

ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ЮЖСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН

АДМИНИСТРАЦИЯ МУГРЕВО-НИКОЛЬСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

 **П О С Т А Н О В Л Е Н И Е**

**с.Мугреево-Никольское**

.

20 мая 2021 года №25

**Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Мугреево-Никольского сельского поселения на 2021-2022 годы»**

 В соответствии с требованиями Федерального закона от 23.11.2009 №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», руководствуясь Уставом Мугреево-Никольского сельского поселения

1. Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Мугреево-Никольского сельского поселения на 2021-2022 годы»(Прилагается).

2. Опубликовать настоящее постановление на сайте Слободского сельского поселения по адресу: <http://mugreevo-nik.ru>

3. Отменить Постановление администрации Мугреево-Никольского сельского поселения №18 от 25.06.2019г. «Об утверждении муниципальной программы Мугреево-Никольского сельского поселения «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территоии Мугреево-Никольского сельского поселения».

4. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

5. Постановление вступает в силу с момента подписания.

****

Приложение к постановлению

Администрации Мугреево-Никольского

 сельского поселения

от 20.05.2021г. №25

# МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

# «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Мугреево-Никольском сельском поселении на 2021- 2022 годы»

**ПАСПОРТ**

**муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Мугреево-Никольском сельском поселении» на 2021- 2020 годы»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование программы**  | «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Мугреево-Никольском сельском поселении на 2021- 2022 годы» |
| **Основание разработки Программы**  | Федеральный закон от 01.01.2001 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;распоряжение Правительства РФ от 01.01.2001 г. «Об утверждении Плана 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»;Приказ министерства экономического развития Российской Федерации от 01.01.2001 года №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» |
| **Заказчик программы**  | Администрация Мугреево-Никольского сельского поселения  |
| **Разработчик программы**  | Администрация Мугреево-Никольского сельского поселения  |
| **Цели и задачи Программы**  | Цель Программы - обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.Задачи Программы:-реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;-оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов;-повышение эффективности системы электроснабжения;-замена осветительных приборов на энергосберегающие в [бюджетных учреждениях](https://pandia.ru/text/category/byudzhetnie_uchrezhdeniya/) и системах уличного освещения. |
| **Сроки и этапы реализации Программы**  | 2021-2022 годы без разделения на этапы  |
| **Объемы и источники финансирования программных мероприятий**  | Общий объем финансирования Программы составит тыс. руб.:2021 год – тыс. рублей2022год – тыс. рублей\* сумма подлежит уточнению при формировании бюджета на очередной финансовый год, а также корректировке с учетом затрат, и инфляционных поправок. |
| **Ожидаемые конечные результаты реализации Программы**  | - снижение нагрузки по оплате энергоносителей на [местный бюджет](https://pandia.ru/text/category/byudzhet_mestnij/);-обеспечение полного учета потребления энергетических ресурсов;- снижение удельных показателей энергопотребления;-наличие актов энергетических обследований и энергетических паспортов;-повышение эффективности и надежности систем уличного освещения; |
| **Система организации контроля за исполнением Программы**  | Администрация Мугреево-Никольского сельского поселения  |

|  |
| --- |
|  |
|  |

**I.  Общая характеристика сферы реализации Программы, проблемы и прогноз ее развития**

Энергосбережение в бюджетном секторе поселения является актуальным и необходимым условием нормального функционирования, так как повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов (далее - ТЭР), при непрерывном росте цен на топливо и соответственно росте стоимости электрической и [тепловой энергии](https://pandia.ru/text/category/teployenergetika/) позволяет добиться существенной экономии как ТЭР, так и финансовых ресурсов.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребление 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.

**II. Основные цели, задачи, сроки и этапыреализации Программы**

1. Основными целями и задачами настоящей Программы являются:

- внедрение энергосберегающих проектов при максимальной эффективности и минимальных вложениях;

- учет потребления топливно-энергетических ресурсов;

- оснащение приборами учета потребления топливно-энергетических ресурсов;

- создание на территории сельского поселения эффективной системы контроля за потреблением топливно-энергетических ресурсов.

Программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Мугреево-Никольском сельском поселении на 2021 - 2022 годы» реализуется в 2021 - 2022 годах без разделения на этапы, так как большинство мероприятий реализуется ежегодно с установленной периодичностью.

**III. Основные мероприятия Программы**

Реализация комплекса мероприятий с целью повышения энергоэффективности предусматривает действия по следующим основным направлениям:

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.

2.  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.

3.  Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системе уличного освещения. Меры, направленные на установку энергосберегающих светильников в уличном освещении, позволят значительно сократить потребление электроэнергии.

4. 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 Мугреево-Никольского сельского поселения должно стать наведение порядка в системе  потребления энергоресурсов. Что приведет к оптимизации контроля тарифов на услуги энергоснабжающих организаций за счет получения достоверной информации.

Перечень мероприятий и ресурсное обеспечение реализации мероприятий муниципальной программы представлены в Таблице 1 к настоящей Программе.

**Мероприятия по энергосбережению и повышению**

**энергетической эффективности в муниципальных учреждениях**

Для повышения энергоэффективности в муниципальных учреждениях предусматривается реализация следующих основных мероприятий:

- проведение энергетических обследований, ведение энергетических паспортов  в муниципальных организациях;

- установка и обеспечение соблюдения нормативов затрат топлива и энергии, лимитов потребления энергетических ресурсов;

- обеспечение приборами учета коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии;

- повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений при [капитальном ремонте](https://pandia.ru/text/category/kapitalmznij_remont/), [утепление](https://pandia.ru/text/category/utepliteli/) зданий, строений, сооружений;

- формирование системы муниципальных нормативных [правовых актов](https://pandia.ru/text/category/pravovie_akti/), стимулирующих энергосбережение;

-автоматизирование потребления тепловой энергиизданиями, строениями, сооружениями;

- проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков в зданиях, строениях, сооружениях;

- повышение энергетической эффективности систем освещения зданий, строений, сооружений;

- закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности.

**Мероприятия по энергосбережению и повышению**

**энергетической эффективности жилищного фонда**

Мероприятия по повышению эффективности использования энергии в жилищном фонде:

-проведение энергосберегающих мероприятий (проведение энергетических обследований, составление энергетических паспортов, обеспечение общедомовыми и поквартирными приборами учета коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии) при капитальном ремонте многоквартирных жилых домов.

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](https://pandia.ru/text/category/normi_prava/) 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.

**Мероприятия по энергосбережению и повышению**

**энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры**

Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности системы коммунальной инфраструктуры Мугреево=Никольского сельского поселения включают в себя:

- проведение энергетического аудита;

- мероприятия по выявлению бесхозяйных [объектов недвижимого](https://pandia.ru/text/category/obtzekti_nedvizhimosti/) имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая [газоснабжение](https://pandia.ru/text/category/gazosnabzhenie/), тепло - и электроснабжение), организации постановки в установленном порядке таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и затем признанию  права [муниципальной собственности](https://pandia.ru/text/category/munitcipalmznaya_sobstvennostmz/) на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества;

- мероприятия по [организации управления](https://pandia.ru/text/category/organi_upravleniya/) 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.

**Мероприятия по энергосбережению и повышению**

**энергетической эффективности систем уличного освещения**

Мероприятия по повышению эффективности использования электрической энергии в системах уличного освещения:

-  замена ламп в системе уличного освещения в Мугреево-Никольском сельском поселении на энергосберегающие;

-  установка приборов учета в уличном освещении.

**IV. Ресурсное обеспечение Программы**

Основным источником финансирования Программы являются средства [местного бюджета](https://pandia.ru/text/category/mestnij_byudzhet/).

Общий запланированный объем финансирования Программы составляет тыс. рублей.

**V. Оценка социально-экономической**

**эффективности реализации Программы**

В соответствии с Федеральным законом от 23 [ноября 2009](https://pandia.ru/text/category/noyabrmz_2009_g_/) г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» бюджетное учреждение обязано обеспечить снижение в сопоставимых условиях объема потребленных им энергоресурсов ежегодно не менее чем на три процента.

В ходе реализации Программы планируется достичь следующих результатов:

- наличия:энергетических паспортов;топливно-энергетических балансов;актов энергетических обследований;установленных нормативов и лимитов энергопотребления;

- сокращения удельных показателей энергоемкости и энергопотребления предприятий и организаций на территории муниципального образования.

Повышение эффективности использования энергоресурсов будет происходить в том случае, если в каждой организации и каждом домохозяйстве будут проводиться мероприятия по энергосбережению.

Для исключения негативных последствий реализации таких мероприятий все организационные, правовые и технические решения в этом направлении должны обеспечивать комфортные условия жизнедеятельности человека, повышение качества и уровня жизни населения, развитие экономики и социальной сферы на территории муниципального образования.

Показателем экономической эффективности является достижение [целевых показателей](https://pandia.ru/text/category/tcelevie_pokazateli/) Программы, представленных в Таблице 2 к Программе.

Организационное управление Программой и контроль за ее реализацией осуществляет администрация Мугреево-Никольского сельского поселения.

**VI. Анализ рисков реализации
и описание мер** [**управления рисками**](https://pandia.ru/text/category/upravlenie_riskami/)

Выделяются следующие группы рисков, которые могут возникнуть в ходе реализации Подпрограммы:

1. Внешние финансово-экономические риски:

- сокращение в ходе реализации Программы предусмотренных объемов бюджетных средств, что потребует внесения изменений в Программу, пересмотра целевых значений показателей и, возможно, отказа от реализации отдельных мероприятий и даже задач Программы;

- потеря с течением времени значимости отдельных мероприятий;

- длительный срок реализации Программы и, как следствие, возрастание неопределенности по мере ее реализации могут привести к необходимости значительных корректировок значений целевых показателей.

2. Внешние законодательно-правовые риски:

- изменения действующего [законодательства Российской Федерации](https://pandia.ru/text/category/zakoni_v_rossii/);

- несовершенство законодательно-правовой базы, которое проявляется в ее неполноте, противоречивости и т. д.

3. Внутренние риски:

- неэффективность организации и управления процессом реализации мероприятий Программы;

- низкая эффективность использования бюджетных средств.

Меры управления внешними финансово-экономическими и законодательно-правовыми рисками:

- проведение комплексного анализа внешней и внутренней среды исполнения Программы с дальнейшим пересмотром критериев оценки и отбора ее мероприятий. Совершенствование механизма реализации Программы исходя из изменений во внутренней и внешней среде;

- оперативное реагирование и внесение изменений в Программу, нивелирующих или снижающих воздействие негативных факторов на выполнение целевых показателей.

Меры управления внутренними рисками:

- разработка и внедрение эффективной системы контроля реализации программных положений и мероприятий, а также эффективности использования бюджетных средств.

**VII. Целевые показатели (индикаторы)**

**достижения целей и решения задач Программы**

Целевыми индикаторами и показателями Программы являются:

- сокращение расходов бюджета на обеспечение энергетическими ресурсами администрации Мугреево-Никольского сельского поселения;

- повышение эффективности использования энергетических ресурсов.

В Программе предусмотрена система целевых индикаторов и показателей, отражающих целевую результативность ее мероприятий.

Целевые показатели Программы определены в соответствии с Методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденной приказом Минэнерго России от 30 июня 2014 года № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях», и приведены в приложении № 3 к Программе.

**VIII. Ожидаемые результаты**

По итогам реализации Программы прогнозируется достижение следующих основных результатов:

* обеспечения надежной и бесперебойной работы системы энергоснабжения организации;
* оснащения приборами учета расхода энергетических ресурсов;
* снижение расходов на энергетические ресурсы не менее 15 % по отношению к 2020 г., с ежегодным снижением на 3 %;
* снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов не менее 15 % по отношению к 2020 г., с ежегодным снижением на 3 %;
* использование оборудования и материалов высокого класса энергетической эффективности;
* стимулирование энергосберегающего поведения работников организации.

Реализация Программы также обеспечит высвобождение дополнительных финансовых средств для реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за счет полученной экономии в результате снижения затрат на оплату энергетических ресурсов.

**IX. Оценка результатов реализации Программы.**

Оценка результатов реализации Программы осуществляется путем сравнения прогнозных целевых показателей с фактическими показателями, достигнутыми на соответствующем этапе ее реализации. Сравнение показателей осуществляется ежегодно.

По итогам сравнения показателей проводится анализ с выявлением причин неполного либо несвоевременного достижения прогнозных целевых показателей Программы. На основании данного анализа администрация Мугреево-Никольского сельского поселения разрабатывает предложения по совершенствованию мер, направленных на повышение энергетической эффективности.

На основании оценки результатов реализации Программы Главой Мугреево-Никольского сельского поселения принимается одно из следующих решений:

а) о внесении изменений и дополнений в Программу;

б) о продолжении реализации Программы в утвержденной редакции.

**Таблица 1 к Программе «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Мугреево-Никольском сельском поселении на 2021-2022годы»**

 Ресурсное обеспечение реализации Программы за счет средств бюджета Мугреево-Никольского сельского поселения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Мероприятия | Ответственный исполнитель | Расходы ( тыс. руб. ) по годам |
| 2021 | 2022 |
| 1 | Проведение энергетических [обследований зданий](https://pandia.ru/text/category/obsledovanie_zdanij/) и сооружений бюджетных организаций | Администрация Мугреево-Никольского сельского поселения | Не требует | Не требует |
| 2 | Организация пропаганды в сфере энергосбережения | Администрация поселения | Не требует | Не требует |
| Итого |  |  | 0 | 0 |

**Таблица 2 к Программе «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Мугреево-Никольском сельском поселении на 2021-2020годы»**

Перечень целевых показателей Программы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Показатель | Ед.измерения | Значение показателей |
| 1. | Объем потребления электрической энергии | Тыс.кВтч | 2021 | 2022 |
| 2,8 | 2,4 |
| 2. | Объем потребления топлива  | Тыс.Руб. | 17,0 | 17,0 |

**Целевые показатели муниципальной программы**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности администрации Мугреево-Никольского сельского**

**поселения 2021-2022 годы»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Единица измерения | Фактически достигнутые и планируемые показатели |
| 2020 | 2021 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления (в расчете на 1 кв. метр общей площади) в год | кВтч/кв. м | 40,0 | 38,5 |
| 2. | Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой (используемой) электрической энергии | % | 100 | 100 |