**АДМИНИСТРАЦИЯ ЕЛИЗАВЕТИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА**

**ЧИСТООЗЕРНОГО РАЙОНА**

**НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**25.04.2019г. с. Елизаветинка № 23**

Об утверждении программы развития систем энергоснабжения и повышения энергетической эффективности Елизаветинского сельсовета Чистоозерного района Новосибирской области 2019 - 2023гг.

В соответствии со ст.8 Федерального закона от 23.11.2009г. № 261 - ФЗ «Об энергоснабжении и о повышении энергетической эффективности и о внесении в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Федерального закона № 131 –ФЗ от 06.10.2003г. «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Устава Елизаветинского сельсовета, ПРЕДСТАВЛЕНИЯ Прокуратуры Чистоозерного района от 14.02.2013г. № 2-27-13 «Об устранении нарушений 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», администрация Елизаветинского сельсовета

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить программу развития систем энергоснабжения и повышения энергетической эффективности Елизаветинского сельсовета Чистоозерного района Новосибирской области на 2019 – 2023гг.
2. Данное решение опубликовать в газете «Вестник МО Елизаветинского сельсовета» и на официальном сайте elizavetinka.nso.ru.

Глава Елизаветинского сельсовета В.А. Шрайбер

**НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**ЧИСТООЗЕРНЫЙ РАЙОН**

**ЕЛИЗАВЕТИНСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ**

**ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЕЛИЗАВЕТИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ЧИСТООЗЕРНОГО РАЙОНА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2019 – 2023гг.**

с.Елизаветинка, 2019

Оглавление

[1. Паспорт программы 3](#_Toc353443703)

[Энергоснабжения и повышения энергетической эффективности 3](#_Toc353443704)

[Елизаветинского сельсовета 3](#_Toc353443705)

[на 2019 – 2023гг. 3](#_Toc353443706)

[2. Содержание проблемы 6](#_Toc353443707)

[3. Оценка исходной ситуации 6](#_Toc353443708)

[4. Цели и задачи Программы 11](#_Toc353443709)

[5. Оценка социально – экономической эффективности реализации Программы 12](#_Toc353443710)

[6. Механизм реализации и порядок контроля за ходом реализации Программы 14](#_Toc353443711)

[7. Перечень мероприятий 15](#_Toc353443712)

[8. План действий по решению задач, достижениюосновных показателей энергоснабжения и повышения энергетической эффективности Елизаветинского сельсовета на 2019 – 2023гг. 16](#_Toc353443713)

# Паспорт программы

# Энергоснабжения и повышения энергетической эффективности

# Елизаветинского сельсовета

# на 2019 – 2023гг.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | Программа развития систем Энергоснабжения и повышения энергетической эффективности  Елизаветинского сельсовета Чистоозерного района Новосибирской области на 2019 – 2023гг. |
| Основание разработки программы | - 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»;  - Указ Президента Российской Федерации от 4 июля 2008г. № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики»;  - Приказ Минэкономразвития РФ № 61 от 17.02.2010г. «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности». |
| Заказчик программы | Администрация Елизаветинского сельсовета Чистоозерного района |
| Исполнители программы | - администрация Елизаветинского сельсовета |
| Цели и задачи Программы | Цели Программы:  Основными целями Программы являются повышениеэнергетической эффективности при производстве,передаче и потреблении энергетических ресурсов в Елизаветинском сельсовете за счет снижения к 2023 году  удельных показателей энергоемкости и  энергопотребления предприятий иорганизаций на 10процентов, создание условий для перевода экономики и  бюджетной сферы на энергосберегающий путьразвития.  Задачи Программы:  - проведение комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением, в том числе создание системы показателей, характеризующих  энергетическую эффективность при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов, их мониторинга, а также сбора и анализа информации об  энергоемкости экономики территории;  - расширение практики применения  энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов объектов энергетики и коммунального комплекса;  - проведение энергоаудита, энергетических  обследований, ведение энергетических паспортов;  - обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;  - организация ведения топливно- энергетических балансов;  - нормирование и установление обоснованных лимитов потребления энергетических ресурсов; |
| Важнейшие индикаторы и показатели, позволяющие оценить ход реализации Программы | - объем экономии топливно – энергетических ресурсов (в тоннах условного топлива);  - уровень энергетической паспортизации муниципальных учреждений;  - доля муниципальных учреждений, ведущих топливно – энергетические балансы;  - доля муниципальных учреждений, в которых проведены энергетические обследования;  - доля расчетов потребителей муниципальной бюджетной сферы с организациями коммунального комплекса, производимых по показаниям приборов учета;  - доля расчетов потребителей в жилищном фонде с организациями коммунального комплекса, производимых по показаниям приборов учета. |
| Сроки и этапы реализации  Программы | 2019-2023 годы в один этап. объем средств, выделяемых на реализацию мероприятий настоящей программы, ежегодно уточняется при формировании проекта бюджета на соответствующий финансовый год |
| Перечень подпрограмм | 1. Энергоэффективность в социальной сфере. 2. Основные направления повышения энегоэффективности в жилищном фонде. |
| Объем и источники финансирования | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | бюджет | годы | | | | | | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | | Местный | 140,0 | 160,0 | 250,0 | 100,0 | 100,0 | | Районный |  | 140,0 | 140,0 | 140,0 |  | | Областной |  | 800,0 | 800,0 | 800,0 |  | | ИТОГО | 140,0 | 1100,0 | 1190,0 | 1040,0 | 100,0 | |
| Ожидаемые конечные результаты реализации Программы | - наличие в муниципальных учреждениях, муниципальном унитарном предприятии на уровне 100% от общего количества организаций:  - энергетических паспортов;  - топливно – энергетических балансов;  - актов энергетических обследований;  - установленных нормативов потребления энергоресурсов;  - сокращение удельных показателей энергопотребления на 10% по сравнению с 2018 годом (базовым годом);  - снижение затрат местного бюджета на оплату коммунальных ресурсов;  - полный переход на приборный учет при расчетах организаций муниципальной бюджетной сферы с организациями коммунального комплекса;  - создание муниципальной нормативно – правовой базы по энергоснабжению и стимулированию повышения энергоэффективности. |

# Содержание проблемы

В настоящее время экономика и бюджетная сфера Елизаветинского сельсовета характеризуется повышенной энергоемкостью.

Рост стоимости топливно – энергетических и коммунальных ресурсов приведет к следующим негативным последствиям:

- росту затрат предприятий, расположенных на территории Елизаветинского сельсовета, на оплату топливно – энергетических и коммунальных ресурсов, приводящему к снижению рентабельности их деятельности;

- росту стоимости жилищно – коммунальных услуг при ограниченных возможностях населения самостоятельно регулировать объем их потребления и снижению качества жизни населения;

- снижению эффективности бюджетных расходов, вызванному ростом доли затрат на оплату коммунальных услуг в общих затратах на муниципальное управление;

- опережающему росту затрат на оплату коммунальных ресурсов в расходах на содержание муниципальных учреждений и вызванному этим снижению эффективности оказания услуг.

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по энергосбережению, которые заключаются в разработке, принятии и реализации срочных согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергии и ресурсов других видов на территории Елизаветинского сельсовета в муниципальных учреждениях, муниципальном унитарном предприятии.

# Оценка исходной ситуации

На территории поселения функционирует 1 котельная, установленной мощностью 1,15 кВт., она находится в муниципальной собственностиадминистрации Чистоозерного района. Протяженность тепловых сетей, находящихся в муниципальной собственности, составляет 1,05 км, водопровода 10 км.

В котельной функционирует 2 котла: КВр – 0,6; КВр – 0,6. Отапливается 7 объектов: МОУ Елизаветинская СОШ, МУК Елизаветинский КДЦ, баня, Елизаветинский ФАП, администрация Елизаветинского сельсовета, магазин, 1 индивидуальный жилой дом. Теплосчетчики не установлены.

Водоснабжение в Елизаветинском сельсовете осуществляется по водопроводам находящихся в собственности администрации Чистоозерного района, оперативное управление по водоснабжению осуществляет МУП «КХ Чистоозерное». 8 км водопровода в с.Елизаветинка находится в ветхом состоянии. В 2008 году был проведен капитальный ремонт водопровода в д.Чаячье, замена изношенных труб на металопластик, протяженность водопровода в д.Чаячье составляла 4 км, на данный момент протяженность водопровода в д.Чаячье составляет 2 км.

Водонапорная башня 1 (д.Чаячье) отключена, в с.Елизаветинка и д.Чаячье подача воды в трасу производится через частотный насос.

В МКОУ Елизаветинская СОШ установлен счетчик на потребление воды.

В социальной сфере Елизаветинского сельсовета действует 4 муниципальных учреждений (образование, здравоохранение, культура). Оплата коммунальных услуг муниципальными учреждениями обходится бюджету Елизаветинского сельсовета в 724,7 тыс.руб.. Для снижения затрат на коммунальные услуги и снижению потребления энергоресурсов администрации Елизаветинского сельсовета и Администрации Чистоозерного района нужно провести ряд мероприятий:

1. Установка счетчиков на потребление теплоэнергии и водопотребление.
2. Замена старых изношенных окон на новые теплосберегающие.
3. Капитальный ремонт системы теплоснабжения в учреждениях.
4. Ремонт электрооборудования и переход на энергосберегающие лампы.

Жилищный фонд относится к наиболее капиталоемким отраслям экономики Елизаветинского сельсовета. Общая площадь жилищного фонда Елизаветинского сельсовета составляет 10,4 тыс.кв.м. 170 домов, в том числе в муниципальной собственности 2,2 тыс.кв.м.38 домов.

Рынок услуг в сфере жилищного комплекса представляет администрация Елизаветинского сельсовета.

Основной задачей в жилищном фонде является реализация комплекса мер, направленных на проведение показателей энергоемкости к современным требованиям, поэтапной реализации проектов высокой энергетической эффективности на объектах муниципальной собственности.

В результате проведения данных мероприятий темп роста стоимости коммунальных услуг для граждан, проживающих в муниципальном жилищном фонде, не должен превысить индекса потребительских цен за соответствующий период.

Одновременно при обеспечении установленных стандартов качества и надежности предоставления коммунальных услуг должна быть решена задача по предоставлению возможности гражданам индивидуально регулировать потребление коммунальных ресурсов и получать текущую информацию о фактических объемах их потребления.

Для создания условий выполнения энергосберегающих мероприятий в муниципальном жилищном фонде необходимо:

- принять меры по приватизации муниципального жилищного фонда, в том числе за счет увеличения платы за наем;

- обеспечить в рамках муниципального заказа применение современных энергосберегающих технологий при проектировании, строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов муниципального жилищного фонда;

- сформировать систему муниципальных нормативных правовых актов, стимулирующих энергосбережение в жилищном фонде, в том числе при установлении нормативов потребления коммунальных ресурсов;

- создать условия для обеспечения жилищного фонда муниципального образования приборами учета коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии, перехода на расчеты между населением и поставщиками коммунальных ресурсов исходя из показаний приборов учета;

- обеспечить доступ населения муниципального образования к информации по энергосбережению.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | 2016г. | 2017г. | 2018г. |
| сельсовет | | 1228 | 1380 | 1426 |
| ФАП | | 5600 | 5276 | 7282 |
| КДЦ | | 3139 | 3732 | 3702 |
| Уличное освещение | ЧС - 1 | 2531 | 967 | 868 |
| ЧС - 2 | 567 | 578 | 619 |
| ЧС - 41 | 1644 | 2369 | 2365 |
| ЧС - 76 | 1625 | 933 | 551 |
| ЧС - 79 | 528 | 522 | 539 |
| ЧС - 13 | 2514 | 0 | 0 |
| ИТОГО | 9409 | 5369 | 4942 |
| **ИТОГО** | | **19376** | **15757** | **17352** |

# Цели и задачи Программы

Основными целями Программы являются повышение эффективности использования топливно – энергетических ресурсов в Елизаветинском сельсовете и обеспечение энергетической безопасности с учетом стратегии долгосрочного развития, создание условий для перевода экономики и бюджетной сферы района на энергосберегающий путь развития.

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

1. Модернизация существующих мощностей производства, передачи и потребления энергетических ресурсов;

Для достижения указанной цели необходимо решить следующие основные задачи:

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

- сократить непроизводительный расход энергоресурсов за счет внедрения системы перспективных технических регламентов, отраслевых стандартов и норм расхода энергоресурсов;

- обеспечить наличие у всех энергоснабжающих организаций нормативов потерь, расходов и запасов при выработке и передаче тепловой и электрической энергии;

2. Снижение затрат на потребление энергетических ресурсов, в том числе в социальной сфере, жилищном – коммунальном хозяйстве, включая население Елизаветинского сельсовета, путем внедрения энергосберегающих осветительных приборов, энергоэффективного оборудования и технологий.

Для решения данной задачи необходимо:

- оснастить приборами учета коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии все муниципальные учреждения, а также перейти на расчеты между организациями муниципальной бюджетной сферы и поставщиками коммунальных ресурсов только по показаниям приборов учета;

- обеспечить ведение топливно – энергетических балансов муниципальными учреждениями, получающими поддержку из бюджета;

- разработать методику нормирования и установления обоснованных нормативов и лимитов энергопотребления в муниципальных учреждениях и предприятиях;

Учитывать показатели энергоэффективности серийно производимых приборов и оборудования, при закупках для муниципальных нужд.

1. Внедрение современных технологий энергосбережения на предприятиях путем реализации инвестиционных проектов и программ в области повышения энергоэффективности и энергосбережения. Для выполнения данной задачи необходимо организовать работу по:

- проведению энергетических обследований, составлению энергетических паспортов во всех органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях;

- проведению энергосберегающих мероприятий (проведение энергетических обследований, составление энергетических паспортов, обеспечение приборами учета коммунальных ресурсов, устройствами регулирования потребления тепловой энергии, утепление фасадов) при капитальном ремонте многоквартирных жилых домов, осуществляемом с участием бюджетных средств.

# Оценка социально – экономической эффективности реализации Программы

В ходе реализации Программы планируется достичь следующих результатов:

- наличия в муниципальных учреждениях: энергетических паспортов; актов энергетических обследований установленных нормативов и лимитов энергопотребления на уровне 100% от общего количества организаций;

- сокращение удельных показателей энергоемкости и энергопотребления предприятий и организаций на территории муниципального образования на 10% по сравнению с 2018 годом (базовым);

- снижения относительных затрат местного бюджета на оплату коммунальных ресурсов. Реализация программных мероприятий даст дополнительные эффекты в виде:

- формирование действующего механизма управления потреблением топливно – энергетических ресурсов муниципальными бюджетными организациями всех уровней и сокращение бюджетных затрат на оплату коммунальных ресурсов;

- снижения затрат на энергопотребление организаций бюджетной сферы, населения и муниципальных предприятий в результате реализации энергосберегающих мероприятий;

- подготовки специалистов по внедрению и эксплуатации энергосберегающих систем и энергоэффективного оборудования;

- создания условий для принятия долгосрочных прграмм энергосбережения, разработки и ведения топливно – энергетических балансов;

- создание условий для развития рынка товаров и услуг в сфере энергосбережения;

- внедрения в строительство современных энергоэффективных решений на стадии проектирования; применения энергоэффективных строительных материалов, технологий и конструкций, системы экспертизы энергосбережения.

Повышение эффективности использования энергоресурсов, развитие всех отраслей по энергосберегающему пути будет происходить в том случае, если в каждой организации и в каждом домохозяйстве будут проводиться мероприятия по энергосбережению.

Эффективность от реализации плана действий по решению задач, достижению показателей энергосбережения получается в следующем:

1. Теплоснабжение:

1.1. Установка теплосчетчиков – сокращение оплаты за отопление в муниципальных учреждениях на 20% это составляет 140 Гкал., что в денежном выражении – 308,0 тыс.руб.

2.Жилищный фонд и социальная сфера:

2.1.Замена окон в учреждении культуры и администрации – снижение потерь тепла в зданиях на 30%.

2.2.Ремонт печного отопления – снижения потребления твердого топлива на 10% в каждом жилом доме, в денежном выражении от 1,5 до 2,0 тыс.руб. в каждом домовладении.

# Механизм реализации и порядок контроля за ходом реализации Программы

Реализация Программы обеспечивается за счет проведения программных мероприятий на следующих уровнях:

- предприятий и организаций;

- орган местного самоуправления.

Управление Программой в бюджетных учреждениях и муниципальном предприятии осуществляется в основном административными (организационно – распорядительными) методами в сочетании с использованием экономических стимулов и мер морального поощрения персонала.

Финансирование программных мероприятий осуществляется из бюджета Елизаветинского сельсовета, бюджета Чистоозерного района и бюджета Новосибирской области за счет средств, предусмотренных на реализацию программных мероприятий по энергосбережению.

Отбор исполнителей для выполнения работ по реализации программных мероприятий производится администрацией Елизаветинского сельсовета в установленном для размещения муниципальных заказов порядке. При подготовке и согласовании муниципальной программы социально – экономического развития отрасли вопросы управления энергосбережением должны быть выделены в отдельный раздел.

Размещение заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для муниципальных нужд производится с обязательным учетом требований действующего законодательства и принятых органами государственной власти и местного самоуправления рекомендаций по обеспечению энергосберегающих характеристик закупаемой продукции.

Учреждения и организации в сроки, установленные администрацией Елизаветинского сельсовета, направляют в адрес последней:

- информацию о реализации программных мероприятий;

- ежегодные доклады о ходе реализации программных мероприятий и эффективности использования финансовых средств.

Ежегодные доклады должны содержать:

- сведения о результатах реализации программных мероприятий за отчетный год;

- данные о целевом использовании и объемах средств, привлеченных из бюджетов всех уровней и внебюджетных источников;

- сведения о соответствии фактических показателей реализации Программ (подпрограммы) утвержденным показателям;

- информацию о ходе и полноте выполнения программных мероприятий;

- сведения о наличии, объемах и состоянии незавершенных мероприятий, в том числе по реконструкции и строительству объектов, включенных в Программы;

- оценку эффективности результатов реализации Программ;

- оценку влияния фактических результатов реализации программных мероприятий на социальную сферу и экономику муниципального образования.

Финансирование энергосберегающих мероприятий за счет средств местных бюджетов поселений осуществляется в соответствии с решениями Совета депутатов поселений о бюджете на соответствующий финансовый год.

Объем и структура бюджетного финансирования подлежат ежегодному уточнению в соответствии с возможностями бюджетов и с учетом фактического выполнения программных мероприятий.

# Перечень мероприятий

Система мероприятий по достижению целей и показателей Программы состоит из двух блоков, обеспечивающих комплексный подход к повышению энергоэффективности отраслей экономики и социальной сферы.

Первый блок представляют мероприятия по энергосбережению, имеющие межотраслевой характер, в том числе:

- организационно – правовые мероприятия;

- формирование системы муниципальных нормативных правовых актов, стимулирующих энергосбережение;

- информационное обеспечение энергосбережения;

Второй блок состоит из двух направлений:

1. Энергоэффективность в социальной сфере.
2. Основные направления повышения энергоэффективности в жилищном фонде.

# План действий по решению задач, достижениюосновных показателейэнергоснабжения и повышения энергетической эффективности Елизаветинского сельсовета на 2019 – 2023гг.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Название планов мероприятий, отдельных крупных мероприятий и механизмов решения задач | Объемы и источники финансирования | | | | | | | | | | | | | | исполнители |
| 2019г. | | 2020г. | | | 2021г. | | | 2022г. | | | 2023г. | | |
| **Теплоснабжение** | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Тыс. руб. | Шт. | Тыс. руб. | Шт. | | Тыс. руб. | Шт. | | Тыс. руб. | Шт. | | Тыс. руб. | Шт. | |  |
| Установка теплосчетчиков | 100,0 | 1 | 200,0 | 1 | |  |  | |  |  | |  |  | | Управление образования администрации Чистоозерного района, Администрация Елизаветинского сельсовета |
| Жилищный фонд и социальная сфера | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Тыс. руб. | Шт. | Тыс. руб. | | Шт. | Тыс. руб. | | Шт. | Тыс. руб. | | Шт. | Тыс. руб. | | Шт. |  |
| Замена окон в учреждение культуры и администрации |  |  | 140,0 | | 7 | 140,0 | | 7 | 140,0 | | 7 |  | |  | Администрация Елизаветинского сельсовета |
| Ремонт печного отопления | 40,0 | 2 | 60,0 | | 3 | 100,0 | | 5 | 100,0 | | 5 | 100,0 | | 5 | Администрация Елизаветинского сельсовета |
| Ремонт потолка в здании КДЦ |  |  | 800,0 | |  | 800,0 | |  | 800,0 | |  |  | |  |  |
| Ремонт электропроводки в КДЦ и администрации |  |  | 100,0 | |  | 150,0 | |  |  | |  |  | |  |  |