

ПРИЛОЖЕНИЕ
к постановлению администрации
Белохуторского сельского поселения
Ленинградского района
от 14 февраля 2024 года № 5

Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение
энергетической эффективности в Белохуторском сельском поселении
Ленинградского района» на 2022 - 2024 годы

**1. Характеристика текущего состояния и прогноз развития
соответствующей сферы реализации муниципальной программы**

Программа разработана на основании 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» (далее – Закон), закона Краснодарского края от 3 марта 2010 года № 1912-КЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в Краснодарском крае», постановления главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 9 декабря 2010 года № 1300 «Об утверждении долгосрочной краевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Краснодарского края на период 2011-2020 годы», распоряжения главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 18 ноября 2010 года № 1245-р «О реализации 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» на территории Краснодарского края».

В Программе нашли отражение основные направления сокращения нерационального использования энергетических ресурсов, выработанные для Российской Федерации, как директивными документами, так и практикой реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, сложившейся в стране и в Краснодарском крае. При разработке Программы были учтены особенности инфраструктуры и социально-экономической сферы Белохуторского сельского поселения Ленинградского района.

Программа декларирует цели и задачи энергосбережения и повышения энергетической эффективности, исходя из приоритетов социально-экономического развития Белохуторского сельского поселения Ленинградского района. При этом Программа содержит:

- комплекс энергосберегающих мероприятий по каждой подпрограмме;
- ожидаемые конечные результаты реализации Программы;

финансирования мероприятий Программы;

- систему организации контроля исполнения Программы;
- оценку экономической эффективности реализации Программы.

В Указе Президента Российской Федерации от 4 июня 2008 года № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики» подчеркивается, что Российская Федерация располагает одним из самых больших в мире технических потенциалов повышения энергетической эффективности. Уровень этого потенциала оценивается в размере 40% от уровня потребления энергетических ресурсов, или около 403,0 млн. тонн условного топлива (далее - т. у. т.). Значительный объем этого потенциала во многом объясняется тем, что снижению энергоемкости ВВП Российской Федерации в последнее десятилетие не уделялось достаточного внимания, в результате чего в настоящее время она в 2,5 раза превышает среднемировой уровень, а по сравнению с ВВП большинства развитых стран ситуация еще хуже – превышения достигает 3,5 раз.

Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года предусматривается снижение энергоемкости ВВП не менее чем на 40% по отношению к уровню 2007 года. Энергетическая стратегия России, разработанная на период до 2030 года, устанавливает следующие целевые показатели: удельная энергоемкость ВВП должна быть сокращена более чем в 2 раза, удельная электроемкость ВВП – не менее чем в 1,6 раза. Достижение данных показателей возможно только на основе комплексного подхода к решению проблемы энергосбережения и повышения энергетической эффективности с использованием программно-целевых методов, разработанных, как на федеральном и региональном уровне, так и на уровне отдельных муниципальных образований.

Вследствие неэффективного использования энергетических ресурсов и недостаточным финансированием по внедрению энергосберегающих технологий разработана данная программа по финансированию мероприятий энергосбережения. Программа основана на концепции экономически обоснованного внедрения энергосберегающих технологий.

Необходимость кардинально повысить эффективность потребления энергии как фактора, определяющего конкурентоспособность поселения, является основной задачей социально-экономического развития территории поселения.

Энергосбережение в жилищно-коммунальном и бюджетном секторе является актуальным и необходимым условием нормального функционирования хозяйства поселения, так как повышение эффективности использования ТЭР, при непрерывном росте цен на топливо и соответственно росте стоимости электрической и тепловой энергии позволяет добиться существенной экономии как ТЭР так и финансовых ресурсов.

Необходимость решения проблемы энергосбережения и повышения энергетической эффективности программно-целевым методом обусловлена следующими причинами:

- комплексный характер проблемы, затрагивающей интересы и ресурсы не только органов местного самоуправления, но также хозяйствующих субъектов и населения, и необходимость координации совместных усилий;
- необходимость эффективного расходования бюджетных средств при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов и снижения рисков социально-экономического развития поселения;
- необходимость согласованного обеспечения выполнения задач энергосбережения и повышения энергетической эффективности, поставленных на федеральном, республиканском и местном уровнях;
- недостаток средств местного бюджета для финансирования всего комплекса энергосберегающих мероприятий и необходимость его софинансирования из федерального, краевого и местного бюджетов, а также из внебюджетных источников.

2. Цели, задачи и целевые показатели, сроки и этапы реализации муниципальной программы

Основными целями Программы являются создание правовых, экономических и организационных основ для повышения энергетической эффективности при добыче, производстве, транспортировке и использовании энергетических ресурсов на объектах всех форм собственности и населением такими темпами, чтобы обеспечить динамику снижения потребления топливно-энергетических ресурсов на единицу валового муниципального продукта, улучшение условий и качества жизни населения Белохуторского сельского поселения Ленинградского района, переход экономики и бюджетной сферы Белохуторского сельского поселения Ленинградского района на энергосберегающий путь развития за счет рационального использования энергетических ресурсов при их производстве, передаче и потреблении и обеспечения условий повышения энергетической эффективности.

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

- создание условий для повышения эффективности производства, передачи и потребления энергетических ресурсов;
- внедрение энергосберегающих технологий и энергетически эффективного оборудования в муниципальных учреждениях Белохуторского сельского поселения Ленинградского района, в жилом фонде, а также зданиях, строениях и сооружениях;
- оснащение и осуществление расчетов за потребленные, переданные, производимые энергетические ресурсы с использованием приборов учета;
- улучшение экологических показателей среды обитания;

- развитие рынка энергосервисных услуг на территории Белохуторского сельского поселения Ленинградского района;

- популяризация энергосбережения среди населения.

Программа рассчитана на период – 2022 - 2024 гг.

Основными мероприятиями по энергосбережению и повышению энергетической эффективности должны быть:

- внедрение энергосберегающих технологий в экономике и бюджетной сфере, предполагающее реализацию среднезатратных мероприятий (срок окупаемости 3-5 лет) по энергосбережению и повышению энергоэффективности, направленных на достижение значительного роста энергоэффективности в долгосрочной перспективе;

- разработка и массовое внедрение автоматизированных систем контроля и учета расхода потребляемых энергетических ресурсов в бюджетной и жилищно-коммунальной сфере, а также специализированных информационных систем учета;

- заключение и реализация энергосервисных договоров в бюджетной сфере и жилищно-коммунальном комплексе, содействие в развитии сферы данных услуг.

- проведение ревизии и замены приборов учета, потребляемых энергоресурсов в зданиях органов местного самоуправления, а также в зданиях, сооружениях организаций, предприятий, находящихся в муниципальной собственности либо учрежденных при участии органов власти;

- проведение последующего обязательного энергетического обследования всех зданий органов местного самоуправления, а также других объектов области, на которые распространяется такая обязанность;

- внедрение энергосберегающих технологий в экономике и бюджетной сфере, предполагающее реализацию высокозатратных мероприятий (срок окупаемости 5-10 лет) по энергосбережению и повышению энергоэффективности, направленных на достижение стабильного роста энергоэффективности в долгосрочной перспективе;

- продолжение проведения мероприятий популяризации энергосбережения и повышения энергоэффективности среди населения, предприятий и учреждений;

- продолжение реализации энергосервисных договоров в бюджетной сфере и жилищно-коммунальном комплексе, содействие в развитии сферы данных услуг;

- оказание содействия организациям в разработке, производстве и внедрении энергосберегающего оборудования и материалов в бюджетной сфере и экономике.

Критерии выполнения мероприятий Программы:

1. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности:

доля объема электрической энергии, расчеты за которую

осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования;

доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования;

доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования;

доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования;

доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования.

2. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе:

удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади);

удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади);

удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека);

удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека);

отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы;

количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями;

удельный расход тепловой энергии муниципальными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в расчете на 1 кв. метр общей площади);

удельный расход тепловой энергии муниципальными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (в расчете на 1 кв. метр общей площади);

изменение отношения удельного веса расходов тепловой энергии муниципальными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов, к удельному расходу тепловой энергии

муниципальными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета.

3. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде:

доля объемов электрической энергии, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории муниципального образования;

доля объемов электрической энергии, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории муниципального образования;

удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади);

удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя);

удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя);

удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади);

удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади);

удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя);

удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах.

4. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры:

удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных; доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии;

доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды;

удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр);

удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр);

удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам);

фактического объема потерь воды при ее передаче;

динамика изменения объемов электрической энергии, используемой при передаче (транспортировке) воды.

5. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе:

количество транспортных средств, используемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями и сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива.

3. Перечень и краткое описание подпрограмм (при наличии), ведомственных целевых программ (при наличии), основных мероприятий муниципальной программы (при наличии)

Программные мероприятия предусматривают создание системы управления эффективностью использования топлива и энергии в бюджетных организациях и учреждениях Белохуторского сельского поселения Ленинградского района.

| № | Наименование мероприятия | Источники финансирования | Всего, тыс. руб. | в том числе по годам, тыс. руб. | | | Непосредственный результат реализации мероприятия | Участник муниципальной программы |
|---|--|--------------------------|------------------|---------------------------------|------|------|--|--|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 | | |
| 1 | Проведение энергетических обследований с составлением энергетических паспортов | местный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Улучшение благополучия территорий, условий жизни граждан | Администрация Белохуторского сельского поселения Ленинградского района |
| 2 | Увеличение мощности трансформаторов и увеличение сечения провода | местный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Улучшение благополучия территорий, условий жизни граждан | Администрация Белохуторского сельского поселения Ленинградского района |

| | | | | | | | | |
|---|--|----------------|-----|-----|-----|-----|--|--|
| 3 | Замена ламп накаливания на энергосберегающие | местный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Улучшение благополучия территорий, условий жизни граждан | Администрация Белохуторского сельского поселения Ленинградского района |
| 4 | Распространение информации о потенциале энергосбережения относительно систем коммунальной инфраструктуры и мерах по повышению их энергетической эффективности | местный бюджет | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | Улучшение благополучия территорий, условий жизни граждан | Администрация Белохуторского сельского поселения Ленинградского района |
| 5 | Распространение информации об установленных Федеральным законом РФ от 23.11.2009г. № 261-ФЗ правах и обязанностях физических лиц, о требованиях, предъявляемых к собственникам жилых домов | местный бюджет | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | Улучшение благополучия территорий, условий жизни граждан | Администрация Белохуторского сельского поселения Ленинградского района |
| 6 | Распространение социальной рекламы в области энергосбережения и повышения энергетическо | местный бюджет | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | Улучшение благополучия территорий, условий жизни граждан | Администрация Белохуторского сельского поселения Ленинградского района |

| | | | | | | | | |
|--|--|-----|-----|-----|-----|--|--|--|
| й эффективност и в порядке, установленно м законодательс твом РФ | | | | | | | | |
| Всего: | | 5,0 | 0,0 | 0,0 | 5,0 | | | |

4. Обоснование ресурсного обеспечения муниципальной программы

Источниками ресурсного обеспечения программы являются собственные средства бюджета Белохуторского сельского поселения Ленинградского района.

5. Прогноз сводных показателей муниципальных заданий по этапам реализации муниципальной программы (в случае оказания муниципальными учреждениями Белохуторского сельского поселения Ленинградского района муниципальных услуг (выполнения работ) юридическими (или) физическим лицам)

Реализация настоящей программы позволит в 2022-2024 гг. обеспечить эффективное использование энергетических ресурсов организациями бюджетной сферы Белохуторского сельского поселения Ленинградского района. Выполнение программных мероприятий окажет положительное влияние на развитие экономики Белохуторского сельского поселения. Важнейшими ожидаемыми результатами проведения мероприятий по внедрению энергосберегающих технологий является эффективное использование энергетических ресурсов, экономия бюджетных средств.

Настоящая программа реализуется в течении 2022 -2024 гг. Этапами реализации программы является выполнение программных мероприятий по видам работ энергосбережения.

6. Методика оценки эффективности реализации муниципальной программы

Основными критериями эффективности реализации Программы являются эффективное использование энергетических ресурсов организациями бюджетной сферы Белохуторского сельского поселения Ленинградского района.

Успешная реализация программы окажет положительное влияние на развитие экономики Белохуторского сельского поселения Ленинградского района.

Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, проведение которых возможно с использованием внебюджетных средств, полученных также с применением регулируемых цен (тарифов), подлежащие проведению на протяжении срока реализации муниципальной программы, начиная с 2022 года:

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;

мероприятия по организации порядка управления (эксплуатации) бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи электрической и тепловой энергии, воды, с момента выявления таких объектов;

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;

мероприятия по оснащению приборами учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации;

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;

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;

мероприятия по расширению использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии;

мероприятия, направленные на снижение потребления энергетических ресурсов на собственные нужды при осуществлении регулируемых видов деятельности;

мероприятия по сокращению потерь электрической энергии, тепловой энергии при их передаче;

мероприятия по сокращению объемов электрической энергии, используемой при передаче (транспортировке) воды;

потерь воды при ее передаче;

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;

мероприятия по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

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;

мероприятия по иным определенным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, органом местного самоуправления вопросам.

7. Механизм реализации муниципальной программы и контроль за ее выполнением

Текущее управление муниципальной программой осуществляет координатор программы – администрация Белохуторского сельского поселения Ленинградского района.

Координатор программы организует нормативно-правовое и методическое обеспечение реализации программы, организует информационную и разъяснительную работу, направленную на освещение целей и задач программы, осуществляет оценку социально-экономической эффективности, а также оценку целевых индикаторов и показателей реализации программы в целом.