

**АДМИНИСТРАЦИЯ  
ШАКИНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ  
КУМЫЛЖЕНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА  
ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

---

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 05.02.2024 г

№ 11

**"Об утверждении муниципальной программы "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Шакинского сельского поселения на 2024-2026 годы"**

Руководствуясь Федеральным законом от 23.11.2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", Уставом Шакинского сельского поселения Кумылженского муниципального района Волгоградской области,

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить муниципальную программу "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Шакинского сельского поселения на 2024-2026 годы" согласно приложению.

3. Признать утратившим силу постановление № 69 от 12.12.2022 г. "Об утверждении муниципальной программы "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Шакинского сельского поселения на 2023-2025 годы"

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его подписания и подлежит обнародованию путем размещения в Шакинской сельской библиотеке, а также в сети Интернет на официальном сайте Шакинского сельского поселения.

Глава Шакинского  
сельского поселения



С.Н. Попов

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
**"ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ**  
**ЭФФЕКТИВНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ**  
**ШАКИНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**  
**НА 2024-2026 ГОДЫ"**

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. Паспорт Программы
  2. Характеристика проблемы, на решение которой направлена Программа
  3. Цели и задачи Программы
    - 3.1. Цели Программы
    - 3.2. Задачи Программы
  4. Система программных мероприятий
    - 4.1. Проведение энергетического обследования зданий с разработкой энергетического паспорта и рекомендаций по энергосбережению
    - 4.2. Повышение энергоэффективности в жилищном фонде
    - 4.3. Повышение энергоэффективности в системе наружного (уличного) освещения
    - 4.4. Повышение энергоэффективности в бюджетной сфере
  5. Система целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
  6. Система мониторинга и контроля за реализацией Программы
  7. Объем и источники финансирования
- Приложение N 1  
Приложение N 2

**1. Паспорт Программы**

Наименование Программы	Муниципальная программа "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Шакинского сельского поселения на 2024-2026 годы" (далее - Программа)
Основание разработки Программы	<ol style="list-style-type: none"><li>1. <u>Федеральный закон</u> от 23.11.2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";</li><li>2. <u>Постановление</u> Правительства РФ от 11.02.2021 г. № 161 "Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу</li></ol>



	<p>некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации";</p> <p>3. <u>Указ</u> Президента РФ от 04.06.2008 N 889 "О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики";</p> <p>4. <u>Постановление</u> правительства Российской Федерации от 31.12.2009 г. N 1225 "О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности";</p> <p>5. Приказ министерства экономического развития Российской Федерации от 17.02.2010 г. N 61 "Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности"</p>
Муниципальные заказчики Программы	Администрация Шакинского сельского поселения Кумылженского района Волгоградской области
Исполнители Программы	Администрация Шакинского сельского поселения Кумылженского района Волгоградской области
Разработчик Программы	Администрация Шакинского сельского поселения Кумылженского района Волгоградской области
Цели и задачи Программы	<p><b>Цели Программы:</b> Реализация энергосберегающих мероприятий, способствующих снижению экономических затрат при использовании ТЭР в учреждениях, снижение удельных расходов.</p>
	<p><b>Задачи Программы:</b> - Разработка перечня типовых, общедоступных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и проведение их стоимостной оценки. Внедрение ресурсосберегающих технологий. Реконструкция и модернизация оборудования.</p>
Сроки реализации Программы	2024-2026 гг.
Объёмы и источники финансирования	средства областного и местных бюджетов, внебюджетные средства (собственные и заемные средства энергоснабжающих организаций и потребителей энергетических ресурсов)
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Сокращение расходов тепловой и электрической энергии в муниципальных учреждениях;</li> <li>- Экономия электрической энергии в системах наружного освещения;</li> <li>- Наличие в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях актов энергетических</li> </ul>



	<p>обследований и энергетических паспортов на уровне 100 процентов от общего количества учреждений;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Сокращение удельных показателей энергопотребления экономики муниципального образования;</li> <li>- Повышение заинтересованности в энергосбережении</li> </ul>
Перечень основных мероприятий Программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;</li> <li>- Проведение энергетических обследований бюджетных учреждений и жилых зданий;</li> <li>- Создание оптимальных нормативно-правовых, организационных и экономических условий для реализации стратегии энергоресурсосбережения;</li> <li>- Расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте зданий;</li> <li>- внедрение энергоэффективных светильников в системе наружного освещения.</li> </ul>

## **2. Характеристика проблемы, на решение которой направлена Программа**

Муниципальная программа направлена на активизацию практических действий и расширение набора инструментов политики энергосбережения в Шакинском сельском поселении, способных обеспечить к 2026 году снижение энергоемкости валового муниципального продукта Шакинском сельского поселения.

Муниципальное образование Шакинское сельское поселение входит в состав Кумылженского района Волгоградской области.

Описание границ: Шакинское сельское поселение Кумылженского муниципального района находится в западной части региона, в лесостепи, в пределах Хопёрско-Бузулукской равнины, являющейся южным окончанием Окско-Донской низменности, на р. Раствердяевка Волгоградской области. Оно граничит со Слащевским сельским поселением Кумылженского муниципального района, Алексеевским муниципальным районом Волгоградской области и Ростовской областью. Административным центром является хутор Шакин, основан в 1873 году.

Шакинское сельское поселение занимает территорию в 23 700 кв.км. Административный центр сельского поселения находится в хуторе Шакин Кумылженского района на расстоянии 300 километров от областного центра-города Волгограда, и на расстоянии 38 километров от районного центра станции Кумылженской.

В состав Шакинского сельского поселения входят 4 населенных пунктов (х. Шакин, х. Краснополов, х. Калинин, х. Дубовский). Расстояние до ближайшей железно- дорожной станции Себряково (город Михайловка) – 100 км. Численность населения – 574 человек, из них трудоспособного населения- 349 человек.

По характеру производства Шакинское сельское поселение является типичным сельскохозяйственным участком зоны Поволжья с наличием



благоприятных условий для производства продукции растениеводства и животноводства. Основной отраслью производства в фермерских хозяйствах поселения является земледелие, личные подсобные хозяйства занимаются животноводством.

На территории поселения действуют 235 личных подсобных хозяйств, 16 предпринимателей.

В ситуации, когда энергоресурсы становятся рыночным фактором и формируют значительную часть затрат бюджета Шакинского сельского поселения, возникает необходимость в энергосбережении и повышении энергетической эффективности зданий, находящихся в муниципальной собственности, пользователями которых являются муниципальные учреждения (далее - муниципальные здания), и в выработке политики по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

### **3. Цели и задачи Программы**

#### **3.1. Цели Программы**

Основными целями Программы являются повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов в Шакинском сельском поселении, создание условий для перевода экономики и бюджетной сферы Шакинского сельского поселения на энергосберегающий путь развития.

#### **3.2. Задачи Программы**

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

3.2.1. Создание оптимальных нормативно-правовых, организационных и экономических условий для реализации стратегии энергоресурсосбережения.

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;

3.2.2. Расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте зданий.

Для решения данной задачи необходимо:

- при согласовании проектов строительства, реконструкции, капитального ремонта, а также при приемке объектов капитального строительства ввести в практику применение требований по ресурсоэнергосбережению, соответствующих или превышающих требования федеральных нормативных актов, и обеспечить их соблюдение;

3.2.3. Проведение энергетических обследований.

Для выполнения данной задачи необходимо организовать работу по проведению энергетических обследований, составлению энергетических паспортов в муниципальных учреждениях Шакинского сельского поселения.

3.2.4. Уменьшение потребления энергии и связанных с этим затрат по муниципальным учреждениям:

Для выполнения данной задачи необходимо:

- проведение капитального ремонта и модернизации муниципальных зданий и их инженерных систем, внедрение энергоэффективных устройств



- (оборудования и технологий) с учётом результатов энергоаудита;
- учитывать показатели энергоэффективности серийно производимого оборудования при закупках для муниципальных нужд;

#### **4. Система программных мероприятий**

Специфика проблемы повышения энергоэффективности заключается в том, что носит она всеобъемлющий характер и захватывает интересы власти и бизнеса, государства в целом и отдельно его граждан, крупных корпораций и малых предприятий.

Программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности согласно требованиям Федерального закона от 23 ноября 2009 года N 261-ФЗ "Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" должна содержать:

- 1) значения целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации Программы;
- 2) перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и сроки их реализации;
- 3) источники финансирования мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, включая бюджетные и внебюджетные, в том числе средства предприятий, регулируемые цены (тарифы) и другие источники.

Мероприятия, подлежащие включению в Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности должны включать:

- 1) энергетический аудит;
- 2) оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов;
- 3) повышение энергетической эффективности систем освещения зданий, строений, сооружений;
- 4) мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилых домов;
- 5) мероприятия энергосбережению и повышению энергетической эффективности в системах наружного освещения;
- 6) мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в бюджетных учреждениях;
- 7) развитие нормативно-правовой базы энергосбережения;

иные мероприятия в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности, отнесенных Федеральным законом от 23 ноября 2009 года N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", другими федеральными законами к полномочиям органов муниципальной власти.

Перечень основных мероприятий по реализации программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности Шакинского сельского поселения приведён в приложении 1 к Программе.



#### **4.1. Проведение энергетического обследования зданий с разработкой энергетического паспорта и рекомендаций по энергосбережению**

Мероприятие включено в программу энергосбережения в соответствии с требованиями п.1 статьи 16 Федерального закона от 23.11.2009 года N 261-ФЗ "Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации". Срок реализации мероприятия намечен на 31.12.2025 года.

#### **4.3. Повышение энергоэффективности в системах наружного (уличного) освещения**

Система наружного освещения Шакинского сельского поселения насчитывает 77 светодиодных светильников типа ДКУ-50.

Таблица 4. Параметры уличного освещения.

Наружное (уличное) освещение						
	Количество световых точек, ед.	с энергосберегающими лампами (светильниками)		с использованием датчиков движения, ед./кол-во датчиков, ед.	с использованием ЭПРА, ед.	Автоматизированная система управления освещения, тип
		Тип	Кол-во, ед.			
Шакинское сельское поселение	77	ДКУ-50	77			77

#### **4.4. Повышение энергоэффективности в бюджетной сфере**

Потребителем коммунальных услуг является Администрация Шакинского сельского поселения, расположенная в х. Шакин Кумылженского муниципального района. Здание – одноэтажное деревянное здание, тип кровли – шифер, площадь здания 135,5 м2, отопление – электрический котел.

Поставщик электроэнергии ПАО "Волгоградэнерго" Михайловское межрайонное управление Цены (тарифы) на используемую электроэнергию составили в 2022 году- 8,83 руб., в 2023 году- 10,35 руб.

Среднесписочная численность сотрудников Администрации Шакинского сельского поселения 5 человек.

Таблица 5. Параметры освещения

Освещение помещений зданий						
	Количество световых точек, ед.	с энергосберегающим и лампами (светильниками)		с использованием датчиков движения, ед./кол-во датчиков,	с использованием ЭПРА, ед.	Автоматизированная система управления освещением
		Тип	Кол-во, ед.			

				ед.		ия, тип
Здание Администрации	8	ДКУ-50	8	-	-	-

Таблица 6. Потребление энергетических ресурсов

Вид энергетических ресурса	Ед. изм.	Объем потребления энергетических ресурсов		Объем потребления энергетических ресурсов, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета.	
		2022 г.	2023 г.	2022 г.	2023 г.
Электрическая энергия	кВтч	4225	7395	4225	7395

Таблица 7. Оплата потребляемых энергетических ресурсов

Вид энергетических ресурса	Ед. изм.	Суммарные годовые затраты		Суммарные годовые затраты, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	
		2022 г.	2023 г.	2022 г.	2023 г.
Электрическая энергия	Тыс. руб.	37306,75	76561,8	37306,75	76500
ВСЕГО	Тыс. руб.	37306,75	76561,8	37306,75	76500

Таблица 8. Сведения об установленных приборах учета.

Приборы учета	Требуется установить, ед.	Установлено			
		Кол-во, шт.	Тип	Класс точности	Дата очередной проверки
Электрическая энергия	0	1	Меркурий 201 - 1 шт., Энергомера ЦЭ 680038 - 1 шт.	1	Ноябрь 2036 г.

Замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы относится к краткосрочным мероприятиям.

Таблица 9. Расчет расхода электроэнергии

Освещение помещений зданий						
	Количество световых точек, ед.	Мощность ламп, Вт.		Работа 1 лампы в год, ч.	Расход электроэнергии с использованием ламп	Расход электроэнергии с использованием энергосберегающих ламп/кВт.
		накаливания	энергосберегающие			



					накаливани я, кВт.	
Здание Админи страции	8	-	0,027	1680	-	45,37
Итого	8	-	0,027	1680	-	45,37

### **5. Система целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

Целевые показатели должны обеспечивать количественную и качественную оценку степени достижения целей энергосбережения и повышения энергетической эффективности и в совокупности эффективность реализации Программы.

Перечень целевых показателей должен быть разработан таким образом, чтобы была обеспечена возможность проводить мониторинг реализации Программы с учетом промежуточных значений показателей, то есть с разбивкой на квартальные, годовые и в целом за период реализации Программы.

Целевые показатели должны быть потенциально достижимы, оцениваться на основе собственной статистики и отчетности организации, результатов социологического опроса работников организации и др. с обязательной ссылкой на источники информации.

Целевые показатели реализации Программы представлены в виде таблицы (Приложение N 3), содержащей наименование целевых показателей, единицы измерения, а также значения целевых показателей по годам (кварталам) реализации Программы. Целевые показатели рассчитываются на основании общих сведений МО, Приложение N 2.

При осуществлении мониторинга исполнения (достижения) целевых показателей целесообразно использовать современные информационные технологии. Рекомендуется проводить ежегодную корректировку данных показателей с учетом фактически достигнутых результатов реализации Программы и изменения социально-экономической ситуации.

### **6. Система мониторинга и контроля за реализацией программы**

Текущее управление реализацией Программы осуществляет Администрация Шакинского сельского поселения (заказчик).

Заказчик контролирует выполнение программных мероприятий, целевое и эффективное использование средств, направляемых на реализацию Программы, осуществляет управление ее исполнителями, готовит и предоставляет в жилищно-коммунальный отдел администрации Кумылженского муниципального района Волгоградской области отчет о реализации Программы, осуществляет оценку достигнутых целей и эффективности реализации Программы.

Главным ответственным лицом за контроль энергопотребления и реализацию энергосберегающих мероприятий является руководитель муниципального учреждения, эксплуатирующего помещения.

### **7. Объем и источники финансирования**

Финансовое обеспечение мероприятий Программы осуществляется за счёт средств бюджета Шакинского сельского поселения.

К реализации мероприятий могут привлекаться средства областного и



федерального бюджетов в рамках финансирования областных и федеральных программ по энергосбережению и энергоэффективности и внебюджетные источники.

Внебюджетное финансирование включает в себя:  
собственные средства организаций, участвующих в реализации Программы;  
средства граждан;  
средства, полученные от реализации мощности, высвобожденной в результате проведения энергосберегающих мероприятий;  
лизинговые схемы финансирования.

Объемы финансирования Программы за счет средств бюджета Шакинского сельского поселения носят прогнозный характер и подлежат уточнению в установленном порядке при формировании и утверждении проекта бюджета на очередной финансовый год.



Перечень мероприятий по муниципальной программе "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Шакинского сельского поселения на 2024-2026 годы" г.г.

N п/п	Наименование мероприятия	Ожидаемый срок внедрения мероприятия, год	Объем финансирования, тыс. руб.				Источник финансирования (в установленном порядке)	Ожидаемый результат (годовой эк.эффект) тыс.руб.	Срок окупаемости лет
			Объем финансирования, т.р.	2024	2025	2026			
1	2	3	4	5	6	7	10	11	
1	Замена энергосберегающих ламп на более энергосберегающие лампы <b>ИТОГО</b>	2024-2026	30	-	-	15	Бюджет поселения	73	0,5
			<b>30</b>			<b>15</b>		<b>73</b>	<b>0,5</b>
1	Проведение энергетического обследования зданий	2025	50	-	-	-	Бюджет поселения		
2	Закупка более энергосберегающих ламп	2024-2026	20	-	-	10	Бюджет поселения	11,46	3,5
	<b>ИТОГО</b>		<b>70</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10</b>		<b>11,46</b>	<b>3,5</b>
	<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>100</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>25</b>		<b>84,46</b>	



**Общие сведения Шакинского сельского поселения для расчета целевых показателей**

N п/п	Общие сведения	Ед. изм.	2022	2023
1	2	3	4	5
1	Тариф на ЭЭ по сельскому поселению	руб./кВтч	8,83	10,35
3	Расход ЭЭ на обеспечение сельского поселения, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	кВтч	7700	7395
4	Площадь, в котором расчеты за ЭЭ осуществляются с использованием приборов учета	кв.м.	135,5	135,5
5	Бюджет МО	Тыс. руб.	37306,75	76561,8
6	Проведено обязательное энергетическое обследование здания	Да/нет	нет	нет