

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**АДМИНИСТРАЦИЯ ОРЕХОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА**  
**КАСТОРЕНСКОГО РАЙОНА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 08 ноября 2024 года

№ 85

**«Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» МО «Ореховский сельсовет» Касторенского района Курской области на 2025-2027г.г.»**

В соответствии со статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, Федеральным Законом от 6 октября 2003 года № 131 – ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями), Уставом муниципального образования «Ореховский сельсовет» Касторенского района Курской области, Администрация Ореховского сельсовета Касторенского района Курской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности МО «Ореховский сельсовет» Касторенского района Курской области на 2025-2027 годы».

2. Считать утратившим силу постановление Администрации Ореховского сельсовета Касторенского района Курской области от 09.11.2023 года № 64 (с внесенными изменениями от 27.02.2023г. №10) «Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» в МО «Ореховский сельсовет» Касторенского района Курской области» с 01.01.2024 года.

2. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

3. Постановление вступает в силу со дня его подписания.

Глава  
Ореховского сельсовета

С.А. Белявцев

УТВЕРЖДЕНА

постановлением Администрации Ореховского  
сельсовета Касторенского района Курской области  
от 08.11.2024 г. № 85

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности

Администрации Ореховского сельсовета Касторенского района Курской  
области на период 2025-2027 годы»

с. Орехово 2024 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

Наименование раздела	Номер страницы
Паспорт программы	2
Общие сведения	3
Основания для разработки муниципальной программы	4
Общая характеристика текущего состояния сферы деятельности	4
Приоритеты и цели муниципальной программы	7
Прогноз ожидаемых результатов при реализации предлагаемых мероприятий	7
Финансовое обеспечение	11
Мониторинг результатов	11
Существующие риски	11
Система управления реализацией программы	11
Методика оценки эффективности реализации программы	
Методика оценки эффективности реализации программы	11
Заключение	12
Приложения	13-21

**ПАСПОРТ**  
 муниципальной программы  
 «Электроснабжение и повышение энергетической эффективности  
 Администрации Ореховского сельсовета Касторенского района  
 на период 2025-2027 годы»

Ответственный исполнитель муниципальной программы	Администрация Ореховского сельсовета Касторенского района Курской области
Соисполнители муниципальной программы	-
Перечень подпрограмм	-
Цели муниципальной программы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Создание организационных основ для реализации системы мер по энергосбережению и повышению энергоэффективности;</li> <li>2. Снижение показателей энергоемкости и энергопотребления учреждений, предприятий и организаций</li> </ol>
Задачи муниципальной программы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Проведение комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением, в том числе создание системы показателей, характеризующих энергетическую эффективность при потреблении энергетических ресурсов, их мониторинга, а также сбора и анализа информации об энергоёмкости экономики муниципального образования;</li> <li>2. Разработка и реализация мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности учреждений;</li> <li>3. Обеспечение учета объемов потребления ТЭР и воды с использованием приборов учета.</li> </ol>
Этапы и сроки реализации муниципальной программы	2025-2027 годы
Объем бюджетных ассигнований на реализацию муниципальной программы	<p>Всего 120 тыс. рублей, из них:</p> <p>- объем финансирования из МО Ореховский сельсовет 80 тыс. рублей, в том числе:</p> <p>2025 г. - 40 тыс. рублей;</p> <p>2026 г. - 40 тыс. рублей;</p> <p>2027 г. - 40 тыс. рублей</p>

Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы	<ol style="list-style-type: none"><li>1.Снижение показателей энергоемкости и энергопотребления;</li><li>2 Повышение эффективности использования топлива и воды в секторе ЖКХ муниципального образования;</li><li>3 Обеспечение учета объектов потребляемых энергетических ресурсов и воды с использованием приборов учета.</li></ol>
---	--

## 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Ореховский сельсовет входит в состав Касторенского района Курской области.

Администрация Ореховского сельсовета Касторенского района располагается по адресу: 306741, Курская область, Касторенский район, село Орехово.

Муниципальное образование «Ореховский сельсовет» является самым восточным поселением Касторенского района Курской области. Граничит с северной и северо-западной сторон с муниципальным образованием «Семеновский сельсовет» Касторенского района Курской области, с восточной и южной стороны с землями Воронежской области, с западной стороны с муниципальным образованием «Котовский сельсовет» Касторенского района Курской области.

В состав территории Ореховского сельсовета Касторенского района входят 11 населенных пунктов: х.Курбатов, х.Меркулов, х.Заверх, х.Редкодуб, х.Рогатка, х.Орлов, д.Плоское, д.Малая-Гнилуша, с.Орехово, с. Горяйново, с.Владимировка .

Площадь Ореховского сельсовета Касторенского района составляет 160,5 кв. км.

Административным центром Ореховского сельсовета Касторенского района является с.Орехово.

Численность населения Ореховского сельсовета Касторенского района Курской области по состоянию на 01.01.2012 года составляет 1041 человек.

На территории Ореховского сельсовета проходит автомобильная дорога областного значения.

На территории Ореховского сельсовета осуществляют свою деятельность ООО Агрокомплекс «Олымский», СПК «Орехово», ООО «Воронежмясопром», ООО «ГряйновоАгро», КФХ Капранчиков, КФХ «Ольгино», КФХ «Харитонов» сфере растениеводства и животноводства.

На территории расположены объекты социальной сферы: МКУ «Ореховский Дом культуры», «Ореховская сельская библиотека», МКОУ «Ореховская средняя общеобразовательная школа», Отделение временного проживания граждан пожилого возраста и инвалидов КЦСОН Касторенского района, Ореховский ФАП и Горяйновский ФАП, Отделения почтовой связи в с.Орехово и с.Горяйново.

С 2010 года действует пожарный пост с.Орехово отделение ПЧ № 28.

На территории Ореховского сельсовета находятся памятники: памятник Василия Кубанева; памятник В.И.Ленину; стела погибших в годы ВОВ, братская могила; памятник 350-летию с.Орехово; храм Святой Троицы, стела погибшим воинам с.Горяйново.

К вопросам местного значения сельсовета относятся:

Задачи:

1. Осуществление исполнительных и распорядительных функций в целях организации выполнения законов РФ, иных нормативно-правовых актов государственной власти, органов местного самоуправления.

2. Обеспечение комплексного социально-экономического развития муниципального образования.

3. Реализация мер по социальной защите населения.

Функции:

1. Разработка проекта бюджета, программ социально-экономического развития сельсовета и предоставление их на утверждение Собрания депутатов сельсовета, обеспечение исполнения и предоставление отчетов об их исполнении.
2. Владение, пользование и распоряжение имуществом, находящимся в муниципальной собственности сельсовета.
3. Обеспечение малоимущих граждан, проживающих в сельсовете и нуждающихся в улучшении жилищных условий, жилыми помещениями в соответствии с жилищным законодательством, организация строительства и содержания муниципального жилищного фонда, создание условий для жилищного строительства.
4. Организация, содержание и развитие муниципальных учреждений здравоохранения, обеспечение санитарного благополучия населения.
5. Создание условий для предоставления транспортных услуг населению и организация транспортного обслуживания населения в границах сельсовета.
6. Участие в предупреждении и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в границах сельсовета.
7. Обеспечение первичных мер пожарной безопасности в границах населенных пунктов сельсовета.
8. Создание условий для обеспечения жителей сельсовета услугами связи, общественного питания, торговли и бытового обслуживания.
9. Организация в границах сельсовета электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения, снабжения населения топливом.
10. Создание условий для организации досуга и обеспечения жителей сельсовета услугами организаций культуры.
11. Осуществление мероприятий по обеспечению безопасности людей на водных объектах, охране их жизни и здоровья.
12. Организация благоустройства и озеленения территории сельсовета, использования и охраны лесов, расположенных в границах сельсовета.
13. Регулирование планировки и застройки территории сельсовета.
14. Организация освещения улиц и установки указателей с названиями улиц и номерами домов.
15. Организация сбора и вывоза бытовых отходов и мусора.
16. Организация ритуальных услуг и содержание мест захоронения.
17. Охрана и сохранение объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) местного значения, расположенных в границах сельсовета.
18. Формирование архивных фондов сельсовета.
19. Создание условий для развития на территории сельсовета массовой физической культуры и спорта.
20. Обеспечение социальной поддержки и содействие занятости населения.
21. Ведение записи актов гражданского состояния.
22. Организация библиотечного обслуживания населения
23. Организация и осуществление мероприятий по гражданской обороне, защите населения и территории сельсовета от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
24. Осуществление иных исполнительно-распорядительных функций и полномочий, предусмотренных законодательством РФ.

Таблица 1. Населенные пункты в составе Ореховского сельсовета

№ п/п	Наименование
1.	х.Курбатов
2.	х.Меркулов
3.	х.Заверх
4.	х.Редкодуб
5.	х.Рогатка
6.	х.Орлов
7.	д.Плоское
8.	д.Малая-Гнилуша
9.	с.Орехово
10.	с. Горяйново
11.	с.Владимировка

## 2 ОСНОВАНИЯ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Программа разработана в рамках действующего законодательства:

- ФЗ от 23.11.2009г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ (в ред. от 29.07.2016г.);

- Постановление Правительства РФ от 11.02.2021г. № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившим силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- Приказ Минэкономразвития России от 28.04.2021г. №231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергоэффективности.

Распоряжение Администрации Курской области от 03.02.2022 №53-ра «Об организации Администрацией Курской области работы по реализации государственной политики в сфере энергосбережения и повышения энергоэффективности».



### 3 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ СФЕРЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, В РАМКАХ КОТОРОЙ РЕАЛИЗУЕТСЯ ПРОГРАММА

В границах Ореховского сельсовета вопросы энергоснабжения отнесены к полномочиям Касторенского района.

Таблица 2 Здания подведомственных организаций Ореховского сельсовета

№	Наименование зданий и сооружений	Местоположение	Год постройки
1	Администрация Ореховского сельсовета	306741, Курская область, Касторенский район, село Орехово, ул. Молодежная д. 14	1967

Рассматриваются здания, подлежащие анализу по снижению потребления ТЭР согласно приказа Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды».

Таблица 3 Сведения об объемах потребления ТЭР объектами муниципальной собственности Ореховского сельсовета

№	Наименование зданий и сооружений	Вид ТЭР					
		Электрическая энергия тыс. кВт*час	Газ Тыс.М <sup>3</sup>	Вода, м <sup>3</sup>	Уголь, т	Мазут, т	Прочее топливо, Гкал
1	Администрация Ореховского сельсовета	7,1	5,8	4	-	-	-

Таблица 4 Сведения о наличии и потребности приборов учета ТЭР и воды объектов муниципальной собственности Ореховского сельсовета

№	Наименование зданий и	Приборы коммерческого учета		
		Электроэнергия	Газ	Вода

	сооружений	Имеется	Отсутствует	Имеется	Отсутствует	Имеется	Отсутствует
1	Администрация Ореховского сельсовета	имеется		имеется		имеется	

В пределах полномочий, установленных законодательством Российской Федерации Администрация Ореховского сельсовета должна уделять особое значение доступности населения к местному ресурсу – питьевой воде, которая по качеству и стоимости услуг поставки обеспечивала бы комфортность проживания населения на территории сельсовета.

Таблица 5 Объекты и показатели систем водоснабжения Ореховского сельсовета

№	Наименование населенных пунктов	Характеристика объектов			Количество затраченной электроэнергии в 2021 г. (тыс.кВт*час)	Количество отпущенной потребителям воды в 2021 г (тыс. м <sup>3</sup> )
		Скважина (ед.)	Водонапорная башня (ед.)	пожарный гидрант (ед.)		
1.	х.Курбатов	1	1	1		
2.	х.Меркулов	1	1	1		
3.	х.Заверх	1	1	1		
4.	х.Редкодуб	1	1	1		
5.	х.Рогатка	1	1	1		
6.	х.Орлов	1	1	1		
7.	д.Плоское	1	1	1		
8.	д.Малая-Гнилуша	1	1	1		
9.	с.Орехово	3	2	2		
10.	с. Горяйново	3	3	1		
11.	с.Владимировка	1	1	1		

Таблица 6 Оснащенность коммерческими приборами учета воды и электроэнергии в системе водоснабжения Ореховского сельсовета

№	Наименование населенных пунктов	Добыча воды		Приборы учета у потребителей		Тариф, руб./м <sup>3</sup>
		Наличие водосчетчиков	Наличие электросчетчиков	Количество потребителей воды	Количество потребителей воды с водосчетчиками	
1.	х.Курбатов	+	+			59,8
2.	х.Меркулов	+	+			59,8
3.	х.Заверх	+	+			59,8
4.	х.Редкодуб	+	+			59,8
5.	х.Рогатка	+	+			59,8
6.	х.Орлов	+	+			59,8
7.	д.Плоское	+	+			59,8
8.	д.Малая-Гнилуша	+	+			59,8
9.	с.Орехово	+	+			59,8
10.	с. Горайново	+	+			59,8
11.	с.Владимировка	+	+			59,8

Таблица 7 Существующая система уличного освещения Ореховского сельсовета

№	Наименование	Светильники
---	--------------	-------------

	населенных пунктов	Требуемое количество светильников, шт	Фактически установлено, шт	Из них энергоэкономичных, шт	Количество светильников, работающих в автоматизированной системе (день, ночь), шт	количество светильников, требуемое для освещения мест установки пожарных гиппантов
1.	с.Орехово, с. Горайново, д. Плоское		104	104	104	

Таблица 8 Наличие транспортных средств на балансе Ореховского сельсовета

№	Количество и марка транспортных средств на балансе с/с. Год выпуска	Количество транспортных средств, переведенных на газ или электроэнергию и другие альтернативные виды топлива, ед.
1	Легковой, Нива Тревел, 2022	-
2	Легковой, УАЗ- 315148, 2007	-

#### **4 ПРИОРИТЕТЫ И ЦЕЛИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Приоритеты и цели, планируемые к достижению в Программе, определяются законодательными полномочиями муниципального образования и требованиями Приказа Минэкономразвития России от 28.04.2021г. №231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» применительно к Ореховскому сельсовету:

- целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергоресурсов;
- целевые показатели, характеризующие потребление энергетических ресурсов муниципальных организаций, находящихся в ведении сельсовета;
- целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве.

#### **5 ПРОГНОЗ ОЖИДАЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРЕДЛАГАЕМЫХ МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ЭФФЕКТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ И ВОДЫ НА ТЕРРИТОРИИ СЕЛЬСОВЕТА**

(анализ, выводы, предложения)

##### **5.1. Уровень оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов и воды в Ореховском сельсовете**

Все здания, находящиеся в собственности МО оборудованы приборами коммерческого учета электроэнергии.

В процессе дальнейшей эксплуатации приборы учета следует поверять в установленные сроки, а при замене их переходить на приборы учета адаптированные для работы в автоматических системах и системах диспетчеризации.

В Ореховском сельсовете услуги по водоснабжению оказываются более чем 300 потребителям, которые осуществляют потребление воды с индивидуальными коммерческими приборами учета воды.

##### **5.2. Анализ потребления энергетических ресурсов зданий, находящихся в ведении сельсовета**

Самый затратный энергоресурс при эксплуатации зданий – это тепловая энергия, в частности в зимний период.

Параметры использования ТЭР приведены в таблицах.

Таблица 9 Параметры использования топлива на отопление зданий Ореховского сельсовета

№ п/п	Администрация сельсовета	S, м <sup>2</sup>	Год постройки	Ограждающие конструкции	Объем потребленного газа в 2021 году, м <sup>3</sup>	Удельное потребление тепловой энергии в 2021 году, Гкал/м <sup>2</sup>	Задание по снижению удельного расхода тепловой энергии по годам, Гкал/м <sup>2</sup>		
							2023	2024	2025
1	Администрация Ореховского сельсовета	115,7	1967	кирпич	5800	0,4	не требуется		

Рекомендуется, при наличии средств, ежегодно проводить профилактику систем отопления. Ориентировочная стоимость 40-50 т.р.

В соответствии с действующим законодательством в рамках настоящей программы должно быть выполнено снижение ежегодного потребления электроэнергии на 3 %.

Таблица 10 Параметры использования электроэнергии Ореховского сельсовета

№ п/п	Наименование здания (учреждения)	S, м <sup>2</sup>	Объем потребленного электроэнергии в 2021 году,	Удельное потребление электроэнергии в 2021	Задание по снижению удельного расхода эл. Энергии по годам, кВт х час /м <sup>2</sup>		
					2023	2024	2025
1	Администрация Ореховского сельсовета	115,7	7100	61,36	59,52	57,73	56,0

### 5.3. Использование энергетических ресурсов в коммунальном секторе сельсовета

На территории МО функционируют скважины и водонапорные башни, сети водопровода к потребителям. В МО более 300 потребителей воды.

Основным показателем эффективности работы системы водоснабжения является электроемкость системы, которая имеет следующие показатели.

Таблица 11 Электроемкость водоснабжения Ореховского сельсовета

№ п/п	Наименование населенного пункта	Количество затраченной электроэнергии, тыс. кВт х час	Количество отпущенной воды потребителям, тыс. м <sup>3</sup>	Электроемкость оказания услуг по водоснабжению, кВт х час / м <sup>3</sup>
1.	Администрация Ореховского сельсовета	-	-	1,4

Усредненная электроемкость составляет 1,4 кВт х час / м<sup>3</sup>

Результат проведенного анализа потребления говорит о завышенном удельном расходе.

Результатом проведенной работы было определено, что электроемкость добычи воды может составлять от 0,3 до 0,5 кВт х час / м<sup>3</sup>.

Превышение электроемкости в системах МО не критичны. При замене насосного оборудования следует проводить анализ существующего положения и выбирать из линейки насосов для скважин, насосы со следующими высокотехнологическими параметрами:

- высокой износостойкостью;
- насос должен быть оборудован специальным фильтром на всасывании, который улавливает крупные включения в перекачиваемой воде;
- с встроенным обратным клапаном, который предотвращает обратный поток воды при остановке насоса, что сводит к минимуму риск гидравлических ударов в системе;
- с встроенной защитой электродвигателя, которая обеспечивает защиту насоса от перегрузки, перегрева и скачков напряжения;
- с защитой от «сухого» хода, которая автоматически отключает насос при недостатке воды в скважине;
- с защитой насоса от высокого пускового тока, механических перегрузок и гидроударов и обеспечивает плавный пуск.

Тогда оптимизация работы насоса позволяет в зависимости от меняющихся условий эксплуатации обеспечивать максимальную производительность и стабильность работы системы водоснабжения при минимальных затратах потребления электроэнергии.

Для ликвидации технологических потерь при добыче воды следует обращать особое внимание на подбор эффективной системы регулирования заполнения башен для недопущения переливов воды.

Из изложенного следует, что потенциал энергосбережения в данном случае составит:  $1,4 - 0,450 = 0,95$  кВт х час/м<sup>3</sup>, соответственно в тоннах условного топлива составляет - 1,1 т.у.т.

Также рекомендуется установка водосчетчиков совместно с ремонтом колодцев.

#### 5.4. Анализ эффективности уличного освещения

На территории Ореховского сельсовета, отсутствует требуемое в полном объеме уличное освещение, что в ночное время не только нарушает комфортность проживания населения, но может сказаться на оказании своевременной первичной помощи при пожарной опасности, экстренной медицинской помощи и при других чрезвычайных ситуациях. Требуемое количество светильников должно соответствовать нормам согласно СНиП 23-05-2010 (СП 323.1325800.2017).

Таблица 12 Система уличного освещения Ореховского сельсовета

№	Наименование населенных пунктов	Светильники				
		Требуемое количество светильников, шт	Фактически установлено, шт	Из них энергоэкономичных, шт	Количество светильников, работающих в автоматизированной системе (день, ночь), шт	Количество светильников, требуемое для освещения мест установки пожарных гидрантов
1	х.Курбатов					
2	х.Меркулов					
3	х.Заверх	2	3	3	1	
4	х.Редкодуб					
5	х.Рогатка					
6	х.Орлов					
7	д.Плоское	3	3	3	3	
8	д.Малая-Гнилуша					
9	с.Орехово	15	87	87	12	8
10	с. Горайново	10	11	11	5	1
11	с.Владимировка					



## **6. ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ**

Перечень возможных дополнительных источников для финансирования программы:

- из бюджетов федерального и областного уровня при участии в федеральных и областных программах.
- из бюджета муниципального района Курской области;
- внебюджетных средств, заложенных в регулируемые цены и тарифы;
- при использовании инструментов рыночной экономики – энергосервис и лизинг.

## **7. МОНИТОРИНГ РЕЗУЛЬТАТОВ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

С учетом сбалансированности программы по приоритетам проведения энергосбережения и повышения энергетической эффективности с использованием целевых показателей и критериев результат реализации программы определяется по изменению динамики целевых показателей.

## **8. СУЩЕСТВУЮЩИЕ РИСКИ**

1. Отсутствие средств для финансирования программы
2. Значительный рост цен на энергоэффективное оборудование
3. Выход на длительный срок коммерческих приборов учета энергоресурсов

## **9. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ РЕАЛИЗАЦИЕЙ ПРОГРАММЫ**

Текущее управление реализацией программы осуществляет глава муниципального образования.

## **10. МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Оценка эффективности реализации программы производится путем сравнения каждого фактически достигнутого целевого показателя за соответствующий год с его прогнозным значением, утвержденным программой.

Эффективность реализации программы оценивается как степень фактического достижения целевого показателя по формуле:

$$\text{Э} = \text{П}_\text{ф} / \text{П}_\text{н} \times 100 \%,$$

где  $\text{П}_\text{ф}$  – фактический показатель, достигнутый в ходе реализации программы,

$\text{П}_\text{н}$  – нормативный показатель, утвержденный программой.

Программа реализуется эффективно если планируемые целевые показатели выполняются на 80 % и более.

## 11. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Муниципальная программа Ореховского сельсовета Касторенского района Курской области предусматривает:

- организацию учета и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов и воды;
- реализацию потенциала энергосбережения в объеме 2,5 т.у.т. за счет повышения эффективности систем электро- и водоснабжения.

Таблица 13 Объем средств и мероприятия по энергосбережению, финансируемых из бюджета Ореховского сельсовета

№	Наименование мероприятий	Ответственный исполнитель	Выделяемый объем средств для реализации программы (тыс. руб.)			
			2025	2026	2027	Всего
Организационные, технические и технологические мероприятия						
1.	Разработка энергосберегающих мероприятий, внедрение энергоэффективного оборудования и материалов в том числе: -установка или замена приборов учета; -проведение по объектных мероприятий по энергосбережению и энергоэффективности;- утепление зданий; -внедрение энергосберегающих технологий в системах освещения; -замена ламп уличного освещения на энергосберегающие, установка датчиков времени	Глава сельсовета	40,0	40,0	40,0	80,0
2.	Принятие муниципального нормативного правового акта в сфере энергосбережения	Администрация сельсовета	-	-	-	-
3.	Обучение по подготовке и повышению квалификации специалиста в области энергосбережения	Глава сельсовета	-	-	-	-
Всего			80,0			

Таблица 14 – Объем средств и мероприятия по энергосбережению, финансируемые из внебюджетных средств в программе Ореховского сельсовета

№	Наименование мероприятий	Ответственный исполнитель	Выделяемый объем средств для реализации программы (тыс. руб.)			
			2024	2025	2026	Всего
Технические и технологические мероприятия						
Внебюджетные средства отсутствуют						

Таблица 15 - Целевые показатели Ореховского сельсовета в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№	Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателей по годам			
			2024	2025	2026	2027
			факт	план	план	план
Целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов						
1.	Доля потребляемой муниципальными учреждениями электрической энергии, приобретаемой по приборам учета, в общем объеме потребляемой электрической энергии муниципальными учреждениями на территории муниципального образования	%	100	100	100	100
Целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве муниципального образования						
2.	Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории муниципального образования	%	30	50	80	100
3.	Удельный расход электроэнергии в системе водоснабжения (водозабор-скважина, водонапорная башня и транспортировка) на территории муниципального образования	$\frac{\text{кВт} \times \text{час}}{\text{м}^3}$	0,6	0,55	0,5	0,45

Таблица 16 - Общие сведения для расчета целевых показателей программы Ореховского сельсовета

№	Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателей по годам			
			2024	2025	2026	2027
			факт	план	план	план
1.	Общий объем потребления электрической энергии учреждениями муниципального образования по приборам учета	Тыс кВт х час	6,9	6,8	6,7	6,6
2.	Общий объем потребления электрической энергии учреждениями муниципального образования	Тыс кВт х час	6,9	6,8	6,7	6,6
3.	Общая площадь зданий и помещений учреждений муниципального образования	м <sup>2</sup>	735	735	735	735
4.	Количество энергоэффективных светильников в системах уличного освещения сельсовета	ед.	54	64	74	84
5.	Общее количество установленных светильников в системе уличного освещения сельсовета	ед.	54	64	74	84
6.	Объем электроэнергии на отпущенную холодную воду от водозабора (скважина, водонапорная башня и системы транспортировки) муниципального образования	Тыс. кВт·час	4,583	3,829	2,926	1,122
7.	Объем отпущенной холодной воды от водозаборов (скважина, водонапорная башня и системы транспортировки) муниципального района	Тыс. м <sup>3</sup>	10,049	9,049	8,049	7,049

Приложение №1  
к муниципальной программе  
«Энергосбережение и повышение энергетической  
эффективности» в МО «Ореховский сельсовет»  
Касторенского района Курской области»

Сведения о показателях (индикаторах) муниципальной программы Ореховского сельсовета

№ п/п	Наименование показателя (индикатора)	Ед. изм.	Значения показателей			
			2024	2025	2026	2027
1	2	3	5	6	7	8
	Доля потребляемой муниципальными учреждениями электрической энергии, приобретаемой по приборам учета, в общем объеме потребляемой электрической энергии муниципальными учреждениями на территории муниципального образования	%	100	100	100	100
	Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории муниципального образования	%	100	100	100	100
	Удельный расход электроэнергии в системе водоснабжения (водозабор-скважина, водонапорная башня и транспортировка) на территории муниципального образования	$\frac{\text{кВт} \times \text{час}}{\text{м}^3}$	0,6	0,55	0,5	0,450

Приложение №2  
к муниципальной программе  
«Энергосбережение и повышение энергетической  
эффективности» в МО «Ореховский сельсовет»  
Касторенского района Курской области»

**ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ В МО "ОРЕХОВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ" КАСТОРЕНСКОГО РАЙОНА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ»**

N п/п	Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый непосредственный результат (краткое описание)	Последствия нереализации основного мероприятия	Связь с показателями программы (подпрограммы)
			начала реализации	окончания реализации			
Подпрограмма «Энергосбережение в МО «Ореховский сельсовет» Касторенского района Курской области» муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в МО «Ореховский сельсовет» Касторенского района Курской области»							
1.	Основное мероприятие 1.1. Разработка энергосберегающих мероприятий, внедрение энергоэффективного оборудования и материалов в том числе: -установка или замена приборов учета;- проведение по объектных мероприятий по энергосбережению	Администрация Ореховского сельсовета Касторенского района Курской области	01.01. 2025	31.12. 2027	Выполнение федерального закона по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	Перерасход бюджетных средств на оплату ТЭР и воды	Реализация мероприятия способствует достижению Показателей указанных в приложении N 1



и энерго эффективности;- утепление зданий;- внедрение энергосберегающих технологий в системах освещения и водоснабжения.							
---	--	--	--	--	--	--	--

Приложение 3  
к муниципальной программе  
«Энергосбережение и повышение энергетической  
эффективности» в МО «Ореховский сельсовет»  
Касторенского района Курской области»

Сведения  
об основных мерах правового регулирования в сфере реализации муниципальной программы

№	Вид нормативного акта	Основные положения нормативного правового акта	Ответственный исполнитель, соисполнители, участники	Ожидаемые сроки принятия
1	2	3	4	5
	НПА Ореховского сельсовета	Об определении ответственного лица за энергосбережение	Глава сельсовета	2024 год

Приложение №4  
к муниципальной программе  
«Энергосбережение и повышение энергетической  
эффективности» в МО «Ореховский сельсовет»  
Касторенского района Курской области»

**РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ В МО "ОРЕХОВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ" КАСТОРЕНСКОГО РАЙОНА КУРСКОЙ  
ОБЛАСТИ» ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ МЕСТНОГО БЮДЖЕТА**

(тыс.рублей)

Статус	Наименование муниципальной программы, подпрограммы муниципальной программы, ведомственной целевой программы, основного мероприятия	Ответственный исполнитель, соисполнители, участники	Код бюджетной классификации				2025-2027
			ГРБС	РзПр	ЦСР	ВР	
1	2	3	4	5	6	7	8
Муниципальная программа	«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» в МО «Ореховский сельсовет» Касторенского района Курской области»	всего, в том числе	X	X	X	X	120,0
		ответственный исполнитель муниципальной программы – Администрация Ореховского сельсовета Касторенского района Курской области	001	X	X	X	120,0
Подпрограмма	«Энергосбережение в МО «Ореховский сельсовет» Касторенского района	всего, в том числе	X	X	X	X	120,0
		ответственный исполнитель	001	X	X	X	120,0

	Курской области» муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в МО «Ореховский сельсовет» Касторенского района Курской области»	подпрограммы – Администрация Ореховского сельсовета Касторенского района Курской области					
Основное мероприятие	Разработка энергосберегающих мероприятий, внедрение энергоэффективного оборудования и материалов в том числе:- установка или замена приборов учета;- проведение по объектных мероприятий по энергосбережению и энергоэффективности;- утепление зданий;- внедрение энергосберегающих технологий в системах освещения и водоснабжения. Замена ламп уличного освещения на энергосберегающие, установка датчиков времени		001	0412	05101C1434	244	120,0

Приложение 5

к муниципальной программе  
«Энергосбережение и повышение энергетической  
эффективности» в МО «Ореховский сельсовет»  
Касторенского района Курской области»

**РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ПРОГНОЗНАЯ (СПРАВОЧНАЯ) ОЦЕНКА РАСХОДОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА, ОБЛАСТНОГО БЮДЖЕТА, БЮДЖЕТОВ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ВНЕБЮДЖЕТНЫХ ФОНДОВ, МЕСТНОГО БЮДЖЕТА И ВНЕБЮДЖЕТНЫХ ИСТОЧНИКОВ НА РЕАЛИЗАЦИЮ ЦЕЛЕЙ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ В МО "ОРЕХОВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ" КАСТОРЕНСКОГО РАЙОНА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ»**

(рублей)

Статус	Наименование муниципальной программы, подпрограммы муниципальной программы, ведомственной целевой программы, основного мероприятия	Источники ресурсного обеспечения	Оценка расходов (тыс. руб.), годы
			2025-2027 г. г.
1	2	3	4
Муниципальная программа	«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» в МО «Ореховский сельсовет» Касторенского района Курской области»	Всего	120,0
		в том числе: федеральный бюджет	0,0
		областной бюджет	0,0
		местный бюджет	120,0
Подпрограмма	«Энергосбережение в МО «Ореховский сельсовет» Касторенского района Курской	Всего	120,0
		в том числе: федеральный бюджет	0,0

	области» муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в МО «Ореховский сельсовет» Касторенского района Курской области»	областной бюджет	0,0
		местный бюджет	120,0
Основное мероприятие	Разработка энергосберегающих мероприятий, внедрение энергоэффективного оборудования и материалов в том числе: -установка или замена приборов учета; -проведение по объектных мероприятий по энергосбережению и энергоэффективности; -утепление зданий; -внедрение энергосберегающих технологий в системах освещения; -замена ламп уличного освещения на энергосберегающие, установка датчиков времени.	Всего	120,0
		в том числе: федеральный бюджет	0,0
		областной бюджет	0,0
		местный бюджет	120,0

Приложение 6

к муниципальной программе  
«Энергосбережение и повышение энергетической  
эффективности» в МО «Ореховский сельсовет»  
Касторенского района Курской области»

План  
реализации муниципальной программы на очередной финансовый год и плановый период

№ п/п	Наименование контрольного события муниципальной программы	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события (дата)		
			2025	2026	2027
1	Мониторинг сетей электрического освещения, приборов учета и электрооборудования проведен	Администрация сельсовета	31.12.2025	31.12.2026	31.12.2027
2	Обучение по подготовке и повышению квалификации специалиста в области энергосбережения пройдено	Администрация сельсовета	31.12.2025		
3	Мониторинг сетей водоснабжения, приборов учета и насосного оборудования проведен	Поставщик услуг	31.12.2025	31.12.2026	31.12.2027

