

Къэбэрдей Балъкъэр Республикэм
щыщ Тэрч районым хыхьэ
Дейскэ къуажэм админстрацэм
и Iэтащхьэ



Къабарты-Малкъар Республиканы
Терк районуну Дейское
элини мекхеме
администрациясыны башчысы

МУ « МЕСТНАЯ АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
ДЕЙСКОЕ» ТЕРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КАБАРДИНО-
БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

361221 Россия КБР Терский район с. Дейское ул. Мальбахова 118

8(86632) 46738

16.03. 2020 г.

с. Дейское

ПОСТАНОВЛЕНЭ №16
БЕГИМ №16
ПОСТАНОВЛЕНИЕ №16

Об утверждении Паспорта программы энергосбережения МУ «Местная администрация с.п. Дейское» Терского муниципального района КБР в на 2020-2024 годы.

Руководствуясь Федеральным законом от 23 ноября 2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» **постановляю:**

1. Утвердить Программу энергосбережения МУ «Местная администрация с.п. Дейское» Терского муниципального района КБР (приложение на 8 листах).

2. Разместить настоящее постановление на официальном сайте местной администрации Терского муниципального района в сети Интернет <http://te.adm-kbr.ru>.

3. Контроль за исполнением настоящего Постановления возложить на заместителя главы администрации сельского поселения Дейское Накову Залину Музакировну.

Глава местной администрации
с.п. Дейское



В.М. Алкашев

УТВЕРЖДАЮ

Глава МУ ""Местная администрация
сельского поселения Дейское"

В. М. Алкашев

«16» 03 2020 года



ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

Муниципального учреждения "Местная администрация сельского поселения
Дейское" Терского муниципального района Кабардино-Балкарской
Республики

Контроль за исполнением Программы осуществляет Накова Залина
Музакировна заместитель главы администрации МУ ""Местная
администрация сельского поселения
Дейское"

На 2020- 2024 годы

**ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
Муниципального учреждения "Местная администрация сельского
поселения Дейское" Терского муниципального района Кабардино -
Балкарской Республики
на 2020-2024 ГОДЫ**

Наименование бюджетного
учреждения

Муниципальное учреждение «Местная
администрация сельского поселения Дейское»
Терского муниципального района Кабардино-
Балкарской Республики

Основания для разработки Программы

Федеральный закон от 23 ноября 2009 г.
N 261-ФЗ «Об энергосбережении и о
повышении энергетической эффективности и о
внесении изменений в отдельные
законодательные акты Российской Федерации»;

энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";

Заказчик

Муниципальное учреждение "Местная администрация сельского поселения Дейское " Терского муниципального района Кабардино- Балкарской Республики

Разработчик программы

Муниципальное учреждение "Местная администрация сельского поселения Дейское" Терского муниципального района Кабардино- Балкарской Республики

Исполнитель

Муниципальное учреждение "Местная администрация сельского поселения Дейское" Терского муниципального района Кабардино- Балкарской Республики

Цели и задачи Программы

Основные цели Программы:

- создание экономических и организационных условий для эффективного использования энергоресурсов;
- сокращение расходов бюджета на финансирование оплаты коммунальных услуг;
- поддержание комфортного режима внутри здания для улучшения качества жизнедеятельности.
- повышение эффективности использования энергетических ресурсов

Для достижения этих целей необходимо решить следующие основные задачи:

- осуществить оценку фактических параметров энергоэффективности по объектам энергопотребления;

- выполнить организационные и технические мероприятия по снижению использования энергоресурсов путем внедрения современных энергосберегающих технологий и оборудования; активное вовлечение сотрудников в энергоресурсосбережение;

Сроки и этапы реализации Программы 2020-2024 годы

Перечень основных мероприятий Программы

Необходимо выполнить следующий комплекс мероприятий:

- проведение энергетического обследования объекта с целью определения его энергоэффективности;

- осуществление организационных мероприятий по контролю за расходом энергоресурсов и показателями энергоэффективности;

- обучение ответственных лиц энергосберегающим методам и мероприятиям;

разработка и реализация практических мероприятий, направленных на снижение энергопотребления по всем видам топливно-энергетических ресурсов;

- производство расчетов затрат на осуществление мероприятий и ожидаемой экономии от их внедрения; осуществление экономического расчета окупаемости мероприятий.

Прогнозируемые объемы и источники финансирования Программы

Прогнозируемый общий объем финансовых средств, необходимых для реализации мероприятий Программы, составит 253,00 тыс.руб. за счет средств республиканского бюджета, по годам:

2020год - 55 тыс.руб.;

2021год - 52 тыс.руб.;

2022год - 51 тыс.руб.;

2023год - 50 тыс.руб.;

2024год - 45 тыс. руб.;

Ожидаемые результаты реализации Программы

Реализация мероприятий Программы позволит:
-обеспечить ежегодное снижение объема потребления каждого энергоресурса не менее чем на

3% от объема и не менее 15% - за весь период реализации программы;

- снизить затраты из сметы расходов на содержание МУ "Местная администрация сельского поселения Дейское"

-привести микроклимат помещений МУ "Местная администрация сельского поселения Дейское" в соответствие с требованиями санитарно-гигиенических норм;

- повысить эффективность энергопотребления путем внедрения современных энергосберегающих технологий и оборудования.

Контроль за исполнением

Контроль за исполнением Программы осуществляет Накова Залина Музакировна - зам.главы администрации МУ "Местная администрация сельского поселения Дейское"

1. Содержание проблемы и обоснование необходимости ее решения программным методом

Муниципальное учреждение "Местная администрация сельского поселения Дейское" Терского муниципального района Кабардино-Балкарской Республики (далее по тексту МУ "Местная администрация сельского поселения Дейское") расположено КБР, Терский район, с.п. Дейское, ул. Мальбахова 118.

Общая площадь помещений 214,2 кв.м.

Среднегодовая численность сотрудников составляет 4 человек.

В 2019 году на нужды МУ "Местная администрация сельского поселения Дейское" было израсходовано 5000 тыс. кВтч электрической энергии и 6600 тыс.куб.м природного газа.

Все эти негативные последствия обуславливают объективную необходимость комплексного подхода к решению проблем, связанных с эффективным использованием топливно-энергетических ресурсов в МУ "Местная администрация сельского поселения Дейское" с использованием программного метода.

2. Основные цели и задачи Программы

Цели Программы:

- создание экономических и организационных условий для эффективного использования энергоресурсов;
- сокращение расходов бюджета на финансирование оплаты коммунальных услуг;
- поддержание комфортного режима внутри здания для улучшения качества жизнедеятельности.

-повышение эффективности использования энергетических ресурсов

Задачи, которые предстоит решить для достижения целей Программы:

- осуществить оценку фактических параметров энергоэффективности по объектам энергопотребления;
- выполнить организационные и технические мероприятия по снижению использования энергоресурсов путем внедрения современных энергосберегающих технологий и оборудования;

3. Сроки реализации Программы

Реализация Программы будет осуществлена в 2020-2024 годах.

4. Система программных мероприятий

Программой предусматривается выполнение следующих основных мероприятий:

- проведение энергетического обследования объекта с целью определения его энергоэффективности;
- осуществление организационных мероприятий по контролю за расходом энергоресурсов и показателями энергоэффективности;
- обучение ответственных лиц энергосберегающим методам и мероприятиям;
- разработка и реализация практических мероприятий, направленных на снижение энергопотребления по всем видам топливно-энергетических ресурсов;
- производство расчетов затрат на осуществление мероприятий и ожидаемой экономии от их внедрения;
- осуществление экономического расчета окупаемости мероприятий.

Мероприятия и прогнозируемые объемы финансирования Программы представлены в приложении №1 к Программе.

5. Ресурсное обеспечение Программы

Финансирование программных мероприятий в области энергосбережения в МУ "Местная администрация сельского поселения Дейское" на 2020-2024 годы будет осуществляться за счет средств республиканского бюджета КБР.

Прогнозируемый общий объем финансовых средств, необходимых для реализации мероприятий Программы, составит 253,00 тыс. рублей, в том числе по годам:

2020год - 55 тыс.руб.;
2021год - 52 тыс.руб.;
2022год - 51 тыс.руб.;
2023год - 50 тыс.руб.;
2024год - 45 тыс.руб.;

Объем средств, предусмотренный на выполнение мероприятий Программы, носит прогнозный характер и будет ежегодно уточняться при формировании сметы расходов на содержание МУ "Местная администрация сельского поселения Дейское" на соответствующий финансовый год.

6. Система управления реализацией Программы

Контроль за ходом выполнения Программы осуществляет специалист МУ "Местная администрация сельского поселения Дейское".

Контроль за целевым использованием денежных средств осуществляет специалист МУ "Местная администрация сельского поселения Дейское"

7. Оценка эффективности реализации Программы

Оценку эффективности реализации мероприятий Программы будет осуществляться в соответствии с Методикой расчета значений целевых-показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях,

утвержденной Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 7 июня 2010 г. N 273. Значения целевых показателей указаны в табл. 1

Таблица 1

Наименование показателя	Ед. измерения	Фактическое значение	Планируемые значения показателя				
		2020 г	2021 г	2022 г	2023 г	2024 г	
Удельное потребление:							
холодной воды	тыс. куб.м	-	-	-	-		
природного газа	тыс. куб.м	5,5	5.3	5.2	5.1	5.0	
электрической энергии	тыс.кВтч	5,21	5,20	5,19	5,18	5,15	

Выбор и оценка эффективности конкретного мероприятия, предлагаемого для включения в Программу осуществляется с учетом следующих факторов.

Оценка эффекта от внедрения каждого энергосберегающего мероприятия может быть выражена в снижении общего уровня затрат на оплату потребленной энергии (электрической и тепловой), снижении потребления конкретного вида энергии, снижении потерь энергии, снижении удельной энергоемкости производимой продукции.

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.

Оценка эффективности использования средств, направляемых на реализацию энергосберегающих мероприятий, проводится на основании простого срока окупаемости энергосберегающего мероприятия.

Расчет простого срока окупаемости энергосберегающего мероприятия проводится для предварительной оценки экономической эффективности энергосберегающего мероприятия на стадии составления технико-экономического обоснования данного мероприятия и осуществляется по следующей формуле:

$$T_p = B / \text{Эгод}, \text{ где}$$

T_p - простой срок окупаемости энергосберегающего мероприятия (лет);

B - вложения (инвестиции) в реализацию энергосберегающего мероприятия (из всех источников финансирования) (млн. рублей);

Эгод - годовая экономия, получаемая от реализации энергосберегающего мероприятия (млн. рублей).

Годовая экономия, получаемая от реализации энергосберегающего мероприятия, рассчитывается по следующей формуле:

$$\text{Эгод} = (K_1 \times O_1 - K_2 \times O_2), \text{ где}$$

Эгод - годовая экономия, получаемая от реализации энергосберегающего мероприятия (млн. рублей);

K_1 - стоимость единицы объема энергетических ресурсов, потребленных до внедрения энергосберегающего мероприятия;

O_1 - годовой объем энергетических ресурсов, потребленных до внедрения энергосберегающего мероприятия;

K_2 - стоимость единицы объема энергетических ресурсов, потребленных после внедрения энергосберегающего мероприятия.

O_2 - годовой объем энергетических ресурсов, потребленных после внедрения энергосберегающего мероприятия.

Вложения (инвестиции) в реализацию энергосберегающего мероприятия включают в себя расходы по разработке бизнес-плана или технико-экономического обоснования данного мероприятия, стоимость проектно-изыскательских работ (при наличии потребности), основного и вспомогательного оборудования, строительно-монтажных и пусконаладочных работ.

Чем меньше простой срок окупаемости энергосберегающего мероприятия, тем больше экономическая целесообразность реализации данного мероприятия.

Энергосберегающие мероприятия, простой срок окупаемости, которых превышает 3 года, относятся к категории низкоэффективных, кроме мероприятий, связанных с внедрением возобновляемых источников энергии, для которых срок окупаемости не должен превышать 7 лет.

При необходимости выбора энергосберегающего мероприятия из нескольких более эффективным является энергосберегающее мероприятие с меньшим сроком окупаемости.