**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**РЕСПУБЛИКА ХАКАСИЯ**

**АСКИЗСКИЙ РАЙОН**

**АДМИНИСТРАЦИЯ БЕЛЬТИРСКОГО СЕЛЬСОВЕТА**

«14»января 2021г. с.Бельтирское №03

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

Об утверждении долгосрочной

целевой программы

«Энергосбережение и повышение

энергетической эффективности

в муниципальном образовании Бельтирский сельсовет

на 2021-2025 годы с перспективой до 2030года»

Руководствуясь 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»; Федеральным законом от 22.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»; Федеральным законом от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Энергетической стратегией России на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 13.11.2009 № 1715-р; Постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным Программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» **постановляет:**

1. Утвердить долгосрочную целевую программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании Бельтирский сельсовет на 2021-2025 годы с перспективой до 2030года».

2) Настоящее Постановление вступает в силу со дня его подписания и подлежит размещению на сайте для официального опубликования муниципальных правовых актов в информационно-коммуникационной сети «Интернет».

Глава Бельтирского сельсовета В.И.Ильящук

**ПАСПОРТ**

**долгосрочной целевой Программы**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании Бельтирский сельсовет на 2021-2025 годы с перспективой до 2030 года»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | - Долгосрочная целевая Программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании Бельтирский сельсовет на 2021-2025 годы с перспективой до 2030 года» |
| Основания для 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»;  - Федеральный закон от 22.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»;  - Федеральный закон от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»  -Энергетическая стратегия России на период до 2030 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 13.11.2009 № 1715-р;  - Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным Программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;  - Стратегические приоритеты социально-экономического развития Республики Хакасия, утвержденные постановлением Правительства Республики Хакасия |
| Муниципальный заказчик-координатор | - Бельтирский сельсовет Аскизского района Республики Хакасия. |
| Муниципальный заказчик | - Бельтирский сельсовет Аскизского района Республики Хакасия |
| Цели Программы | **На первом этапе (2021-2025 годы):**  - снижение расходов бюджета муниципального образования Аскизский район на обеспечение топливно-энергетическими ресурсами муниципальных учреждений на величину не менее 15 %;  - доведение уровня оснащенности приборами учета энергетических ресурсов до 100% муниципальных учреждений (до 30 июня 2024 года);  - получение энергетических паспортов муниципальными учреждениями в объеме 100 % (до 31 декабря 2024 года).  **На втором этапе (2026-2029 годы):**  - повышение энергетической эффективности при производстве и передаче коммунальных ресурсов. |
| Задачи Программы | **На первом этапе (2021-2025 годы):**  - создание нормативно-правовых актов в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности;  - обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;  - проведение энергетических обследований муниципальных учреждений;  - уменьшение потребления энергии и связанных с этим затрат по муниципальным учреждениям;  - повышение уровня компетентности работников Бельтирского сельсовета Аскизского района Республики Хакасия и ответственных за энергосбережение сотрудников муниципальных учреждений в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов  **На втором этапе (2026-2029 годы):**  - разработка и реализация пообъектных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности с учетом предшествующего опыта реализации энергосберегающих мероприятий;  - комплексное внедрение энергосберегающих технологий,  предполагающее реализацию затратных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленных на достижение значительного улучшения показателей энергетической эффективности в долгосрочной перспективе |
| Показатели результативности (целевые индикаторы) по годам | - доля муниципальных учреждений оборудованных приборами учета электроэнергии в общем количестве муниципальных учреждений:  2021 год\_\_100%  2022 год – 100%;  2023 год – 100%;  2024 год – 100%;  2025 год – 100%;  2026-2030 годы – 100%;  - доля муниципальных учреждений оборудованных приборами учета тепловой энергии в общем количестве муниципальных учреждений с централизованным отоплением:  2021 год—100%  2022 год – 100%;  2023 год – 100%;  2024 год – 100%;  2025 год – 100%;  2026-2030 годы – 100%;  -сокращение удельных показателей энергопотребления муниципальными учреждениями муниципального образования села Бельтирское к 2015г. на 15%;  2021 год—минус 5%  2022 год – минус 5%;  2023 год – минус 5%;  2025-2030 годы – 0;  - доля, муниципальных учреждений поселения, получивших энергетические паспорта по результатам проведенных энергетических обследований, в общей доле муниципальных учреждений:  2021год – 100%  2022 год – 100%;  2023 год – 100%;  2024 год – 100%;  2025 год – 100%;  2026-2029 годы – 100%;  - доля муниципальных учреждений поселения оборудованных приборами учета электроэнергии, тепловой энергии, в общем количестве муниципальных учреждений:  2021 год—100%  2022 год – 100%;  2023 год – 100%;  2024 год – 100%;  2025 год – 100%;  2026--2030 годы – 100%;  - доля муниципальных учреждений поселения, получивших энергетические паспорта по результатам проведенных энергетических обследований, в общей доле муниципальных учреждений села Бельтирское – 100%;  2021 год---100%  2022 год – 100%;  2023 год – 100%;  2024 год – 100%;  2025 год – 100%;  2026-2030 годы – 100%; |
| Сроки и этапы реализации | Первый этап 2021 - 2025 годы;  Второй этап 2026 - 2030 годы (с разработкой в 2026 году) |
| «Объемы и источники финансирования Программы | За счет средств бюджета Бельтирского сельсовета –623,7 тыс. .рублей, в том числе по годам:  2021 год--\_7,5\_ тыс.рублей  2022 год – 20,5 тыс. рублей  2023 год – \_34,2 тыс. рублей  2024 год – \_46,5 тыс. рублей  2025 год- 15,0 тыс.руб.  2026 год -100,0 тыс.руб.  2027-год -200,0 тыс.руб.  2028 год-100,0 тыс.руб.  2029 год-100,0 тыс.руб |
| Ожидаемые конечные результаты реализации программы | - доля муниципальных учреждений оборудованных приборами учета электроэнергии в общем количестве муниципальных учреждений - 100%;  - доля муниципальных учреждений оборудованных приборами учета тепловой энергии в общем количестве муниципальных учреждений с централизованным отоплением – 100%;  - сокращение удельных показателей энергопотребления муниципальными учреждениями муниципального образования села Бельтирское к 2025г. на 15%;  - доля Бельтирского сельсовета Аскизского района Республики Хакасия, муниципальных учреждений, получивших энергетические паспорта по результатам проведенных энергетических обследований, в общей доле муниципальных учреждений – 100%;  - доля муниципальных учреждений села Бельтирское оборудованных приборами учета электроэнергии, тепловой энергии, в общем количестве муниципальных учреждений – 100%;  - доля муниципальных учреждений поселения, получивших энергетические паспорта по результатам проведенных энергетических обследований, в общей доле муниципальных учреждений поселения – 100% |

1. **Характеристика проблемы**

Повышение энергетической эффективности настоящей Программы определяется необходимостью решения задач энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципальных учреждений на территории муниципального образования села Бельтирское

В условиях ежегодного роста стоимости энергетических ресурсов (далее – Энергоресурсов) крайне важным становится обеспечение эффективного его использования в муниципальном образовании села Бельтирское , в том числе за счет снижения расходов бюджета Бельтирского сельсовета Аскизского района Республики Хакасия , ежегодно выделяемых на оплату Энергоресурсов, потребляемых муниципальными учреждениями.

В настоящее время экономика в бюджетной сфере Бельтирского сельсовета Аскизского района Республики Хакасия характеризуется увеличением энергоемкости по сравнению с 2019 годом. Так, краткий анализ предоставленных энергетических ресурсов предприятиями жилищно-коммунального хозяйства представлен в таблице 1.

Таблица 1

Объемы и анализ роста (снижения),

предоставляемых энергетических ресурсов бюджетным учреждениям Аскизского района

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование энергетических ресурсов | Единица измерения | 2019 | 2020 | увеличение +, (снижение -) | % увеличения, (снижения) |
| 1 | Тепловая энергия на отопление | Гкал | 2494,90 | 2494,90 | --------------------- | -------------------- |
| 4 | Электрическая энергия | тыс.квт.ч. | 319 | 290,3 | ------------------- | 9,14 |

По данным, представленным в таблице, очевиден рост потребления Энергоресурсов за электроэнергию и отопление. В соответствии с федеральным законом 261-ФЗ начиная с 01 января 2010 года необходимо в обязательном порядке обеспечить снижение потребления Энергоресурсов муниципальными учреждениями не менее чем на 3% ежегодно в течении 5-ти лет в сопоставимых условиях объема потребленных ими Энергоресурсов в 2009 году.

По данным, представленным ЖКХ, фактическое потребление Энергоресурсов муниципальными села Бельтирское не удается проанализировать по ряду причин, в том числе:

- недостаточностью комплекса технических средств по учету и регулированию энергопотребления;

- отсутствие нормативно-правовой базы по предоставлению отчетной информации муниципальными учреждениями для проведения сводного анализа потребленных Энергоресурсов.

Проблема обеспечения энергетических потребностей муниципальных учреждений при минимальном потреблении Энергоресурсов из внешней среды обусловлена тем, что:

- в недостаточной степени проработана нормативно-правовая база, направленная на стимулирование энергосбережения;

- остаются недофинансированными расходы по содержанию систем энергетического сбережения, отсутствует практика эффективного использования Энергоресурсов.

В этих условиях одной из основных угроз социально-экономическому развитию муниципального образования села Бельтирского становится снижение эффективности , вызванное ростом затрат на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, опережающих темпы экономического развития.

В результате реализации ранее утвержденных программ по энергосбережению муниципального образования села Бельтирское, начиная с 2005 года из бюджета Администрации Бельтирского сельсовета было выделена сумма в размере более \_\_\_\_\_\_ тыс.руб., которые были направлены на мероприятия по энергосбережению, в том числе :

- по снижению тепловых потерь , бюджетных учреждений;

- на приобретение электрических счетчиков;

- на установку водонагревателей;

- на ремонт котельных, теплосетей;

Тем не менее, среднегодовое финансирование программы за счет бюджета Бельтирского сельсовета Аскизского района Республики Хакасия в размере около \_\_\_\_\_\_ тыс.руб. является недостаточным, с учетом выполнения требований действующего законодательства.

На основании федерального закона №261-ФЗ необходимо в обязательном порядке обеспечить муниципальные учреждения документами энергетического обследования (аудита) года обеспечить, те же учреждения, приборами учета потребляемых Энергоресурсов.

Однако, для обеспечения выполнения требований федерального закона необходимы значительные финансовые вложения. На начальном этапе реализации данной Программы необходимо определить потребность каждого муниципального учреждения в проведении работ, как по установке приборов учета, определению очередности в проведении энергетического обследования, так и в изыскании дополнительных источников финансирования данных мероприятий. Одновременно следует провести анализ эффективности электрического отопления муниципальных учреждений для возможности их перевода на альтернативные источники отопления.

Выполнение мероприятий данной Программы, по повышению энергетической эффективности, должно стать одной из приоритетных задач каждого муниципального учреждения муниципального образования села Бельтирское и Бельтирского сельсовета Аскизского района Республики Хакасия

Основной проблемой, решению которой способствует Программа, является оптимизация использования Энергоресурсов муниципальных учреждений в соответствии с требованиями на текущий момент 261-ФЗ и перспективными требованием до 2030 года.

Установка приборов учета у конечных потребителей воды и тепловой энергии позволит определить фактические потери в системе водо- и теплоснабжения, оплата за коммунальные услуги будет производиться за фактическое потребление ресурсов тепла.

Реализация задач ввода новых мощностей и реконструкции энергетических объектов на территории поселения муниципального образования села Бельтирское должна выполняться с учетом широкого внедрения современного оборудования, материалов и новых энергосберегающих технологий.

В данной Программе целесообразно проводить мероприятия по предоставлению муниципальным учреждениям села Бельтирское денежные средства на проведение мероприятий по энергосбережению, как муниципальных учреждений поселений, так и коммунальной инфраструктуры в целом.

1. **Цели и задачи Программы**

2.1. Первый этап реализации Программы 2021 – 2025 годы.

**Основными целями первого этапа Программы является:**

- снижение расходов бюджета Бельтирского сельсовета Аскизского района Республики Хакасия на обеспечение топливно-энергетическими ресурсами муниципальных учреждений на величину не менее 15 % до 2025 года;

- доведение уровня оснащенности приборами учета энергетических ресурсов до 100% муниципальных учреждений

- получение энергетических паспортов муниципальными учреждениями в объеме 100 %

**Основными задачами первого этапа Программы являются:**

1. Создание нормативно-правовых актов в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Для этого в предстоящий период необходимо создание муниципальной нормативной базы и методического обеспечения энергосбережения, в том числе:

- разработка и принятие системы муниципальных нормативных правовых актов, стимулирующих энергосбережение;

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

- разработка и внедрение форм наблюдения за показателями, характеризующими эффективность использования основных видов энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях села Бельтирское.

2. Обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов. Для этого необходимо:

- установка приборов учета потребляемых энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях.

3. Проведение энергетических обследований муниципальных учреждений. Для выполнения данной задачи необходимо организовать работу по проведению энергетических обследований, составлению энергетических паспортов во всех муниципальных учреждениях села Бельтирское .

4. 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 энерго- эффективных устройств (оборудования и технологий) с учѐтом результатов энергетического обследования (аудита);

- учитывать показатели энерго- эффективности серийно производимого оборудования при закупках для муниципальных нужд;

5. Повышение уровня компетентности работников Бельтирского сельсовета Аскизского района Республики Хакасия и ответственных за энергосбережение сотрудников муниципальных учреждений в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов. Для выполнения данной задачи необходимо:

- осуществлять повышение квалификации муниципальных служащих путем включения их в программы учебных курсов, семинаров по вопросам эффективного использования энергетических ресурсов.

Достижение поставленных целей не решает в полной мере проблему высокой энергоемкости бюджетной сферы, но позволяет выполнить первый этап решения данной проблемы – создание к 2017 году условия для перевода экономики бюджетной сферы муниципального образования на энергосберегающий путь развития и значительно снизить негативные последствия роста тарифов на основные виды топливно-энергетических ресурсов.

2.2. Второй этап реализации Программы 2025 – 2030 годы.

**Основными целями второго этапа Программы является:**

- повышение энергетической эффективности при производстве и передаче коммунальных ресурсов.

**Основными задачами второго этапа Программы являются:**

- разработка и реализация по объектных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности с учетом предшествующего опыта реализации энергосберегающих мероприятий;

- комплексное внедрение энергосберегающих технологий,  предполагающее реализацию затратных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленных на достижение значительного улучшения показателей энергетической эффективности в долгосрочной перспективе.

Поставленные цели и решаемые в рамках Программы задачи направлены на повышение эффективности использования энергетических ресурсов при их потреблении.

1. **Перечень программных мероприятий**

Перечень мероприятий Программы нацелен на реализацию первоочередных мер, обеспечивающих повышение энергетической эффективности бюджетных учреждений муниципального образования села Бельтирское.

1. **Обоснование ресурсного обеспечения**

Финансовое обеспечение реализации Программы осуществляется за счет бюджета муниципального образования Аскизский район, и бюджета Бельтирского сельсовета.

(Таблица 2). Ежегодные объемы финансирования Программы будут уточняться, исходя из возможностей бюджетов.

Таблица 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Годы | Объем финансирования (тыс.руб.) | Объем финансирования (тыс.руб.) МБ | Объем финансирования (тыс.руб.)  РБ |
|
| 1 | 2021 | 150 | 7,5 | 142,5 |
| 2 | 2022 | 409 | 20,5 | 388,5 |
| 3 | 2023 | 410,2 | 34,2 | 376,0 |
| 4 | 2024 | 4739,8 | 46,5 | 4693,3 |
| 5 | 2025 |  |  |  |
| 6 | 2026 |  |  |  |
| 7 | 2027 | 200,0 | 40 | 160 |
| 8 | 2028 | 100,0 | 100 |  |
| 9 | 2029 | 100,0 | 100 |  |
|  | **ВСЕГО** | **6109,0** | **348,7** | **5760,3** |

**5 Механизм реализации Программы**

5.1. В целях выполнения задач, поставленных Программой, ежегодно устанавливаются задания главным распорядителям бюджетных средств по экономии  топливно-энергетических ресурсов (далее – ТЭР) и лимиты потребления ТЭР, происходит уточнение плана энергосберегающих мероприятий на предстоящий год, который утверждается постановлением главы администрации Бельтирского сельсовета.

5.2. Реализация Программы обеспечивается за счет проведения программных мероприятий

5.3. Обязанности по выполнению энергосберегающих мероприятий, а также учет, контроль за их реализацией в муниципальных учреждениях и за мониторинг по энергосбережению и повышению энергетической эффективности возлагаются на Администрацию Бельтирского сельсовета

-ежеквартально проводят мониторинг по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

- рассматривают ход реализации программных мероприятий Программы,

- направляют отчет установленной формы в Управление по градостроительной и жилищной политике администрации муниципального образования Аскизский район (далее – Управление) в срок до 16 числа месяца, следующего за отчетным кварталом.

5.4. Администрация Бельтирского сельсовета

- разрабатывают и утверждают муниципальную целевую программу, предусматривающую мероприятия по энергосбережению;

- принимает нормативный правовой акт Поселения, устанавливающий расходное обязательство Поселения, направленное на реализацию мероприятий по энергосбережению, в размере, соответствующем расчетному уровню софинансирования этого расходного обязательства;

- организуют реализацию мероприятий муниципальной целевой программы;

- несет ответственность за обеспечение своевременной и качественной реализации мероприятий муниципальной целевой программы и эффективного использования средств, выделяемых на эти цели.

5.5. Мониторинг выполнения показателей Программы и сбор оперативной отчетной информации, подготовка и представление в установленном порядке отчетов о ходе реализации Программы и публикация отчетов в открытых источниках в установленные сроки будет осуществляться Администрация Бельтирского сельсовета .

1. **Оценка эффективности Программы**

Оценка эффективности и социально-экономических последствий реализации Программы будет производиться на основе системы индикаторов, которая обеспечит мониторинг реальной динамики изменений в сфере энергосбережения  за оцениваемый период с целью уточнения или корректировки поставленных задач.

Оценка эффективности реализации Программы производится в соответствии с целевыми показателями, приведенными в Приложении 3 в настоящей Программе.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Наименование муниципальной программы | Источник финансирования | Оценка расходов, тыс. руб. | | | | | | | | Итого | 2021-2024 г. | 2025 г. | 2026 г. | 2027 г. | 2028 г. | 2029 г. | |  |  |  |  |  |  |  | | **"Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образования Бельтирский сельсовет на 2021**  **2025 годы и перспективой до 2030 года"** | **всего** | 623,7 | 108,7 | 15 | 100 | 200 | 100 | 100 | | бюджет Бельтирского сельсовета | 623,7 | 108,7 | 15 | 100 | 200 | 100 | 100 | | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  | | собственные средства | 623,7 | 108,7 | 15 | 100 | 200 | 100 | 100 | | иные источники |  |  |  |  |  |  |  |     ПРИЛОЖЕНИЕ №1 к Программе "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образования Бельтирский сельсовет на 2021 - 2025 годы и перспективой до 2030 года"  «Прогнозная (справочная) оценка ресурсного обеспечения реализации муниципальной программы за счет всех источников финансирования»  **«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образования Бельтирский сельсовет на 2021**  **2025 годы и перспективой до 2030 года»**  " |

ПРИЛОЖЕНИЕ №2 к Программе "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образования Бельтирский сельсовет на 2021 - 2025 годы и перспективой до 2030 года"

**Перечень программных мероприятий долгосрочной целевой программ**

**"Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образования Бельтирский сельсовет на 2021-2025 годы и перспективой до 2030 года"**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | **Наименование мероприятий** | **Срок выполнения** | **Ожидаемый непосредственный результат энергоэффективности** | **Исполнители** |
|
| 1 | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **1.        Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, подлежащие включению в региональные программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, проведение которых возможно с использованием внебюджетных средств, полученных также с применением регулируемых цен (тарифов), подлежащие проведению на протяжении срока реализации региональной программы** | | | | |
| 1 | мероприятия по учету в инвестиционных и производственных программах производителей тепловой энергии, электросетевых организаций, теплосетевых организаций, организаций водоснабжения и водоотведения, разработанных ими в установленном законодательством об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности порядке программ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности | 2021-2030 | Повышение качества работы предприятий и организаций в области энергосбережния и повышение энергоэффективности | Администрация Бельтирского сельсовета |
| 2 | мероприятия в области регулирования цен (тарифов), направленные на стимулирование энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе переход к регулированию цен (тарифов) на основе долгосрочных параметров регулирования, введение социальной нормы потребления энергетических ресурсов и дифференцированных цен (тарифов) на энергетические ресурсы в пределах и свыше социальной нормы потребления, введение цен (тарифов), дифференцированных по времени суток, выходным и рабочим дням, если соответствующие полномочия в области регулирования цен (тарифов) не переданы органам местного самоуправления | 2021-2030 | Повышение качества работы предприятий и организаций в области энергосбережния и повышение энергоэффективности | Администрация Бельтирского сельсовета |
| 3 | разработка и внедрение форм наблюдения за показателями, характеризующими эффективность использования основных видов энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях Бельтирского сельсовета | 2021-2030 | Повышение качества работы предприятий | Администрация Бельтирского сельсовета |
| **2.        Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, подлежащие включению в муниципальные программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, проведение которых возможно с использованием внебюджетных средств, полученных также с применением регулируемых цен (тарифов), подлежащие проведению на протяжении срока реализации муниципальной программы** | | | | |
| 4 | мероприятия по выявлению бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи электрической и тепловой энергии, воды, по организации постановки в установленном порядке таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и признанию права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества | 2021-2030 | Сокращение доли бесхозяйных объектов теплоэнергетического хозяйства | Администрация Бельтирского сельсовета |
| 5 | мероприятия по организации порядка управления (эксплуатации) бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи электрической и тепловой энергии, воды, с момента выявления таких объектов | 2021-2030 | Сокращение доли бесхозяйных объектов теплоэнергетического хозяйства | Администрация Бельтирского сельсовета |
| 6 | мероприятия в области регулирования цен (тарифов), направленные на стимулирование энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе переход к регулированию цен (тарифов) на основе долгосрочных параметров регулирования, введение социальной нормы потребления энергетических ресурсов и дифференцированных цен (тарифов) на энергетические ресурсы в пределах и свыше социальной нормы потребления, введение цен (тарифов), дифференцированных по времени суток, выходным и рабочим дням, если соответствующие полномочия в области регулирования цен (тарифов) переданы органам местного самоуправления | 2021-2030 | Повышение качества работы предприятий и организаций в области энергосбережния и повышение энергоэффективности | Администрация Бельтирского сельсовета |
| **3.        Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, подлежащие включению в региональные и муниципальные программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, проведение которых возможно с использованием внебюджетных средств, полученных также с применением регулируемых цен (тарифов), подлежащие проведению на протяжении срока реализации региональной, муниципальной программы** | | | | |
| 7 | мероприятия по оснащению приборами учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации | 2021-2030 | Исполнение Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» | Администрация Бельтирского сельсовета |
| 8 | мероприятия по прединвестиционной подготовке проектов и мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, включая разработку технико-экономических обоснований, бизнес-планов, разработку схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, а также проведение энергетических обследований | 2021-2030 | Исполнение требований Федерального Закона от 27.07.2010 года №190-ФЗ «О теплоснабжении» | Администрация Бельтирского сельсовета |
| 9 | мероприятия по модернизации оборудования, используемого для выработки тепловой энергии, передачи электрической и тепловой энергии, в том числе замене оборудования на оборудование с более высоким коэффициентом полезного действия, внедрению инновационных решений и технологий в целях повышения энергетической эффективности осуществления регулируемых видов деятельности | 2021-2030 | Исполнение требований Федерального Закона от 27.07.2010 года №190-ФЗ «О теплоснабжении» | Администрация Бельтирского сельсовета |
| 10 | мероприятия, направленные на снижение потребления энергетических ресурсов на собственные нужды при осуществлении регулируемых видов деятельности | 2021-2030 | Исполнение требований Федерального Закона от 27.07.2010 года №190-ФЗ «О теплоснабжении» | Администрация Бельтирского сельсовета |
| 11 | мероприятия по расширению использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии |  | Исполнение требований Федерального Закона от 27.07.2010 года №190-ФЗ «О теплоснабжении» | Администрация Бельтирского сельсовета |
| 12. | мероприятия по сокращению потерь электрической энергии, тепловой энергии при их передаче | 2021-2030 | Снижение объемов потребления | Администрация Бельтирского сельсовета |
| 13. | мероприятия по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, электрической энергией с учетом доступности использования, близости расположения к источникам природного газа, газовых смесей, электрической энергии и экономической целесообразности такого замещения, а также с учетом тарифного регулирования и доступности гражданам платы | 2021-2030 | Снижение объемов потребления автомобильного топлива. Сокращение бюджетных расходов на оплату автомобильного топлива | Администрация Бельтирского сельсовета |
| 14. | мероприятия по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | 2021-2030 | Повышение качества работы предприятий и организаций в области энергосбережния и повышение энергоэффективности | Администрация Бельтирского сельсовета |
| 15. | мероприятия по информационной поддержке и пропаганде энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории субъекта Российской Федерации, муниципального образования, направленные, в том числе на создание демонстрационных центров в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, информирование потребителей о возможности заключения энергосервисных договоров (контрактов) и об особенностях их заключения, об энергетической эффективности бытовых энергопотребляющих устройств и других товаров, в отношении которых в соответствии с законодательством Российской Федерации предусмотрено определение классов их энергетической эффективности либо применяется добровольная маркировка энергетической эффективности | 2021-2030 | Исполнение Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» | Администрация Бельтирского сельсовета |
| 16 | мероприятия по иным определенным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, органом местного самоуправления вопросам | 2021-2030 | Повышение качества работы предприятий и организаций в области энергосбережния и повышение энергоэффективности | Администрация Бельтирского сельсовета |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | *Приложение 3*  *к Программе "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образования Бельтирский сельсовет на 2021 - 2025 год и перспективой до 2030 года"* | | | | | | | | | | | |
|  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Целевые показатели Программы*** | | | | | | | | | | | | | |
| № п/п | *Наименование показателей* | | *Единица измерения* | *Значение целевых показателей по годам* | | | | | | | | | |
| *2021* | *2022* | *2023* | *2024* | *2025* | *2026* | *2027* | *2028* | *20290* | *2030* |
|  | ***1. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности*** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | *1.1.1. Энергоемкость валового регионального продукта субъекта Российской Федерации (для фактических условий)* | | *т у. т./млн руб.* | *0,007* | *0,007* | *0,007* | *0,007* | *0,007* | *0,007* | *0,007* | *0,007* | *0,007* |  |
|  | *1.1.2. Энергоемкость валового регионального продукта субъекта Российской Федерации (для сопоставимых условий)* | | *т у. т./млн руб.* | *0,009* | *0,009* | *0,009* | *0,009* | *0,009* | *0,009* | *0,009* | *0,009* | *0,009* |  |
|  | *1.2. Отношение расходов на приобретение энергетических ресурсов к объему валового регионального продукта субъекта Российской Федерации* | | *%* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *1.3. Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации* | | *%* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* |  |
|  | *1.4. Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации* | | *%* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* |  |
|  | *1.5. Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации* | | *%* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *1.6. Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации* | | *%* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *1.7. Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории субъекта Российской Федерации* | | *%* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *1.8. Доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории субъекта Российской Федерации* | | *%* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *1.9. Доля объема производства электрической энергии генерирующими объектами, функционирующими на основе использования возобновляемых источников энергии, в совокупном объеме производства электрической энергии на территории субъекта Российской Федерации (без учета гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт)* | | *%* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *1.10. Ввод мощностей генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, на территории субъекта Российской Федерации (без учета гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт)* | | *МВт* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Доля муниципальных учреждений оборудованных приборами учета электроэнергии в общем количестве муниципальных учреждений* | | *%* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* |  |
| 2 | *Доля муниципальных учреждений оборудованных приборами учета тепловой энергии в общем количестве муниципальных учреждений с централизованным отоплением* | | *%* | *28* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* |  |
| 4 | *Сокращение удельных показателей энергопотребления муниципальными учреждениями муниципального образования села Бельтирское* | | *%* | *0* | *-5* | *-5* | *-5* | *0* | *0* | *0* | *0* | *0* |  |
| 5 | *Доля муниципальных учреждений села Бельтирское оборудованных приборами учета электроэнергии, тепловой энергии, в общем количестве муниципальных учреждений* | | *%* | *10* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* |  |
| 6 | *Доля муниципальных учреждений села Бельтирское получивших энергетические паспорта по результатам проведенных энергетических обследований, в общей доле муниципальных учреждений поселений* | | *%* | *0* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* | *100* |  |
|  | ***2. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе*** | | | | | | | | | | | | |
|  | *2.1. Удельный расход электрической энергии на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 кв. метр общей площади)* | | *кВт. x ч./кв. м* | *30,77* | *30,77* | *30,77* | *30,77* | *30,77* | *30,77* | *30,77* | *30,77* | *30,77* |  |
|  | *2.2. Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 кв. метр общей площади)* | | *Гкал/кв. м* | *0,44* | *0,44* | *0,44* | *0,44* | *0,44* | *0,44* | *0,44* | *0,44* | *0,44* |  |
|  | *2.3. Удельный расход холодной воды на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 человека)* | | *куб. м/чел.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *2.4. Удельный расход горячей воды на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 человека)* | | *куб. м/чел.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *2.5. Удельный расход природного газа на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (в расчете на 1 человека)* | | *куб. м/чел.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *2.6. Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами государственной власти субъекта Российской Федерации и государственными учреждениями субъекта Российской Федерации, к общему объему финансирования региональной программы* | | *%* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *2.7. Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами государственной власти субъекта Российской Федерации и государственными учреждениями субъекта Российской Федерации* | | *шт.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *3. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде* | | | | | | | | | | | | |
|  | *3.1. Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади)* | | *Гкал/кв. м* | *0,321* | *0,321* | *0,321* | *0,321* | *0,321* | *0,321* | *0,321* | *0,321* | *0,321* |  |
|  | *3.2. Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя)* | | *куб. м/чел.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *3.3. Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя)* | | *куб. м/чел.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *3.4. Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади)* | | *кВт. x ч./кв. м* | *9,52* | *,952* | *9,52* | *9,52* | *9,52* | *9,52* | *9,52* | *9,52* | *9,52* |  |
|  | *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* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *3.6. Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя)* | | *тыс. куб. м/чел.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *3.7. Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах* | | *т у. т./кв. м* | *0,047* | *0,047* | *0,047* | *0,047* | *0,047* | *0,047* | *0,047* | *0,047* | *0,047* |  |
|  | *4. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в промышленности, энергетике и системах коммунальной инфраструктуры* | | | | | | | | | | | | |
|  | *4.1. Энергоемкость промышленного производства для производства 3 видов продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов на территории субъекта Российской Федерации в сфере промышленного производства* | | *т у. т./млн руб.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *4.2. Удельный расход топлива на выработку электрической энергии тепловыми электростанциями* | | *т у. т./тыс. МВт x ч.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *4.3. Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии тепловыми электростанциями* | | *т у. т./млн Гкал* | *263555* | *254572* | *254572* | *254572* | *254572* | *254572* | *254572* | *254572* | *254572* |  |
|  | *4.4. Доля потерь электрической энергии при ее передаче по распределительным сетям в общем объеме переданной электрической энергии* | | *%* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *4.5. Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения* | | *кВт. x ч./куб. м* | *0,091* | *0,090* | *0,090* | *0,09* | *0,09* | *0,09* | *0,09* | *0,09* | *0,09* |  |
|  | *4.6. Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии* | | *%* | *22,0* | *21,8* | *21,8* | *21,8* | *21,8* | *21,8* | *21,8* | *21,8* | *21,8* |  |
|  | *4.7. Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам)* | | *%* | *17,06* | *16,78* | *16,78* | *16,78* | *16,78* | *16,78* | *16,78* | *16,78* | *16,78* |  |
|  | *4.8. Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр)* | | *тыс. кВт. x ч./куб. м* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *4.9. Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр)* | | *тыс. кВт. x ч./куб. м* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *4.10. Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам)* | | *кВт. x ч./кв. м* | *0,0585* | *0,0585* | *0,0585* | *0,0585* | *0,0585* | *0,0585* | *0,0585* | *0,0585* | *0,0585* |  |
|  | *5. 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 субъектом Российской Федерации* | | *ед.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *5.2. Количество транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется субъектом Российской Федерации, 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* | | *ед.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *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 субъектом Российской Федерации* | | *ед.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *5.4. Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется субъектом Российской Федерации* | | *ед.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *5.5. Количество транспортных средств, используемых органами государственной власти субъекта Российской Федерации, государственными учреждениями и государственными унитарными предприятиями субъекта Российской Федерации, 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.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *5.6. Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, используемых органами государственной власти субъекта Российской Федерации, государственными учреждениями и государственными унитарными предприятиями субъекта Российской Федерации* | | *ед.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *5.7. Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации* | | *ед.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *5.8. Количество электромобилей легковых с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации* | | *ед.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |