



**АДМИНИСТРАЦИЯ
КУЛЬБАКИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА
ГЛУШКОВСКОГО РАЙОНА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ**

307462 Курская область, Глушковский район, с.Кульбаки, д.322 ОГРН 1024600746741 ИНН
4603000512 КПП 460301001 тел (47132) 3-15-44, факс 3-15-43, E-mail: adm_kulbakinskogo_ss@mail.ru

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 21 ноября 2023 г. № 81

**О внесении изменений в муниципальную
программу Кульбакинского сельсовета
«Энергосбережение и повышение энергоэффективности
в Кульбакинском сельсовете Глушковского района
Курской области» от 25.11.2014г. № 81.**

В соответствии со статьей 179 Бюджетного кодекса РФ, Постановлением Администрации Кульбакинского сельсовета от 05.11.2014 № 69 «Об утверждении Перечня муниципальных программ Кульбакинского сельсовета» (в редакции от 13.06.2019г. № 49), постановлением от 05.11.2013 № 48 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Кульбакинского сельсовета», Решением собрания депутатов от 15.12.2022г. № 111 «О бюджете муниципального образования «Кульбакинский сельсовет» Глушковского района Курской области на 2023 год и на плановый период 2024 и 2025 годы», от 31.10.2022г. № 146 «О внесении изменений в бюджет муниципального образования «Кульбакинский сельсовет» Глушковского района Курской области на 2023 год и на плановый период 2024 и 2025 годы», от 15.11.2023г. № 148 «О проекте бюджета муниципального образования «Кульбакинский сельсовет» Глушковского района Курской области на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годы» постановляю:

1. Внести изменения в паспорт муниципальной программы Кульбакинского сельсовета «Энергосбережение и повышение энергоэффективности в Кульбакинском сельсовете Глушковского района Курской области» и подпрограммы «Энергосбережение в Кульбакинском сельсовете Глушковского района Курской области»:

- пункт «источники финансирования муниципальной программы» изложить в новой редакции.

Источники финансирования муниципальной программы, в том числе по годам:	Расходы (тыс. рублей)											
	Всего	2015 г	2016 г	2017 г	2018 г	2019 г	2020 г	2021 г	2022 г	2023 г	2024 г	2025 г
Средства бюджета Кульбакинского сельского поселения	503,3	106,9	85,9	77,6	4,1	48,2	24,8	77,2	38,6	20,0	10,0	10,0
Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Всего по муниципальной программе	503,3	106,9	85,9	77,6	4,1	48,2	24,8	77,2	38,6	20,0	10,0	10,0

2. Настоящее постановление вступает в силу с момента его подписания и подлежит официальному опубликованию на сайте Администрации Кульбакинского сельсовета.
3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Администрации
Кульбакинского сельсовета

В. В. Минаков

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

«Энергосбережение и повышение энергоэффективности в Кульбакинском сельсовете Глушковского района Курской области»

Паспорт муниципальной программы Кульбакинского сельсовета
Глушковского района Курской области «Энергосбережение и повышение
энергоэффективности в Кульбакинском сельсовете Глушковского района
Курской области»

Наименование муниципальной программы	«Энергосбережение и повышение энергоэффективности в Кульбакинском сельсовете Глушковского района Курской области»
Основание для разработки программы	Федеральный закон от 23.11.2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергоэффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", Постановление Правительства РФ от 11.02.2021 N 161 "Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства РФ и о отдельных положениях некоторых актов Правительства РФ"
Ответственный исполнитель	Администрация Кульбакинского сельсовета
Соисполнитель	нет
Участники программы	Администрация Кульбакинского сельсовета
Разработчики программы	Администрация Кульбакинского сельсовета, Курский ЦНТИ-филиал ФГБУ «РЭА» Минэнерго России
Подпрограмма	«Энергосбережение в Кульбакинском сельсовете Глушковского района Курской области»
Программно-целевые инструменты	нет
Цели муниципальной программы	Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов (ЭР), направленное на снижение расхода бюджетных средств на энергетические ресурсы. Разработка мероприятий, обеспечивающих устойчивое снижение потребления энергетических ресурсов.

	<p>Определение сроков внедрения, источников финансирования и ответственных за исполнение, разработанных предложений и мероприятий</p>
<p>Задачи муниципальной программы</p>	<p>Реализовать организационные, технические и технологические, экономические, правовые и иные мероприятия, направленные на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования.</p> <p>Создать систему учета и контроля эффективности использования топлива и энергии и управления энергосбережением.</p> <p>Снизить затраты на приобретение энергетических ресурсов.</p> <p>Организовать проведение энергосберегающих мероприятий.</p>
<p>Целевые индикаторы и показатели</p>	<p>Основные целевые индикаторы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - объемы потребления электроэнергии, кВт/ч; - объемы потребления теплоэнергии, Гкал; - объемы потребления воды, куб.м.; - объемы потребления моторного топлива, л; - объем потребления твердого топлива, т. <p>Согласно ч.1 ст.24 Закона об энергосбережении необходимо обеспечить достижение целевых показателей в размере 3% ежегодно.</p> <p>Удельный суммарный расход энергетических ресурсов</p> <p>Удельный расход электрической энергии</p> <p>Удельный расход тепловой энергии</p> <p>Удельный расход холодной воды</p> <p>Оснащенность приборами учета электроэнергии</p> <p>Соответствие зданий, строений, сооружений требованиям энергетической эффективности</p> <p>Обеспечение полной замены освещения на светодиодное</p> <p>Энергоемкость</p> <p>Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров к общему объему финансирования программы.</p>
<p>Этапы и сроки реализации муниципальной программы</p>	<p>Мероприятия Программы будут осуществляться в период с 2015 г. по 2025г. Этапы программы не предусмотрены.</p>
<p>Ресурсное обеспечение</p>	<p>Средства местного бюджетов</p>
<p>Источники</p>	<p>Расходы (тыс. рублей)</p>

финансирования муниципальной программы, в том числе по годам:	Всего	2015 г	2016 г	2017 г	2018 г	2019 г	2020 г	2021 г	2022 г	2023 г	2024 г	2025 г
Средства бюджета Кульбакинского сельского поселения	503,3	106,9	85,9	77,6	4,1	48,2	24,8	77,2	38,6	20,0	10,0	10,0
Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Всего по муниципальной программе	503,3	106,9	85,9	77,6	4,1	48,2	24,8	77,2	38,6	20,0	10,0	10,0
Ожидаемые результаты муниципальной программы	<p>-снижение уровня потребления энергетических ресурсов на территории Кульбакинского сельсовета за счет внедрения новых энергосберегающих технологий на 2,52 тыс.кВт.;</p> <p>-сокращение потерь электрической энергии при ее транспортировке;</p> <p>-снижение затрат на оплату за потребленные энергетические ресурсы</p> <p>Снижение потребления электрической энергии на 2,52 тыс. кВт в год</p>											

1. Характеристика текущего состояния, основные проблемы сферы реализации муниципальной программы, прогноз ее развития, риски реализации муниципальной программы

В настоящее время экономика и бюджетная сфера Кульбакинского сельсовета характеризуются определенной энергоемкостью. В ситуации, когда энергоресурсы становятся рыночным фактором и формируют значительную часть затрат местного бюджета, возникает необходимость в энергосбережении и повышении энергетической эффективности зданий, находящихся в муниципальной собственности, пользователями которых являются муниципальные учреждения, и как следствие, в выработке алгоритма эффективных действий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Решение вопросов повышения энергоэффективности экономики Кульбакинского сельсовета невозможно без разработки и внедрения инновационных энергосберегающих и энергоэффективных решений, технологий и материалов.

Кульбакинский сельсовет находится на территории Глушковского района. Территория сельского поселения составляет 121,25 кв. км. В северной части поселения проходит железная дорога федерального значения «Курск-Льгов-Сумы» и автомобильная дорога регионального значения Коренево-Троицкое-Комаровка-Глушково.

В состав сельского поселения входит 9 населенных пунктов.

Основой экономики района является производство сельскохозяйственной продукции. Энергоснабжение объектов жилищного хозяйства и социальной сферы поселения осуществляется ОАО «АтомЭнергоСбыт».

Огромную роль в экономике энергоресурсов играет человеческий фактор. Энергорасточительный стереотип мышления, преобладающий среди населения, является основной проблемой энергоэффективности экономики.

Необходимость повышения эффективности потребления энергии как фактора, определяющего конкурентоспособность страны и ее регионов, была названа в числе основных задач социально-экономического развития страны в послании Президента Российской Федерации Федеральному Собранию от 10 мая 2006 года.

Решения, принятые Правительством Российской Федерации изменили направление динамики роста внутренних цен на энергоносители, создав экономические условия для интенсификации работы по энергосбережению.

В соответствии с этими решениями, к 2017 году цены на газ должны будут обеспечивать достижение равной доходности от продажи газа на внутреннем рынке и его экспорта с последующей либерализацией и ценовым дерегулированием внутреннего рынка газа. Внутренние оптовые цены на природный газ к 2025 году вырастут по сравнению с 2013 годом в 2,5 раза.

Одновременно с января 2013 года будет происходить поэтапное увеличение доли электроэнергии, реализуемой по нерегулируемым государством ценам, до уровня 100 процентов. Средняя цена на электрическую энергию для потребителей по сравнению с 2007 годом вырастет к 2025 году в 2,9 раза.

Динамика изменения цен на жидкое и твердое топливо (мазут, дизельное топливо, уголь) следует за изменением мировых цен на нефть и не регулируется со стороны государства. Невозможность создания значительных запасов жидкого топлива в период благоприятной внутригодовой конъюнктуры приводит к ухудшению условий деятельности энергоснабжающих организаций и увеличению

их затрат. В рассматриваемый период данная проблема остается и, с учетом роста цен на газ, будет обостряться.

В результате до 2025 года стоимость основных топливно-энергетических и коммунальных ресурсов в Кульбакинском сельсовете будет стремительно расти.

Затраты организаций бюджетной сферы Кульбакинского сельсовета на оплату основных топливно-энергетических и коммунальных ресурсов к 2025 году вырастут по сравнению с 2013 годом в 3,7 раза.

С учетом указанных обстоятельств, проблема заключается в том, что при существующем уровне энергоемкости экономики и социальной сферы Кульбакинского сельсовета предстоящие изменения стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приведут к следующим негативным последствиям:

- 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 организаций культуры и т.п., и вызванному этим снижению эффективности оказания услуг.

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по интенсификации энергосбережения, которые заключаются в разработке, принятии и реализации срочных согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергии и ресурсов других видов.

Необходимость решения проблемы энергосбережения программно-целевым методом обусловлена следующими причинами:

1. Невозможностью комплексного решения проблемы в требуемые сроки за счет использования действующего рыночного механизма;

2. Комплексным характером проблемы и необходимостью координации действий по ее решению.

Отдельной проблемой является снижение издержек на получение информации, сравнение эффективности различных энергосберегающих мероприятий и выбор из них наиболее оптимальных для применения.

3. Недостатком средств местного бюджета для финансирования всего комплекса мероприятий по энергосбережению и необходимостью координации действий и ресурсов Администрации Кульбакинского сельсовета с мероприятиями районной и областной целевой подпрограммами энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Курской области на период до 2025 года.

4. Необходимостью повышения эффективности расходования бюджетных средств и снижения рисков развития Кульбакинского сельсовета.

Прогнозирование развития энергетической эффективности экономики без использования программно-целевого метода показало, что при существующем уровне энергоемкости экономики и социальной сферы Кульбакинского сельсовета предстоящие изменения стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приведут к негативным последствиям.

В предстоящий период решение вышеуказанных вопросов без применения программно-целевого метода не представляется возможным.

Фактором риска, связанного с реализацией Программы, является отсутствие на территории Кульбакинского сельсовета рынка товаров и услуг в области энергосбережения.

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится одной из приоритетных задач социально-экономического развития Кульбакинского сельсовета.

2. Цель и задачи, целевые индикаторы и показатели программы, сроки ее реализации

Целью программы является повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов на территории Кульбакинского сельсовета, эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов (ЭР), направленное на снижение расхода бюджетных средств на энергетические ресурсы.

Разработка мероприятий, обеспечивающих устойчивое снижение потребления энергетических ресурсов.

Определение сроков внедрения, источников финансирования и ответственных за исполнение, разработанных предложений и мероприятий.

Для достижения цели программы необходимо обеспечить решение следующих задач:

снижение затратной части бюджета на оплату за потребленные энергетические ресурсы с одновременным повышением уровня комфорта помещений объектов жилищно-коммунальной и социальной сферы Кульбакинского сельсовета;

создание источников тепло и электроснабжения на основе использования энергосберегающего оборудования;

повышение эффективности использования электрической и тепловой энергии, снижение потерь при ее транспортировке;

повышение эффективности энергопотребления путем внедрения современных энергосберегающих технологий и оборудования.

Реализовать организационные, технические и технологические, экономические, правовые и иные мероприятия, направленные на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования.

Создать систему учета и контроля эффективности использования топлива и энергии и управления энергосбережением.

Снизить затраты на приобретение энергетических ресурсов.

Организовать проведение энергосберегающих мероприятий.

Целевые индикаторы Программы представлены в таблице 1.

Программа устанавливает цели и задачи повышения энергоэффективности использования топливно-энергетических ресурсов в общей политике социально-экономического развития Кульбакинского сельсовета.

Целью данной программы является создание экономических и организационных условий для эффективного использования энергоресурсов, сокращение расходов бюджета на оплату энергоносителей; существенное снижение потерь в сетях, что в конечном итоге приведет к повышению

эффективности использования энергоресурсов и снижению потребления топливно-энергетических ресурсов.

Основные задачи, которые необходимо решить для достижения поставленной цели:

- осуществление оценки фактических параметров потребления топливно-энергетических ресурсов, их энергоэффективности по объектам энергопотребления учреждений;
- выполнение технических и организационных мероприятий по снижению потребления энергоресурсов путем проведения 100 % энергетических обследований, разработки энергетических паспортов бюджетных организаций, обучения сотрудников муниципальных учреждений по системе энергомониторинга зданий;
- ежегодное увеличение экономии энергоресурсов бюджетными учреждениями не менее чем на 3%, и снижение потребления на 15% - до 2025 года;
- довести укомплектованность приборами учета всех ресурсопотребителей Кульбакинского сельсовета к 2025 году, перейти на расчеты между потребителями и поставщиками коммунальных ресурсов исходя из показаний приборов учета услуг с одновременным снижением нерациональных затрат;
- установить оборудование для систем регулирования и учета водопотребления, тепловой энергии, газа и электроэнергии, что позволит исключить перерасход энергоресурсов;
- внедрение возобновляемых источников энергии для производства электрической энергии;
- внедрение энергоэффективных устройств (оборудования и технологий) в муниципальных зданиях;
- провести малозатратные энергосберегающие мероприятия, обеспечить контроль за рациональным расходом энергоресурсов;
- привести в надлежащее состояние тепловой контур зданий, ремонт систем вентиляции, капитальный ремонт внутренних систем отопления в соответствии с исполнением капитального и текущего ремонтов.

Выполнение поставленных задач приведет к:

- экономии всех видов энергоресурсов при производстве, распределении и потреблении энергии не менее чем на 3% и 15 % - за весь период реализации программы;
- эффективному использованию энергоресурсов;
- снижению расходов бюджета на финансирование оплаты коммунальных услуг, потребляемых муниципальными учреждениями;
- развитию рынка энергосервисных услуг;
- вовлечению в процесс энергосбережения всей инфраструктуры Кульбакинского сельсовета за счет формирования реального механизма стимулирования энергосбережения и активизации пропаганды;
- снижению потерь энергоносителей в инженерных сетях.

3. Основные направления энергосбережения и повышения энергоэффективности

- экономия электрической энергии в части освещения, электропривода, электрообогрева, электроплит, холодильных установок и кондиционеров, бытовых устройств, а также снижения потерь в распределительных и групповых электросетях;
- экономии тепловой энергии в части снижения теплотерь и повышение эффективности систем теплоснабжения;
- экономия воды;
- экономии моторного топлива.

4. Система программных мероприятий

Основными принципами реализации программы являются:
поэтапность реализации;

привлечение для реализации энергосберегающих проектов на территории Кульбакинского сельсовета всех источников финансирования, включая средства областного и местного бюджетов;

обеспечение основных стандартов энергопотребления.

Программа должна создать максимально благоприятные условия для развития энергосбережения, эти условия создаются как «стимулирование» подобающего поведения и действий через предоставление разного рода преференций, льгот, выгод для потребителей.

Основными сферами по внедрению энергосбережения на территории Кульбакинского сельсовета являются:

Часть 1. Энергоресурсосбережение в сфере ЖКХ и бюджетных организаций.

Энергосбережение является одним из важнейших аспектов реформирования ЖКХ и направлено на снижение затрат на производство, подачу и потребление топливно-энергетических ресурсов (далее именуется - ТЭР), где эта проблема стоит особенно остро.

Основными задачами в сфере ЖКХ являются:

снижение удельных показателей потребления электрической энергии начиная с 2015 года;

сокращение потерь тепловой и электрической энергии, воды и природного газа;

Исходным пунктом внедрения энергоэффективных технологий и энергетического менеджмента является организация приборного учета потребления энергетических ресурсов на объектах жилищно-коммунальной инфраструктуры.

Одна из основных задач - сделать энергосбережение выгодным бизнесом как для организаций, профессионально занимающихся энергосбережением, так и для инвесторов, внедрить организационно-правовые и финансовые механизмы перевода жилищно-коммунальной и бюджетной сфер деятельности на энергоэффективный путь развития.

При капитальных ремонтах жилых домов и зданий бюджетных учреждений требуется максимально использовать комплекс технических мер по повышению эффективности потребления ТЭР, в состав которого должны входить:

- использование современных оконных конструкций;
- утепление стен, перекрытий подвалов и верхних этажей;
- замена ламп накаливания на энергосберегающие и установка систем автоматического регулирования освещения в местах общего пользования;
- использование многотарифных счетчиков электрической энергии; модернизация тепловых пунктов;
- реконструкция водопроводных сетей;
- теплоизоляция (восстановление теплоизоляции) внутренних трубопроводов систем отопления в неотапливаемых подвалах и на чердаках;
- снижение гидравлических и тепловых потерь за счет удаления отложений с внутренних поверхностей радиаторов и разводящих трубопроводных систем;
- установка терморегуляторов на приборах отопления;
- организация общедомового и квартирного учета энергоресурсов.

5. Сроки реализации программы

Реализация мероприятий Программы предусмотрена в период с 2015 по 2025 годы.

Администрация Кульбакинского сельсовета является заказчиком программы и главным распорядителем средств бюджета Кульбакинского сельсовета, предусмотренных на реализацию мероприятий программы.

Муниципальный заказчик осуществляет в установленном порядке отбор исполнителей выполнения работ, оказания услуг, поставщиков товаров - юридических и (или) физических лиц для привлечения их к реализации отдельных мероприятий программы, выполнения отдельных работ, заключает соответствующие муниципальные контракты или договора, предусмотренные Гражданским кодексом Российской Федерации.

Муниципальный заказчик программы:

несет ответственность за своевременную и качественную реализацию Программы; определяет приоритетность мероприятий программы;

осуществляет управление исполнителями программы, обеспечивает их согласованные действия по реализации мероприятий программы, обеспечивает целевое и эффективное использование средств, выделяемых на реализацию Программы.

Исполнители мероприятий программы представляют муниципальному заказчику отчеты о ходе реализации мероприятий, рациональном использовании финансовых средств и сроках выполнения муниципальных контрактов (договоров) на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для муниципальных нужд Кульбакинского сельсовета. Формирование и размещение заказов на поставки товаров (выполнение работ, оказание услуг) для муниципальных нужд Кульбакинского сельсовета осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд".

Корректировка программы, в том числе включение в нее новых мероприятий, а также продление срока ее реализации осуществляется в установленном порядке по предложению муниципального заказчика программы.

Обеспечение процедуры публичности (открытости) информации о значениях целевых индикаторов и показателей программы, результатах мониторинга реализации программы, мероприятиях программы и об условиях участия в них исполнителей мероприятий программы осуществляется путем ее размещения на официальном сайте Кульбакинского сельсовета.

5. Оценка социально-экономической и экологической эффективности реализации программы

Реализация мероприятий программы позволит:
 осуществить постепенный переход потребителей топливно-энергетических ресурсов на энергосберегающий путь функционирования и развития;
 снизить затраты на энергопотребление населения и организаций, в результате реализации энергосберегающих мероприятий;

Таким образом, реализация программы окажет положительное влияние на развитие экономики Кульбакинского сельсовета.

Оценка эффекта от внедрения каждого энергосберегающего мероприятия может быть сделана только для конкретного объекта и выражена в снижении общего уровня затрат на оплату потребленной энергии (электрической и тепловой), снижении потребления конкретного вида энергии, снижении потерь энергии.

В целом по Кульбакинскому сельсовету наиболее обобщенной характеристикой эффективности мероприятий Программы может служить величина годового экономического эффекта от внедрения энергосберегающих мероприятий. Этот эффект может рассчитываться по разным методикам в зависимости от вида энергосберегающего мероприятия, но при соблюдении единого принципа экономии - разности между затратами, которые несет за расчетный период потребитель энергетических ресурсов, если не внедряет энергосберегающее мероприятие, и затратами, которые несет потребитель энергетических ресурсов после внедрения энергосберегающего мероприятия за тот же период.

По результатам прогнозируемой оценки воздействия на окружающую среду при выполнении энергосберегающих мероприятий, ухудшения состояния окружающей среды не произойдет.

Оценка эффективности мероприятий Программы проводится в соответствии с Методическими рекомендациями по оценке эффективности инвестиционных проектов, утвержденными Министерством экономики Российской Федерации, Министерством финансов Российской Федерации, Государственным комитетом Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике 21 июня 1999 г. ВК 477.

Экономическая эффективность отражает результаты внедрения энергосберегающих мероприятий и определяется разностью между денежными доходами и расходами от реализации мероприятий программы, а также отражает изменение величины спроса на топливно-энергетические ресурсы в результате замещения более дорогих видов топлива менее дорогими.

Показатели эффективности реализации программы представлены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Ед. изм.	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год

1.Снижение объемов потребления электроэнергии	т. кВт час.	660	68,9	73,0	73,0	67,1	70,0	67,49	67,49	67,49	67,49	67,49
2.Снижение объемов потребления природного газа	т. м3	16,5	16,8	16,7	21,2	17,79	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5

Как видно из таблицы, намечается общее снижение объемов потребления электрической энергии, природного газа.

6. Организация и методы управления Программой

Организация управления программой включает в себя совокупность следующих элементов:

- определение конкретных объемов работ по мероприятиям программы;
- планирование исполнения объемов работ;
- выполнение работ.

Ответственные исполнители программы организуют на конкурсной основе отбор исполнителей (подрядных организаций) по мероприятиям программы в соответствии с требованиями нормативных документов.

Реализация мероприятий осуществляется на основе договоров, заключенных в установленном порядке ответственными исполнителями или соисполнителями, с подрядными организациями.

Объемы затрат уточняются ежегодно за весь период действия и с перспективой выполнения нереализованных мероприятий до 2020 года.

Финансовый контроль за целевым использованием бюджетных средств осуществляется уполномоченными органами в установленном порядке.

7.Ресурсное обеспечение Программы

Финансовое обеспечение мероприятий Программы осуществляется за счёт бюджетных средств, внебюджетных средств, а также путем заключения энергосервисных договоров.

Общий объем финансирования Программы составляет 503,3 тыс. руб.

8.Система управления реализацией Программы

Текущее управление реализацией Программы осуществляет глава администрации Кульбакинского сельского совета Глушковского района Курской области.

9.Существующие риски

- отсутствие средств для финансирования программы;
- рост потребления электрической энергии за счет технического оснащения;
- значительные понижения температуры в отопительном периоде.

**7. Паспорт подпрограммы
«Энергосбережение в Кульбакинском сельсовете Глушковского района
Курской области»**

Наименование подпрограммы	Подпрограмма «Энергосбережение в Кульбакинском сельсовете Глушковского района Курской области»
Ответственный исполнитель подпрограммы	Администрация Кульбакинского сельсовета Глушковского района Курской области
Основные цели, задачи подпрограммы	<p>-улучшение качества жизни и благосостояния населения Кульбакинского сельсовета</p> <p>-совершенствование нормативных и правовых условий для поддержки энергосбережения и повышения энергетической эффективности;</p> <p>-широкая пропаганда энергосбережения;</p> <p>-повышение эффективности использования энергетических ресурсов Кульбакинского сельсовета;</p> <p>-снижение финансовой нагрузки на бюджет за счет сокращения платежей за электрическую энергию</p> <p>-проведение технических мероприятий, направленных на снижение энергозатрат и повышение энергоэффективности в бюджетной сфере</p>
Целевые индикаторы и показатели	<p>Основные целевые индикаторы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - объемы потребления электроэнергии,кВт/ч; - объемы потребления природного газа,куб.м.; - объемы потребления воды, куб.м.. -объемы потреблени угля,т. <p>Основными целевыми показателями энергосбережения и повышения энергетической эффективности являются показатели ,характеризующие смнижения объема потребления ресурсов в сопоставляемых условиях и внатуральном выражении:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Снижение расходов на энергетические ресурсы; -Снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов; -Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности с нарастающим эффектом в стоимостном выражении; - Доля современных энергоэффективных светильников

	<p>наружного освещения;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Доля зданий ,строений, сооружений муниципального образования оснащенных приборами учета; - Доля освещенных населенных пунктов к населенным пунктам всего.
Сроки и объемы реализации подпрограммы	<p>Действует с 2015 года по 2025 год.</p> <p>Общий объем финансирования подпрограммы составляет в 2015 – 2025 годах – 503,3 тыс.рублей - средства местного бюджета.</p> <p>Бюджетные ассигнования, предусмотренные в плановом периоде с 2015 года могут быть уточнены при формировании проекта местного бюджета и самого бюджета.</p>
Ожидаемые конечные результаты реализации подпрограммы	<p>Снижение потребления электрической энергии на 2,52 тыс. кВт в год</p>

7. 1. Характеристика сферы реализации подпрограммы

Подпрограмма энергосбережения - это единый комплекс организационных и технических мероприятий, направленных на экономически обоснованное потребление энергоресурсов, и является фундаментом планомерного снижения затрат на потребляемую электроэнергию.

Основным инструментом управления энергосбережением является программно-целевой метод, предусматривающий разработку, принятие и исполнение муниципальных программ энергосбережения.

Принятый 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» является основным документом, определяющим задачи долгосрочного социально-экономического развития в энергетической сфере, и прямо указывает, что мероприятия по энергосбережению и эффективному использованию энергии должны стать обязательной частью муниципальных программ.

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится одной из приоритетных задач социально-экономического развития Кульбакинского сельсовета.

7.2. Цели, задачи и показатели (индикаторы) основные ожидаемые конечные результаты, сроки реализации подпрограммы.

Основными целями подпрограммы являются повышение энергетической эффективности потребления энергетических ресурсов в Кульбакинском сельсовете за счет снижения к 2025 году удельных показателей энергоемкости и энергопотребления, создание условий для перевода экономики и бюджетной сферы муниципального образования на энергосберегающий путь развития.

Для достижения поставленных целей в ходе администрации поселения необходимо решить следующие задачи:

1. Проведение комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением.

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, стимулирующих применение энергосберегающих осветительных установок.

2. Обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов.

3. Нормирование и установление обоснованных лимитов потребления энергетических ресурсов.

Для выполнения данной задачи необходимо:

- разработать методику нормирования и установления обоснованных нормативов и лимитов энергопотребления;

Достижение поставленной цели не решает в полной мере проблему высокой энергоемкости, но позволяет выполнить первый этап решения данной проблемы: создать к 2025 году условия для перевода муниципального образования на энергосберегающий путь развития.

Программа реализуется с 2015 года.

7. 3. Характеристика основных мероприятий подпрограммы.

Одним из приоритетных направлений энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Кульбакинском сельсовете является проведение мероприятий, обеспечивающих снижение энергопотребления,

уменьшение бюджетных средств, направляемых на оплату энергетических ресурсов и природного газа.

Основными потребителями энергоресурсов и природного газа в Администрации Кульбакинского сельсовета являются: осветительные приборы, оргтехника, системы уличного освещения, отопительные котлы.

1. Основным из приоритетных направлений повышения энергетической эффективности является проведение мероприятий, обеспечивающих снижение потребления электроэнергии. Мероприятиями по реализации данного направления в муниципальных учреждениях являются:

- прекращение закупки ламп накаливания для освещения зданий;
- закупка и установка энергосберегающих ламп и светильников для освещения зданий и сооружений, в том числе светодиодных светильников и прожекторов;
- пропаганда и методическая работа по вопросам энергосбережения.
- замена оконных блоков;
- утепление фасадов здания.

Общий объем финансирования Программы составляет 503,3 тыс. рублей.

Объемы финансирования подлежат уточнению в соответствии с решением о местном бюджете.

Основу финансирования Программы составляют средства местного бюджета.

При снижении (увеличении) ресурсного обеспечения в установленном порядке вносятся изменения в показатели Программы.

7. 4. Информация по ресурсному обеспечению подпрограммы.

Развитие нормативной правовой и методической базы энергоэффективности и энергосбережения в Кульбакинском сельсовете обусловлено тем объемом полномочий, который предоставлен субъектам Российской Федерации согласно Федеральному закону от 23.11.2009 № 261-ФЗ, и призвано обеспечить проведение политики энергосбережения и повышения энергоэффективности на территории поселения.

Приоритетными направлениями совершенствования нормативной правовой и методической базы энергоэффективности и энергосбережения в поселении являются:

- совершенствование полномочий органов местного самоуправления в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
- разработка нормативной правовой и методической базы информационного обеспечения мероприятий по энергетической эффективности и энергосбережению;

Руководителем подпрограммы является Администрация Кульбакинского сельсовета, которая несет ответственность за текущее управление реализацией подпрограммы и ее конечные результаты, рациональное использование выделяемых на ее выполнение финансовых средств, определяет формы и методы управления реализацией подпрограммы.

Реализация мероприятий подпрограммы осуществляется на основе:

муниципальных контрактов (договоров), в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2005 № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд»;

Муниципальный заказчик подпрограммы с учетом выделяемых на реализацию Программы финансовых средств ежегодно уточняет целевые показатели и затраты по мероприятиям подпрограммы, механизм реализации подпрограммы и состав ее исполнителей в докладе о результатах и основных направлениях деятельности главных распорядителей средств местного бюджета в установленном порядке.

Отчеты о ходе работ по подпрограмме по результатам за год и за весь период действия подпрограммы подлежат утверждению постановлением Администрации Кульбакинского не позднее одного месяца до дня внесения отчета об исполнении бюджета.

В ходе реализации подпрограммы планируется достичь следующих результатов:

- снижения затрат на энергопотребление Администрацией Кульбакинского сельсовета в результате реализации энергосберегающих мероприятий.

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

Заключение

Программа энергосбережения Кульбакинского сельского совета Глушковского района Курской области обеспечивает переход на энергоэффективный путь развития. Программа предусматривает:

- систему отслеживания потребления энергоресурсов и совершенствования топливно-энергетического баланса;

- организацию учета и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов;
- разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий;
- учет топливно-энергетических ресурсов, их экономия, нормирование и лимитирование, оптимизация топливно-энергетического баланса;
- позволяет снизить бюджетные затраты на приобретение ТЭР.

Плановое (программное) потребление энергоресурсов

Плановая динамика энергопотребления на период до 2025 года с учетом роста тарифов и с учетом программных энергосберегающих мероприятий.

	Общие сведения	Единица измерения	2021	2022	2023	2024	2025
1	2	3	6	7	8	9	10
1	Бюджет суммарный годовой	тыс. руб.	9000	9000	9000	9000	9000
2	Объем потребления электрической энергии (Администрация)	тыс. кВт/ч	4,832	4,832	4,832	4,832	4,832
3	Объем потребления электрической энергии (Кульбакинский ЦСДК)	тыс. кВт/ч	0,509	0,509	0,509	0,509	0,509
4	Объем потребления электрической энергии (Елизаветовский ЦСДК)	тыс. кВт/ч	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075
5	Общий объем потребления электрической энергии	тыс. кВт/ч	67,48	67,48	67,48	67,48	67,48
6	Тариф на ЭЭ	руб./ кВтч	9,3	9,6	9,9	10,2	10,5
7	Затраты на ЭЭ	тыс.руб.	627,564	647,808	668,052	688,296	708,540
8	Объем потребления холодной воды	тыс. куб.м.	110	110	110	110	110
9	Объем потребления природного газа (Администрация)	тыс. куб.м.	9	9	9	9	9
10	Объем потребления природного газа (Елизаветовский ЦСДК)	тыс. куб.м.	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
11	Общий объем потребления природного газа по двум зданиям	тыс. куб.м.	20,50	20,50	20,50	20,50	20,50

12	Тариф на природный газ	руб./тыс. куб.м.	6197	6432	6676	6929	7192
13	Затраты на природный газ	тыс. руб.	127,04	131,86	136,86	142,04	147,44
14	Объем потребления моторного топлива (бензин АИ-92)	л	2490	2490	2490	2490	2490
15	Цена моторного топлива (бензин АИ-92)	руб./л	46,5	48,9	51,5	54,3	57,1
16	Затраты на моторное топливо (бензин АИ-92)	тыс. руб.	115,79	121,76	128,24	135,21	142,18
17	Объем потребления угля	тонн	15	15	15	15	15
18	Стоимость угля	тыс. руб./тонн	8,640	9,910	11,360	13,030	14,940
19	Объем оплаты за уголь	тыс. руб.	129,6	148,65	170,4	195,45	224,1
20	Общие затраты	тыс.руб.	999,988	1050,075	1103,545	1160,998	1222,255
21	Общий объем основных энергетических ресурсов (электрическая энергия)	т.у.т.	23,25	23,25	23,25	23,25	23,25
22	Общий объем основных энергетических ресурсов (природный газ)	т.у.т.	23,66	23,66	23,66	23,66	23,66
23	Общий объем основных энергетических ресурсов (уголь)	т.у.т.	11,52	11,52	11,52	11,52	11,52
24	Общий объем основных энергетических ресурсов (бензин АИ-92)	т.у.т.	3,71	3,71	3,71	3,71	3,71
25	Суммарное потребление энергоносителей	т.у.т.	62,13	62,13	62,13	62,13	62,13
26	Число энергосервисных договоров	Ед.	0	0	0	0	0
27	Объем товаров, работ, услуг, закупаемых в соответствии с требованиями энергетической эффективности	%.	0	0	0	0	0

Целевые показатели программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности с учетом внедрения мероприятий энергосбережения.

	Общие сведения	Единица измерения	2021 база	2022	2023	2024	2025
1	2	3	9	10	11	12	13
1	Общий объем потребления электрической энергии	тыс. кВт/ч	67,48	67,48	67,48	67,48	67,48
2	Объем потребления электрической энергии (Администрация)	тыс. кВт/ч	4,832	4,832	4,832	4,832	4,832
3	Объем потребления электрической энергии (Кульбакинский ЦСДК)	тыс. кВт/ч	0,509	0,509	0,509	0,509	0,509
4	Объем потребления электрической энергии (Елизаветовский ЦСДК)	тыс. кВт/ч	0,075	0,075	0,075	0,075	0,075
5	Объем потребления холодной воды	тыс. куб.м.	110	110	110	110	110
6	Объем потребления природного газа (Администрация)	тыс. куб.м.	9	9	9	9	9
7	Объем потребления природного газа (Елизаветовский ЦСДК)	тыс. куб.м.	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
8	Общий объем потребления природного газа по двум зданиям	тыс. куб.м.	20,50	20,50	20,50	20,50	20,50
9	Объем потребления моторного топлива (бензин АИ-92)	л	2490	2490	2490	2490	2490
10	Объем потребления угля	тонн	15	15	15	15	15

11	Энергоемкость	%	11,11	11,67	12,26	12,90	13,58
12	Удельный расход электрической энергии	кВт/ч/м2	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34
13	Удельный расход холодной воды	л/сутки на чел	128,13	128,13	128,13	128,13	128,13
14	Оснащенность приборами учета электроэнергии	%	100	100	100	100	100
15	Соответствие зданий, строений, сооружений требованиям энергетической эффективности	Да/нет	нет	нет	нет	нет	нет
16	Обеспечение полной замены освещения на светодиодное	%	100	100	100	100	100

Приложение №3 к программе
«Энергосбережение и повышение энергоэффективности
в Кульбакинском сельсовете Глушковского района
Курской области»

**План мероприятий Программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности
Кульбакинского сельского совета Глушковского района Курской области на 2020-2025 годы.**

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финансирования	Объем финансирования, тыс. руб.							Исполнители	Срок выполнения	Срок окупаемости, лет	Экономия ТЭР	
			всего	в том числе по годам					10				В натур. выражении	Тыс. руб..
				2021	2022	2023	2024	2025						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Организационные мероприятия														
1.	Назначение лица, ответственного за эффективное использование энергетических ресурсов в учреждении. Ежегодный приказ.	-	БЗ	+	+	+	+	+	+	Руководитель	С 2020 г.			
2.	Ведение журнала учета потребления энергетических ресурсов ежемесячно с указанием фактического потребления каждого ресурса и объемов оплаты.	-	БЗ	+	+	+	+	+	+	Отв. по энергосбережению	С 2020 г.			
3.	Проведение ежеквартального анализа потребления ТЭР на совещании у руководителя	-	БЗ	+	+	+	+	+	+	Руководитель	Ежеквартально			
4.	Установка средств наглядной агитации по энергосбережению. (Стенд с информацией по ежемесячному потреблению и оплате энергетических ресурсов)	-	БЗ	+	+	+	+	+	+	Отв. по энергосбережению	С 2020 г.			
5.	Весенне-осеннее обследование здания и помещений на предмет износа в целях своевременного планирования проведения ремонта помещений, сантехнических приборов, трубопроводов, системы отопления и электротехнических систем.	-	БЗ	+	+	+	+	+	+	Отв. по энергосбережению	Дважды в год			

6.	Контроль за техническим состоянием водопроводной и канализационной систем	-	БЗ	+	+	+	+	+	+	Отв. по энергосбережению	Ежемесячно			
7.	Контроль за соблюдением светового и теплового режима. Оптимизация режима работы источников освещения, компьютерной техники, электрооборудования в течение рабочего дня.	-	БЗ	+	+	+	+	+	+	Отв. по энергосбережению	Ежедневно			
6	Обеспечение плановых закупок энергопотребляющих приборов и техники не ниже класса энергоэффективности «В»	-	БЗ	+	+	+	+	+	+	Гл. бухгалтер	Постоянно			
7	Ведение отчетности по повышению эффективности использования энергетических ресурсов в ГИС «Энергоэффективность». Ежегодная энергодекларация	-	БЗ	+	+	+	+	+	+	Отв. по энергосбережению	1 кв. каждого года			
Выполнение организационных мероприятий обеспечивает экономию электрической энергии от 3-х до 5% от общего потребления. Мероприятия беззатратные (БЗ)														

2. Технические и технологические мероприятия

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финансирования	Объем финансирования, тыс. руб.							Исполнители	Срок выполнения	Срок окупаемости, лет	Экономия ТЭР (в год)	
			всего	в том числе по годам					В натур. выражении				тыс. руб..	
				2020	2021	2022	2023	2024						2025
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Замена ламп на светодиодные. (светоотдача не менее 100 лм/Вт).	Бюджет (энергосервисный контракт)	14,94 тыс. руб	-	100%	-	-	-	-	Служба энергетика	Май 2021г.	-	2,52 тыс. кВт/час (0,86 ТУТ)	22,42
2	Организационные мероприятия по контролю за работой внутреннего, наружного освещения и работой энергопотребляющих приборов и устройств.	БЗ	0							Отв. по энергосбережению			3-5% сниж. потр. ЭЭ	
Итого:		X	14,94	-	14,94	-	-	-	-				2,52 ТУТ	22,42

Значение целевых показателей программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Наименование организации: Кульбакинский сельский совета Глушковского района Курской области

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы				
			2021	2022	2023	2024	2025
1	2	3	4	5	6		
1	Снижение потребления электроэнергии в сопоставимых условиях (к предыдущему году)	тыс. кВт/ч	52,8	52,5	52,0	51,9	51,8
2	Снижение потребления воды в сопоставимых условиях (к предыдущему году)	тыс.куб.	4,00	3,86	3,50	3,20	2,90
3	Снижение потребления моторного топлива в сопоставимых условиях (к предыдущему году)	тыс.л.	1,110	1,109	1,100	1,095	1,090
4	Снижение потребления природного газа в сопоставимых условиях (к предыдущему году)	тыс.куб.	18,5	18,0	17,5	17,3	17,1

Руководитель
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

Отчет об использовании бюджетных ассигнований на реализацию муниципальной программы на 01 января 20__г.

Наименование организации: Кульбакинский сельский совета Глушковского района Курской области

№ п/п	Статус	Наименование мероприятия программы	Ответственный исполнитель,составит ели,участкники	Финансовое обеспечение реализации мероприятий			
				источник	объем, тыс. руб.		
					план	факт	отклонение
1		2		3	4	5	6
1							
2							
Итого по мероприятию				X			
1							
2							
Итого по мероприятию				X			
Всего по мероприятиям							

Справочно:

Всего с начала реализации программы: _____

Руководитель
(уполномоченное лицо) _____
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы
(уполномоченное лицо) _____
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

" " _____ 20__ г.

Приложение №1 к подпрограмме
«Энергосбережение в МО» муниципальной программы
«Энергосбережение и повышение энергоэффективности
в Кульбакинском сельсовете Глушковского района
Курской области»

**Целевые показатели подпрограммы «Энергосбережение в Кульбакинском сельсовете
Глушковского района Курской области»**

№ п/п	Целевые показатели	Ед.изм.	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
1	Снижение расходов на энергетические ресурсы по отношению к 2015г.	тыс.руб.	497,508	444,800	556,825	638,215	495,400	685,7	499,9	460,000	455,000	450,00	445,000
2	Снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов по отношению к 2015г., в натуральном выражении	кВт/ч	70,250	72,100	73,147	76,306	74,000	72,6	74,000	71,000	70,000	69,000	68,000
3	Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности нарастающим эффектом в стоимостном выражении составит	тыс.руб. (в текущих ценах)	106,9	85,9	77,6	4,1	48,2	24,8	77,2	10,0	10,0	10,0	10,0

4	Доля современных энергоэффективных светильников наружного освещения	%	60	65	80	85	87	90	92	94	96	98	100
5	Доля зданий, строений, сооружений муниципального образования оснащенных приборами учета	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
6	Доля освещенных населенных пунктов к населенным пунктам всего	%	60	65	70	75	78	80	90	86	90	95	100

