**ПАСПОРТ**

**муниципальной программы Белозерского муниципального округа**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере и жилищно-коммунальном комплексе Белозерского муниципального округа**

**на 2023-2025 годы»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципальной программы | «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере и жилищно-коммунальном комплексе Белозерского муниципального округа на 2023-2025 годы» |
| Ответственный исполнитель | Отдел ЖКХ и градостроительной деятельности Администрации Белозерского муниципального округа |
| Цели муниципальной программы | Программа направлена на стимулирование энергосбережения, создание условий для внедрения в производственной, коммунальной и социальной сферах прогрессивных энергосберегающих технологий и оборудования и обеспечение надежного энергоснабжения потребителей Белозерского МО. Реализация мероприятий Программы позволит также уменьшить негативное экологическое воздействие топливно-энергетических объектов на окружающую среду.  Целью Программы является сокращение энергоемкости не менее чем на 3 процентов в год и создание на этой основе предпосылок для устойчивого развития экономики Белозерского МО и повышения ее конкурентоспособности, а также оптимизация бюджетных расходов на оплату потребления топливно-энергетических ресурсов. |
| Задачи муниципальной программы | Для достижения указанной цели в период 2023–2025 годах необходимо решить следующие задачи:  - стимулировать разработку и внедрение перспективных инновационных проектов повышения энергетической эффективности в сфере производства и потребления энергетических ресурсов, в том числе за счет модернизации производственных мощностей на основе использования научно-производственного потенциала;  - снизить удельный расход топлива и выбросы продуктов сгорания при выработке тепловой и электрической энергии, в том числе за счет максимального использования вторичных топливных газов, внедрения современного оборудования с низкими удельными расходами энергоресурсов;  - сократить потери энергетических ресурсов при их производстве и передаче;  - обеспечить оптимизацию топливно-энергетического баланса Белозерского МО за счет газификации и широкого вовлечения в хозяйственный оборот местных топливно-энергетических ресурсов (дрова, природный газ);  - сократить энергетические издержки бюджетной сферы Белозерского МО;  - популяризовать идеи энергосбережения среди населения. |
| Целевые индикаторы муниципальной программы | Экономия электрической энергии в натуральном выражении, киловатт часов (далее - кВтч)  Экономия электрической энергии в стоимостном выражении, тысяч рублей (далее - тыс. руб.)  Экономия тепловой энергии в стоимостном выражении, тыс. руб.  Экономия воды в натуральном выражении, тысяч метров кубических (далее - тыс. м3)  Экономия воды в стоимостном выражении, тыс. руб.  Экономия природного газа в натуральном выражении, тыс. м3  Экономия природного газа в стоимостном выражении тыс. руб. |
| Сроки реализации муниципальной программы | 2023 – 2025 годы |
| Объемы бюджетных ассигнований | Общий объем финансирования Программы - 3820,0 тыс. рублей, в том числе:  - за счет средств бюджета Белозерского муниципального округа – 120,0 тыс. рублей,  из них по годам:  2023 год – 40,0 тыс. рублей;  2024 год - 40,0 тыс. рублей;  2025 год – 40,0 тыс. рублей;  - за счет иных средств финансирования, привлеченных в соответствии с действующим законодательством, в том числе из областного бюджета (по согласованию), средств из внебюджетных источников (по согласованию) всего – 3,7 млн. рублей, из них по годам:  2023 год – 1,1 млн. рублей;  2024 год – 1,2 млн. рублей;  2025 год – 1,4 млн. рублей. |
| Ожидаемые конечные результаты  муниципальной программы | Реализация Программы позволит к 2026 году:  - обеспечить экономию электрической, тепловой энергии, природного газа и воды в натуральном и стоимостном выражении;  - снизить потери энергетических ресурсов при их производстве и передаче не менее чем на 3 процента, в том числе электрической энергии на 3 процента, тепловой энергии на 6 процента;  - сократить расходы бюджета Белозерского муниципального округа на оплату потребления топливно-энергетических ресурсов и воды не менее чем на 9 процентов к уровню 2022 года;  - довести уровень обеспеченности приборами учета потребления энергетических ресурсов объектов жилищного фонда и социальной сферы до 100% . |

Форма 1. Динамика целевых значений целевых индикаторов муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере и жилищно-коммунальном комплексе Белозерского муниципального округа на 2023-2025 годы»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Целевые индикаторы | 2023 год | | 2024 год | |
| план | факт | план | факт |
| Экономия электрической энергии в натуральном выражении, киловатт часов (далее - кВтч) | 56013,0 | 56013,0 | 57693,39 | 57693,39 |
| Экономия электрической энергии в стоимостном выражении, тысяч рублей (далее - тыс. руб.) | 150,27 | 150,27 | 154,77 | 154,77 |
| Экономия тепловой энергии в стоимостном выражении, тыс. руб. | 362,12 | 362,12 | 372,98 | 372,98 |
| Экономия воды в натуральном выражении, тысяч метров кубических (далее - тыс. м3) | 245,91 | 245,91 | 253,29 | 253,29 |
| Экономия воды в стоимостном выражении, тыс. руб. | 6,491 | 6,491 | 6,685 | 6,685 |
| Экономия природного газа в натуральном выражении, тыс. м3 | 30,878 | 30,878 | 31,801 | 31,801 |
| Экономия природного газа в стоимостном выражении тыс. руб. | 80,38 | 80,38 | 82,79 | 82,79 |

Форма 2. Оценка целевых индикаторов муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере и жилищно-коммунальном комплексе Белозерского муниципального округа на 2023-2025 годы»

**за 2024 год**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование целевого индикатора | Единица измерения | Значение целевого индикатора | | | |
| Утверждено | Достигнуто | Отклонение, % | Оценка  в баллах |
| Доля объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многокв. домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета), в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории Белозерского МО | % | 100 | 100 | 100 | +1 |
| Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многокварт. домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета), в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории Белозерского МО | % | 100 | 100 | 100 | +1 |
| Доля объемов воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многокварт. домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета), в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории Белозерского МО | % | 100 | 100 | 100 | +1 |
| Доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета (в части многокварт. домов - с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета), в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории Белозерского МО | % | 100 | 100 | 100 | +1 |
| Доля энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории Белозерского МО | % | 100 | 100 | 100 | +1 |
| Экономия электрической энергии в натуральном и стоимостном выражении (для фактических и сопоставимых условий) | тыс. руб.  кВт/час | 150,27  56013,0 | 150,27  56013,0 | 100 | +1 |
| Экономия тепловой энергии в натуральном и стоимостном выражении (для фактических и сопоставимых условий) | Гкал  тыс. руб. | 362,12  562,56 | 362,12  562,56 | 100 | +1 |
| Экономия воды в натуральном и стоимостном выражении (для факт-ких и сопоставимых условий) | тыс.м3  тыс.руб. | 245,91  6,491 | 245,91  6,491 | 100 | +1 |
| Экономия природного газа в натуральном и стоимостном выражении (для факт-их и сопоставимых условий) | тыс.м3  тыс.руб. | 30,878  80,380 | 30,878  80,380 | 100 | +1 |
| Итоговая сводная оценка |  |  |  |  | **+9** |

Форма 3. Сведения о финансировании муниципальной программы Белозерского муниципального округа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере и жилищно-коммунальном комплексе Белозерского муниципального округа на 2023-2025 годы»

тыс. рублей

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Источник финансирования | 2023 год | | 2024 год | |
| план | факт | план | факт |
| ИТОГО | 1140,0 | 642,437 | 1240,0 | 9533,06 |
| федеральный бюджет | - | - | - | - |
| областной бюджет и иные источники | 1100,0 | 452,0 | 1200,0 | 7956,17 |
| бюджет муниципального округа | 40,0 | 190,437 | 40,0 | 1576,89 |

Форма 4. Оценка эффективности результатов реализации муниципальной программы

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере и жилищно-коммунальном комплексе Белозерского муниципального округа

на 2023-2025 годы»

**за 2024 год**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вывод об эффективности муниципальной программы | Итоговая сводная оценка (баллов) | Предложения по дальнейшей реализации муниципальной программы |
| Ожидаемая эффективность достигнута, | +9 | Продолжить реализацию программы |

**Информация по выполнению муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере и жилищно-коммунальном комплексе Белозерского муниципального округа на 2023-2025 годы» за 2024 год**

В результате проведенных мероприятий данной программы выполнен целый ряд организационных и технических мероприятий по снижению потерь электроэнергии при ее распределении и потреблении, произведена замена значительного количества морально и технически устаревшего оборудования котельных и тепловых сетей на энергоэффективное оборудование, принимались меры по оптимизации систем теплоснабжения, производилась замена электросчетчиков на приборы более высокого класса точности и др. Произведена установка теплосчетчиков на объектах всей бюджетной сферы.

В 2023 году произведен капитальный ремонт 230 м тепловых сетей от котельной до зданий образовательных учреждений в д. Большое Зарослое, д. Редькино и д. Мясникова. Стоимость работ составила 748,648 тыс. руб. Произведена замена трех газовых котлов в котельных Ягоднинской СОШ, Зарослинской ООШ и Камаганском СДК на сумму 676,428 тыс. руб. За счет средств областного бюджета установлены и запущенны две блочно-модульные газовые котельные в с. Нижнетобольное для отопления школы и детского сада и одна в с. Скопино для отопления детского сада и СДК.

В 2023 году запущены в работу 3 блочно-модульных газовых котельных в с. Нижнетобольное и в с. Скопино. Данные котельные заменят котельные на твердом топливе, что позволило значительно сэкономить бюджетные средства направляемые на ТЭРы.

В 2024 году произведен капитальный ремонт тепловых сетей в с.Белозерское протяженностью 370 метров. Стоимость работ составила 8374,916 тыс. руб.

Администрация муниципального образования ежегодно устанавливает лимиты на потребление коммунальных услуг (в натуральных и стоимостных показателях) по главным распорядителям и получателям средств бюджета Белозерского района и контроль за потреблением энергоресурсов.

В муниципальной теплоэнергетике предлагается реализовать следующие задачи:

- капитальный ремонт и замена магистральных и разводящих тепловых сетей с применением новых технологий;

- поэтапная замена внутридомовых тепловых сетей с применением новых технологий;

- перевод всех котельных на природный газ;

- строительство автономных миникотельных для отопления отдельно стоящих зданий или групп жилых домов;

- замена котлов и оборудования в котельных на более современное и экономичное с применением совершенных средств автоматики;

- завершение установки приборов учета тепловой энергии на вводах всех жилых домов и на объектах бюджетной сферы.

В 2023 году объем финансирования за счет консолидированного бюджета Белозерского района составил 642,437 тыс. руб.

В 2024 году объем финансирования за счет консолидированного бюджета Белозерского района составил 1576,890 тыс. руб.

В рамках реализации мероприятий Программы за счет внебюджетных средств установлены общедомовые приборы учета в многоквартирных жилых домах с. Белозерское:

- по теплу – 4 (ул. Солнечная, д.1; ул. Солнечная, д.3; ул. Советская, д. 4А; ул. Советская, д. 4Б);

- по воде – 18 (ул. Кирова, д. 74; ул. Солнечная, д. 1; ул. Солнечная, д. 3; ул. Солнечная, д. 9; ул. Солнечная, д. 11; ул. Советская, д. 32; ул. Советская, д. 51; ул. Советская, д. 57; ул. К. Марса, д.10; ул. К. Маркса, д. 15; ул. Ленина, д. 36; ул. Ленина, д. 38; ул. Ленина, д. 39; ул. Ленина, д. 41; ул. Ленина, д. 43; ул. Строителей, д. 1; ул. Советская, д. 4А; ул. Советская, д. 4Б);

- по электроэнергии – 21 (ул. Кирова, д. 74; ул. Солнечная, д. 1; ул. Солнечная, д. 3; ул. Солнечная, д. 9; ул. Солнечная, д.11; ул. Советская, д.32; ул. Советская, д.51; ул. Советская, д. 57; ул. К. Марса, д.10; ул. К. Маркса, д. 15; ул. Ленина, д. 36; ул. Ленина, д. 38; ул. Ленина, д. 39; ул. Ленина, д. 41; ул. Ленина, д.43; ул. Строителей, д.10; ул. Советская, д. 4А; ул. Советская, д. 4Б; д. Корюкина: ул. Школьная, д. 1; ул. Молодежная, д. 8; ул. Конституции д. 15).

В целях реализации мероприятий программы в бюджетных учреждениях установлено 12 приборов учета электроэнергии, 2 прибора учета природного газа, а также 15 приборов учета тепловой энергии в МКДОУ «Белозерский ДС №1» и МКДОУ «Белозерский ДС №2» с. Белозерское, зданиях Администрации Белозерского муниципального округа, РДК, районной библиотеке, в школах – МКОУ «Романовская СОШ», Куликовская ООШ филиал МКОУ «Белозерская СОШ им. Коробейникова», Зюзинская ООШ филиал МКОУ «Боровская СОШ», Скатинская ООШ филиал МКОУ «Светлодольская СОШ», Нижнетобольная ООШ филиал МКОУ «Белозерская СОШ им. Коробейникова», МКОУ «Боровская СОШ» и Боровской ДС филиала МКОУ «Боровская СОШ». Произведена модернизация системы теплоснабжения отдельных объектов.

Оснащенность приборами учета энергоресурсов бюджетных учреждений составляет 100%.

Также в рамках реализации мероприятий программы на средствах областного и районного бюджетов произведены оснащение в бюджетных учреждениях Белозерского района энергосберегающими лампами 2134 световых точек.

Подпись руководителя отдела Н.Г.Абабаков