают только в отопительный период по температурному графику 95/70 0С.

Предоставление услуг теплоснабжения населению и иным потребителям сельского поселения Обшаровка осуществляет ООО "СамРЭК-Эксплуатация", в рамках соглашения в отношении объектов теплоснабжения, находящихся в муниципальной собственности сельского поселения Обшаровка.

Газоснабжение в сельском поселении в 4 населенных пунктах, в п. Золотая Гора используется печное отопление.

Энергосбережение является актуальным и необходимым условием нормального функционирования администрации сельского поселения Обшаровка, так как повышение эффективности использования энергетических ресурсов при непрерывном росте цен на энергоресурсы позволяет добиться существенной экономии, как энергетических ресурсов, так и финансовых ресурсов.

В помещении Администрации сельского поселения Обшаровка есть водоснабжение и водоотведение. Отопление централизованное.

Основными источниками потребления электроэнергии является оргтехника, освещение. В течение последних лет осуществляется постепенный переход на энергосберегающие лампы освещения.

Повышение энергоэффективности, реализация мероприятий в области энергосбережения в процессе функционирования инженерной инфраструктуры зданий, решение вопросов энергосбережения в жилом и муниципальном секторе - одна из гарантий энергетической безопасности государства и важнейший ресурс ускорения экономического роста.

В условиях роста тарифов на энергоресурсы одной из основных угроз социально-экономическому развитию сельского поселения Обшаровка становится снижение конкурентоспособности предприятий, отраслей экономики муниципального образования, эффективности муниципального управления, вызванное ростом затрат на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, опережающих темпы экономического развития.

В сельском поселении Обшаровка в последние годы имеет место тенденция повышения стоимости тарифов на энергетические ресурсы для населения и муниципальных учреждений.

# Таблица 1 Тарифы на энергетические ресурсы в сельском поселении Обшаровка

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | 2020 г. | 2021 г. |
| Для населения | | |
| Электроэнергия, руб/кВт.ч. | 2,69  2,85/1,41 | 3,12  3,54/1,75 |
| Тепловая энергия, руб/Гкал | 1717,2 | 1855,2 |
| Холодное водоснабжение, руб/м3 | 61,07/63,12 | 63,12/64,98 |
| Водоотведение, руб/м3 | 40,62/41,98 | 41,98/43,22 |
| Для муниципальных учреждений и юр. лиц | | |
| Электроэнергия, руб/кВт.. (ср.зн.) | 6,30 | 6,90 |
| Тепловая энергия, руб/Гкал | 1434 | 1546 |
| Холодное водоснабжение, руб/м3 | 61,07/63,12 | 63,12/64,98 |
| Водоотведение, руб/м3 | 40,62/41,98 | 41,98/43,22 |

В соответствии с Проектом сценарных условий функционирования экономики РФ и основных параметров прогноза социально-экономического развития РФ на 2017 г. и плановый 2020-2021 гг. основными факторами роста цен (тарифов) на товары (услуги) инфраструктурных компаний являются: рост цен на газ и другие виды топлива, оплаты труда и иных статей операционных расходов, изменение налогового законодательства, а также включение инвестиционной составляющей в цены (тарифы).

Основные риски, связанные с реализацией Программы, определяются следующими факторами:

- ограниченностью источников финансирования программных мероприятий и неразвитостью механизмов привлечения средств на финансирование энергосберегающих мероприятий;

неопределенностью конъюнктуры и неразвитостью институтов рынка энергосервисных услуг;

незавершенностью реформирования энергетики;

зависимостью от состояния и конъюнктуры российского и мирового рынка энергетических ресурсов.

2. Цели и задачи Программы

# 2.1. Цели Программы

Основными целями Программы являются: рациональное использование энергетических ресурсов, повышение энергетической эффективности при передаче и потреблении энергетических ресурсов в сельском поселении Обшаровка, а также создание условий для перевода бюджетной сферы муниципального образования на энергосберегающий путь развития.

# 2.2. Задачи Программы

Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы органам местного самоуправления необходимо решить следующие задачи:

- Расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте зданий.

Для решения данной задачи необходимо:

- при согласовании проектов строительства, реконструкции, капитального ремонта, а также при приемке объектов капитального строительства ввести в практику применение требований по ресурсоэнергосбережению, соответствующих или превышающих требования федеральных нормативных актов, и обеспечить их соблюдение;

- проведению энергосберегающих мероприятий (н-р обеспечение устройствами регулирования потребления тепловой энергии), утепление фасадов при капитальном ремонте зданий, находящихся в муниципальной собственности, а также в МКД.

- Уменьшение потребления энергии и связанных с этим затрат по муниципальным учреждениям:

Для выполнения данной задачи необходимо:

- проведение капитального ремонта и модернизации муниципальных зданий и их инженерных систем, внедрение энергоэффективных устройств (оборудования и технологий);

- замена светильников внутреннего освещения муниципальных зданий на энергосберегающие;

- учитывать показатели энергоэффективности серийно производимого оборудования при закупках для муниципальных нужд.

- Снижение удельных расходов электрической энергии на наружное освещение сельского поселения Обшаровка.

Для выполнения данной задачи необходимо:

- Замена светильников наружного освещения на современные энергосберегающие.

- Создание оптимальных нормативно-правовых, организационных и экономических условий для реализации стратегии по энергосбережению.

Для решения данной задачи необходимо создание муниципальной нормативно-правовой базы энергосбережения, в том числе:

- разработка и внедрение типовых форм договоров на поставку топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, направленных на стимулирование энергосбережения;

- создание системы нормативно-методического обеспечения эффективного использования энергии и ресурсов, включая разработку норм освещения, стимулирующих применение энергосберегающих осветительных установок и решений.

- Повышение уровня компетентности работников администрации сельского поселения Обшаровка в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов.

Для выполнения данной задачи необходимо:

- включение в программы по повышению квалификации муниципальных служащих учебных курсов по основам эффективного использования энергетических ресурсов;

- участие специалистов администрации сельского поселения Обшаровка учреждений в научно-практических конференциях и семинарах по энергосбережению;

Поставленная цель и решаемые в рамках Программы задачи направлены на повышение эффективности использования энергетических ресурсов при их потреблении. Проведенный анализ муниципальных целевых программ позволяет сделать вывод, что указанные цели и задачи решаются впервые и Программа не дублирует цели и задачи других утвержденных и действующих муниципальных программ.

# 3. Основные направления Программы

Для решения проблемы по интенсификации энергосбережения на территории сельского поселения Обшаровка, данная программа направлена на энергосбережение по следующим основным направлениям:

1. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах наружного (уличного) освещения.

2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальной сфере (здания администрации сельского поселения Обшаровка и муниципальных учреждений культуры).

3. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищной сфере.

# 3.1. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах наружного (уличного) освещения.

Система уличного освещения на территории сельского поселения Обшаровка насчитывает 298 шт. светильников наружного освещения. Из них:

- светильники с лампами ДРЛ 250 Вт -12 шт.;

- светильники с лампами ДРЛ 125 Вт – 38 шт.;

- светильники светодиодные 50 Вт -248 шт.;

Эффективность использования данных типов светильников:

- Дуговые ртутные лампы (ДРЛ)

Разработанные ранее других ламп и наименее трудоемкие в изготовлении лампы ДРЛ широко применяются для освещения внутри и вне помещений. Лампы ДРЛ обладают меньшей светоотдачей по сравнению с лампами ДНАТ, но в отличие от них не требуют для зажигания дополнительных высоковольтных запускающих устройств. Эргономические показатели освещения ламп ДРЛ (коэффициент пульсаций светового потока, соответствие спектра излучения солнечному спектру) немного хуже, чем, например, у ламп ДРИ, но гораздо лучше, чем у ламп ДНАТ.

Светодиодные лампы (СД или LED)

У светодиодных ламп практически нет технических недостатков, они лучше во всем. Светодиодным лампам не требуются пусковые токи, а соответственно требуется меньшее сечение кабеля. Единственный минус - они достаточно дороги. С учетом всех факторов, касающихся издержек эксплуатации ламп ДРЛ и ДНАТ, срок окупаемости светодиодных аналогов начинается с 3-х лет. Во все последующие года приносит прибыль, при этом выдавая самый качественный свет по сравнению с другими технологиями.

С учетом возможностей местного бюджета сельского поселения Обшаровка на 2022-2024 гг. выбрана стратегия модернизации уличного освещения, т.е. постепенная замена светильников с лампами ДРЛ на светодиодные светильники 50 ВТ.

# 3.2 Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере (здание администрации сельского поселения Обшаровка).

Администрация сельского поселения Обшаровка занимает часть здания. Помещение двухэтажное кирпичное, здание постройки 1980 г. Площадь занимаемых администрацией помещений – 192 кв. м.

Экономия по статье электропотребление в здании администрации сельского поселения Обшаровка возможна при реализации следующих мероприятий:

- Замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы

- Приобретение оргтехники и электроприборов с высоким классом энергетической эффективности

Экономия по статье теплоснабжение возможна при реализации следующих мероприятий:

- Отделка и утепление фасада здания

- Замена системы отопления в здании администрации сельского поселения Обшаровка

# 3.3. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищной сфере.

Неоднократное увеличение стоимости тепловой и электрической энергии объективно вынуждает потребителей принимать меры для максимальной их экономии. Поэтому существенно снизить необоснованные выплаты за энергоресурсы можно путем проведения ряда мероприятий, направленных на повышение энергоэффективности объекта.

При существующих нормах расхода теплоносителя, сам факт установки узла учета на объекте дает экономию по потреблению теплоносителя до 15% от исходного значения.

На 01.12.2021 на многоквартирные дома (МКД) сельского поселения Обшаровка коллективные (общедомовые) приборы учета по электроэнергии установлены в 49 МКД.

Установка общедомовых приборов учета позволит оценить фактическое потребление энергоресурсов и возможность управлять их потреблением и энергосбережение. Таким образом оплата населения фактически потребленных объемов коммунальных ресурсов на основании показаний коллективных приборов учета позволить снизить непроизводительные потери коммунальных ресурсов на участке сетей ресурсоснабжающих организаций до места установки коллективных приборов учета и получить социально-экономический эффект, а именно:

- увеличить долю обеспеченности потребителей в многоквартирных домах коллективными (общедомовыми) приборами учета потребления коммунальных ресурсов;

- сократить расходы собственников помещений по оплате коммунальных услуг;

- экономить топливно-энергетические ресурсы и комфортное проживание граждан в многоквартирных домах;

Экономия по статье электропотребление в многоквартирных домах сельского поселения Обшаровка, также возможна при реализации следующих мероприятий:

- замена ламп накаливания в подъездах МКД на энергосберегающие лампы

- повышение тепловой защиты МКД при капитальном ремонте.

**Ресурсное** **обеспечение** **муниципальной** **Программы**

Реализация Программы предусматривает привлечение софинансирования за счет средств федерального, областного бюджетов, бюджета муниципального района Приволжский и бюджета сельского поселения Обшаровка, объем бюджетных ассигнований которых будет уточняться после подведения результатов конкурсных отборов. Уровень софинансирования бюджета сельского поселения Обшаровка будет определяться в каждом конкретном случае.

Общий объем финансирования муниципальной программы за счет средств местного бюджета за весь период ее реализации составляет 140 тыс. рублей.

**Объем финансирования носит прогнозный характер и подлежит ежегодному уточнению в рамках подготовки проекта решения о бюджете сельского поселения Обшаровка муниципального района Приволжский на очередной год и плановый период.**

**Применение мер государственного регулирования в сфере реализации муниципальной программы**

Налоговые, тарифные, кредитные и иные меры муниципального регулирования в рамках реализации муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории сельского поселения Обшаровка Приволжского района Самарской области на 2022 - 2024 годы» не предусмотрены.