

# Администрация

## СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ «СЕЛЬСОВЕТ НИЖНЕМУЛЕБКИНСКИЙ» СЕРГОКАЛИНСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ

№ 17

с. Нижнее Мулебки

15.10.2018 г.

#### Об утверждении муниципальной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский» на 2018 -2022 годы»

В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом Российской Федерации от 23.11.2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 г. №1225 "О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности" в соответствии с Уставом сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский»

#### ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить муниципальную целевую программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский» на 2018 -2022 годы».
2. Предусмотреть ежегодно средства в объемах, предусмотренные программой в проектах бюджета сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский» на очередной финансовый год для реализации мероприятий программы.
3. Настоящее постановление разместить на официальном сайте администрации.
4. Контроль над исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава администрации  
СП «сельсовет Нижнемулебкинский»

Сулейманов Д.А.



Утвержден постановлением  
администрации сельского  
поселения «сельсовет  
Нижнемулебкинский» от  
15.10.2018 г. №17

## **ПРОГРАММА**

**Энергосбережения и повышения  
энергетической эффективности на  
территории СП « Сельсовет  
Нижнемулебкинский»  
на 2018-2022 годы.**

**с.Нижнее Мулебки**

**Муниципальная целевая программа «Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский» на 2018 -2022г.**

**ПАСПОРТ**

**Программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности**

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование программы             | Муниципальная целевая программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский» на 2018-2022 годы».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Основание для разработки Программы | <ul style="list-style-type: none"><li>- Федеральный закон от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;</li><li>- Распоряжение Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;</li><li>- Распоряжение Правительства РФ от 31.12.2009 г. № 1830-р «План мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Российской Федерации, направленных на реализацию Федерального закона «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;</li><li>- Постановление Правительства РФ от 20.02.2010 г. № 67 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства РФ по вопросам определения полномочий федеральных органов исполнительной власти в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;</li><li>- Приказ Министерства экономического развития РФ от 17.02.2010 г. № 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»;</li><li>- Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации</li></ul> |

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                    | <p>местного самоуправления в Российской Федерации»;</p> <p>- Указ Президента Российской Федерации от 04.07.2008 года № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики».</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Заказчик Программы                                 | Администрация сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Разработчики Программы                             | Администрация сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Цели и задачи Программы                            | <p>Цель Программы - обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности. Задачи Программы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;</li> <li>- оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов;</li> <li>- повышение эффективности системы теплоснабжения;</li> <li>- повышение эффективности системы электроснабжения;</li> <li>- уменьшение потребления энергии и связанных с этим затрат по муниципальным контрактам.</li> </ul> |
| Сроки реализации                                   | 2018-2022 годы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Источники финансирования                           | Средства местного бюджета                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ожидаемые конечные результаты реализации Программы | <ul style="list-style-type: none"> <li>- снижение нагрузки по оплате энергоносителей на местный бюджет;</li> <li>- обеспечение полного учета потребления энергетических ресурсов;</li> <li>- снижение удельных показателей энергопотребления;</li> <li>- наличие актов энергетических обследований и энергетических паспортов.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Контроль за выполнением                            | Администрация сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## **Введение**

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

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребления ТЭР и воды за счет внедрения предлагаемых данной программой решений и мероприятий, и соответственно, перехода на экономичное и рациональное расходование ТЭР, при полном удовлетворении потребностей в количестве и качестве, превратить энергосбережение в решающий фактор функционирования поселения.

### **Краткая характеристика сельского поселения «сельсовет Нижнемудебкинский»**

Общая площадь муниципального образования сельского поселения «сельсовет Нижнемудебкинский» Сергокалинского района Республики Дагестан в соответствии с третьим абзацем пункта 1 Введения Тома 2 Генерального плана сельского поселения «сельсовет Нижнемудебкинский» Сергокалинского района Республики Дагестан составляет 1725.3 га

Сельское поселение «сельсовет Нижнемудебкинский» расположено к юга -западу от районного центра с. Сергокала. и граничит с сельским поселением « Сельсовет Миглакасимахинский», и СП « сельсовет Урахинский» Сергокалинского района.

Муниципальное образование «сельсовет Нижнемудебкинский» находится в 100 км, к югу от столицы Республики Дагестан г. Махачкала, располагается в юга- западной части Сергокалинского района.

Расстояние от села Нижнее Мудебки до центра муниципального района – 30 км. Население составляет 2150 человек..

Существующая застройка поселения однообразна. Одноэтажные и двухэтажные жилые дома.

Территория поселения не имеет высокую градостроительную ценность.

В настоящее время в селе Нижнее Мудебки мало ведётся строительство жилых домов,.

### **Анализ существующей организации систем коммунальной инфраструктуры**

#### *Жилищный фонд*

Общая площадь жилого фонда составляет 47520 тыс.кв.м.

На территории поселения: 432 домов.

Всех домах печное отопление.

Энергетические обследования жилищного фонда ранее не проводились.

### ***Система газоснабжения***

Улучшение жилищных условий и повышение комфортности проживания населения - основной показатель эффективности функционирования жилищного коммунального комплекса сельского поселения «сельсовет Нижнемудебкий» Сергокалинского района Республики Дагестан.

Селении Нижнее Мудебки отсутствует газ

Население сельского поселения «сельсовет Нижнемудебкий» Сергокалинского района Республики Дагестан имеет жилье, отвечающим требованиям благоустройства и комфортности.

### ***Система электроснабжения***

Электроснабжение потребителей сельского поселения «сельсовет Нижнемудебкий» производится от электрических сетей АО « Дагестанская сетевая компания».

Протяженность электрических сетей на настоящий момент составляет: 10.5км;

Уличное освещение представлено светильниками уличного (дорожного) освещения в количестве – 60.

## **Факторы, влияющие на процессы энергосбережения в сельском поселении «сельсовет Нижнемудебкий»**

Энергосбережение - комплекс мер или действий, предпринимаемых для обеспечения более эффективного использования ресурсов.

Факторы, стимулирующие процессы энергосбережения:

- рост стоимости энергоресурсов;
- повышение качества и количества приборов учета энергоресурсов, автоматизация процессов энергопотребления;
- повышение качества эксплуатации жилищного фонда.

Цель энергосбережения - это повышение энергоэффективности во всех отраслях на территории поселения.

Задача Администрации сельского поселения «сельсовет Нижнемудебкий» - определить, какими мерами необходимо осуществить повышение энергоэффективности.

## **Основные направления энергосбережения**

1. Поведенческое энергосбережение. Это укоренение у населения привычки к минимизации использования энергии, когда она им не нужна. Необходимо осознание положения, что энергосбережение - экономически выгодно. Достигается информационной поддержкой, методами пропаганды, обучением энергосбережению.

Основные мероприятия по ограничению потерь разделяются на мероприятия, требующие больших капиталовложений и не требующие значительных капиталовложений.

Состоят в следующем:

> Энергосбережение в зданиях и сооружениях, улучшение их конструкций.

Большая часть этих мер актуальна в части тепловой энергии, а также в экономии

электроэнергии, используемой для термических целей и на освещение.

> Создание системы контроля потребления энергоресурсов. На сегодняшний день сложились все предпосылки для организации надежной и экономичной системы учета энергии. При этом целью установки счетчиков является не только экономия от разницы реальной и договорной величины энергетической нагрузки, но и налаживание приборного учета энергии для создания системы контроля потребления энергоресурсов на конкретном объекте.

В основу такой системы контроля должен быть положен документ, регистрирующий энергоэффективность объекта — энергетический паспорт. Главной мотивацией при введении энергетических паспортов на территории сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский» должно стать наведение порядка в системе потребления энергоресурсов, что приведет к оптимизации контроля тарифов на услуги энергоснабжающих организаций за счет получения достоверной информации.

> Значительные резервы экономии заложены в соблюдении нормативных требований к низковольтным сетям жилых зданий, объектов СКБ и общественных зданий. В жилых зданиях рекомендуется предусматривать оснащение автоматизированными системами учета электропотребления (АСУЭ) с целью постоянного контроля за электропотреблением, дифференцированного по зонам суток тарифа и выявления хищения электроэнергии. Учреждения образования и здравоохранения следует включать в АСУЭ и оснащать многотарифными счетчиками. Счетчики необходимо устанавливать на всех вводах в общественных зданиях, а также у всех субабонентов, питающихся от вводного распределительного устройства (ВРУ).

> Снижение расходов электрической энергии на наружное освещение сельское поселение.

Основной задачей уличного освещения населенного пункта, дорог является обеспечение безопасности движения механизированного транспорта и пешеходов в темное время суток. Фотометрической характеристикой, определяющей уровень видимости объектов, является яркость (освещенность) дорожного покрытия.

Освещение улиц сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский» осуществляется от 70 светильников «Кобра», установленных на опорах линии электропередачи. Расстояние между ними в среднем около 30 м. Для освещения используются лампы накаливания ДРЛ мощностью 150 кВт.

С целью ликвидации сверхнормативного перерасхода электроэнергии Администрация сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский» приняла меры к ограничению времени освещения улиц.

В целях повышения энергетической эффективности в системе уличного освещения разработать мероприятия направленные на снижение расходов бюджета, на уличное освещение.

Для выполнения данной задачи необходимо:

- Установка приборов учета потребляемой электрической энергии в системах наружного освещения;
- Замена светильников наружного освещения на современные энергосберегающие (натриевые лампы ДНАТ, в перспективе - светодиодные светильники);
- Снижение текущих эксплуатационных затрат на наружное освещение за счет внедрения энергосберегающих технологий - в соответствии с расчетами, замена в осветительных установках ламп накаливания и дуговых ртутных ламп на высокоэффективные натриевые источники света меньшей установленной мощностью даст

среднюю экономию электроэнергии - до 20%, при этом срок службы источников света увеличивается в 8-10 раз.

> Повышение уровня компетентности работников администрации сельского поселения и ответственных за энергосбережение сотрудников муниципальных учреждений в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов.

Для выполнения данной задачи необходимо:

- включение в программы по повышению квалификации муниципальных служащих учебных курсов по основам эффективного использования энергетических ресурсов;
- проведение систематических мероприятий по информационному обеспечению и пропаганде энергосбережения в средних общеобразовательных учебных заведениях;
- внедрение элементов системы энергетического менеджмента на муниципальных предприятиях и в муниципальных учреждениях;
- участие специалистов администрации сельского поселения и бюджетных учреждений в научно-практических конференциях и семинарах по энергосбережению;

Поставленная цель и решаемые в рамках Программы задачи направлены на повышение эффективности использования энергетических ресурсов при их потреблении.

Достижение поставленной цели не решает в полной мере проблему высокой энергоемкости экономики муниципального образования, но позволяет выполнить первый этап решения данной проблемы: создать условия для перевода экономики муниципального образования на энергосберегающий путь развития и значительно снизить негативные последствия роста тарифов на основные виды топливно-энергетических ресурсов.

### **Энергосбережение в муниципальных учреждениях**

- обеспечить проведение энергетических обследований, ведение энергетических паспортов в муниципальных организациях;
- установить и обеспечить соблюдение нормативов затрат топлива и энергии, лимитов потребления энергетических ресурсов;
- обеспечить приборами учета коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии;
- повысить тепловую защиту зданий, строений, сооружений при капитальном ремонте, утепление зданий, строений, сооружений;
- сформировать систему муниципальных нормативных правовых актов, стимулирующих энергосбережение;
- автоматизировать потребление тепловой энергии зданиями, строениями, сооружениями;
- провести гидравлическую регулировку, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков в зданиях, строениях, сооружениях;
- повысить энергетическую эффективность систем освещения зданий, строений, сооружений;
- произвести закупку энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности;
- осуществлять контроль и мониторинг за реализацией энерго-сервисных контрактов.

### **Энергосбережение в жилых домах**

Для создания условий выполнения энергосберегающих мероприятий необходимо:

- обеспечить в рамках муниципального заказа применение современных энергосберегающих технологий при проектировании, строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов муниципального жилищного фонда;
- сформировать систему муниципальных нормативных правовых актов, стимулирующих энергосбережение в жилищном фонде (в том числе при установлении нормативов потребления коммунальных ресурсов);
- создать условия для обеспечения жилищного фонда муниципального образования приборами учета коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии;
- обеспечить доступ населения муниципального образования к информации по энергосбережению.

### **Система коммунальной инфраструктуры**

Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности системы коммунальной инфраструктуры сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский» включают в себя:

- проведение энергетического аудита;
- мероприятия по выявлению бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организации постановки в установленном порядке таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и затем признанию права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества;
- мероприятия по организации управления бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов, в том числе определению источника компенсации возникающих при их эксплуатации нормативных потерь энергетических ресурсов (включая тепловую энергию, электрическую энергию), в частности за счет включения расходов на компенсацию данных потерь в тариф организации, управляющей такими объектами.

### **Муниципальные закупки**

- Отказ от закупок товаров для муниципальных нужд, имеющих низкую энергоэффективность;

### **Ожидаемые результаты**

Программа энергосбережения обеспечит перевод на энергоэффективный путь развития. В бюджетной сфере - минимальные затраты на ТЭР. Программа предусматривает организацию энергетических обследований для выявления нерационального использования энергоресурсов; разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий. Программа обеспечит наличие актов энергетических обследований, энергетических паспортов.

Учет топливно-энергетических ресурсов, их экономия, нормирование и лимитирование, оптимизация топливно - энергетического баланса позволяет снизить удельные показатели расхода энергоносителей, кризис неплатежей, уменьшить бюджетные затраты на приобретение ТЭР.

**ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ**  
по реализации Муниципальной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский» на 2018-2022 годы.

| № п.п. | Наименование мероприятия                                                                                                       | Исполнители                                                     | Источник финансирования | Объёмы финансовых средств | Сроки          |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------|----------------|
| 1      | Проведение энергетического обследования муниципальных бюджетных учреждений                                                     | Согласно договору энергоаудита                                  | Местный бюджет          |                           | 2018-2022 г.г. |
| 2      | Оформление энергетических паспортов                                                                                            | Согласно договору энергоаудита                                  | Местный бюджет          |                           | до 2020 г.     |
| 3      | Закупка и замена ламп накаливания уличного освещения на энергоэффективные в зданиях, находящихся в муниципальной собственности | Администрация сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский» | Местный бюджет          | 96 тыс. руб.              | 2018-2022 г.г. |
| 4      | Организация пропаганды в сфере энергосбережения                                                                                | Администрация сельского поселения «сельсовет Нижнемулебкинский» | Местный бюджет          |                           | постоянно      |
| 5      | Контроль за приборами учёта и замена приборов учёта при необходимости                                                          | Согласно договору энергоаудита                                  | Местный бюджет          |                           | постоянно      |
| 6      | Замена отопительной системы на более энергоэффективные                                                                         | Согласно договору энергоаудита                                  | Местный бюджет          | 120 тыс.р.                | до 2022 г.     |
| 7      | ИТОГО;                                                                                                                         |                                                                 |                         |                           |                |

Глава администрации  
СП «сельсовет Нижнемулебкинский»

Сулейманов Д.А.