

**ВОЛГОГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ
СРЕДНЕАХТУБИНСКИЙ РАЙОН
АДМИНИСТРАЦИЯ
ФРУНЗЕНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
П О С Т А Н О В Л Е Н И Е**

от 11.12.2017г.

№ 99

Об утверждении муниципальной программы «Повышение энергоэффективности и энергосбережения на территории Фрунзенского сельского поселения на 2018-2020 годы»

В целях реализации Федерального закона Российской Федерации от 23 ноября 2009г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», п о с т а н о в л я ю:

1. Утвердить прилагаемую муниципальную программу «Повышение энергоэффективности и энергосбережения на территории Фрунзенского сельского поселения на 2018-2020 годы».

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его подписания и подлежит размещению на официальном сайте администрации Фрунзенского сельского поселения.

3. Контроль выполнения данного постановления оставляю за собой.

Глава Фрунзенского
сельского поселения

Н.Г.Патрин

Утверждена
Постановлением администрации
Фрунзенского сельского поселения
от 11.12.2017г. № 99

Муниципальная программа
«Повышение энергоэффективности и энергосбережения на территории
Фрунзенского сельского поселения на 2018-2020 годы»

Паспорт
муниципальной программы

Раздел 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Наименование программы	«Повышение энергоэффективности и энергосбережения на территории Фрунзенского сельского поселения на 2018-2020 годы» (далее – Программа)
Основание для разработки программы	- Федеральный закон «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ» от 23.11.09г. №261-ФЗ; - Распоряжения Правительства РФ от 01.12.09г. № 1830-р «План мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в РФ, направленных на реализацию Федерального Закона «Об энергосбережении...»; - Постановление Правительства РФ от 31.12.09г. № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Администрация Фрунзенского сельского поселения; ООО «АхтубаСтройМонтаж»
Заказчик программы	Администрация Фрунзенского сельского поселения
Разработчики программы	Администрация Фрунзенского сельского поселения

Сроки реализации программы	II квартал 2018 года; II квартал 2019 года; II квартал 2020 года.
Цель программы	- создание условий, обеспечивающих максимально эффективное использование потенциала энергетического сектора для роста экономики Фрунзенского сельского поселения и комфортности проживания населения, за счет сокращения количества потребляемой энергии, выхода на более высокую степень энергоэффективности потребления энергетических ресурсов в жилом фонде, организациях бюджетной сферы.
Основные задачи программы	<ol style="list-style-type: none"> 1) оснащение приборами учёта при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов; 2) создание системы эффективного статистического учёта и отчётности, анализа темпов и тенденций по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; 3) внедрение инновационных технологий и оборудования, обеспечивающих современный уровень энергопотребления в жилом фонде, организациях бюджетной сферы; 4) развитие и совершенствование системы энергоаудита и мониторинга; 5) совершенствование системы нормирования потребления энергетических ресурсов, формирование заданий на ее основе по энергосбережению и энергетической эффективности.
Важнейшие целевые показатели и индикаторы	<p>Важнейшими целевыми показателями и индикаторами являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - динамика энергоемкости муниципального продукта в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности; - доля объемов электрической энергии расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части МКД - с использованием коллективных приборов учета), в общем объеме энергоресурса, потребляемой на территории поселения; - доля энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории поселения; - экономия каждого вида энергоресурса в натуральном и стоимостном выражениях.

<p>Целевые показатели и индикаторы</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Удельный расход каждого вида энергетических ресурсов (электроэнергия) в бюджетных учреждениях на 1 кв. метр общей площади, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета. - Доля объемов каждого вида энергетических ресурсов (электроэнергия) потребляемых бюджетными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме энергетического ресурса, потребляемой бюджетными учреждениями на территории поселения. - Повышение уровня энергоэффективных уличных светильников; - Уровень информирования о мероприятиях и способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности; - Доля нового энергоэффективного оборудования в общем количестве оборудования - Доля расходов бюджета на обеспечение энергетическими ресурсами бюджетных учреждений.
<p>Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы</p>	<p>Бюджет Фрунзенского сельского поселения: 2018 год – 10,00 тыс.руб.; 2019 год – 10,00 тыс.руб.; 2020 год – 10,00 тыс.руб.</p>
<p>Перечень основных разделов программы</p>	<p>Основные разделы программы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Паспорт программы. 2. Характеристика проблемы, на решение которой направлена программа. 3. Основные цели и задачи программы, целевые показатели, сроки и этапы их реализации. 4. Система программных мероприятий. 5. Оценка социально-экономической эффективности программы.

Ожидаемые конечные результаты реализации муниципальной программы и ее социально-экономической эффективности	<ul style="list-style-type: none"> - рациональное использование энергоресурсов; - получение экономического эффекта; - внедрение энергосберегающих технологий.
---	--

Раздел 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОБЛЕМЫ, НА РЕШЕНИЕ КОТОРОЙ НАПРАВЛЕНА МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

2.1. Объект, предмет регулирования и сфера действия Программы.

Объектом Программы является повышение энергоэффективности на территории Фрунзенского сельского поселения.

Предметом регулирования Программы является снижение нерационального расходования энергоресурсов в области экономической деятельности организаций коммунального комплекса и в учреждениях социальной сферы Фрунзенского сельского поселения.

Сферой действия Программы является внедрение энергосберегающих технологий на территории Фрунзенского сельского поселения.

2.2. Понятия и термины, используемые в Программе:

энергосбережение - реализация правовых, организационных, научных, производственных, технических и экономических мер, направленных на эффективное использование энергетических ресурсов и на вовлечение в хозяйственный оборот возобновляемых источников энергии;

энергетический ресурс - носитель энергии, который используется в настоящее время или может быть полезно использован в перспективе;

эффективное использование энергетических ресурсов - достижение экономически оправданной эффективности использования энергетических ресурсов при существующем уровне развития техники и технологий и соблюдении требований к охране окружающей среды;

показатель энергоэффективности - абсолютная или удельная величина потребления или потери энергетических ресурсов для продукции любого назначения, установленная государственными стандартами;

целевой показатель - абсолютная или относительная величина, характеризующая деятельность хозяйствующих субъектов по реализации мер, направленных на эффективное использование энергетических ресурсов, относительно установленной регламентирующими документами.

2.3. Нормативная правовая база

Программа разработана в соответствии:

- Федеральный закон РФ от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»,
- Распоряжения Правительства РФ от 01.12.09г. №1830-р «План мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в РФ, направленных на реализацию Федерального Закона «Об энергосбережении...»;
- Постановление Правительства РФ от 31.12.09г. № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;

2.4 Содержание проблемы

В настоящее время во Фрунзенском сельском поселении имеет место проблема снижения энергетических издержек, повышения энергоэффективности и энергосбережения.

Необходимость решать проблемы в рамках выполнения муниципальной программы обусловлена:

- невозможностью решить проблемы энергоэффективности в приемлемые сроки за счет использования действующего рыночного механизма;
- необходимостью муниципальной поддержки;

Раздел 3. ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ, СРОКИ И ЭТАПЫ ИХ РЕАЛИЗАЦИИ

Цель программы:

-создание условий, обеспечивающих максимально эффективное использование потенциала энергетического сектора и энергетических ресурсов для роста экономики и повышения качества жизни населения Фрунзенского сельского поселения, за счет сокращения количества потребляемой энергии, выхода на более высокую ступень энергоэффективности;

Основные задачи для достижения этих целей определены по следующим приоритетным направлениям:

- модернизация мощностей электрической энергии в социальной сфере и жилищно-коммунального хозяйства;
- снижение затрат на потребление электрической энергии в социальной сфере и жилищно-коммунальном хозяйстве, включая

население, путем внедрения энергосберегающих осветительных приборов, энергоэффективного оборудования и технологий;

- повышение эффективности производства и потребления энергоресурсов на основе внедрения современных технических средств и энерго- и ресурсосберегающих технологий в ЖКХ;

- энергосбережение и рациональное использование энергоресурсов в организациях бюджетной сферы;

- сокращение потерь при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов;

- создание системы эффективного статистического учёта и отчётности, анализа темпов и тенденций по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

- внедрение инновационных технологий и оборудования, обеспечивающих современный уровень энергопотребления;

- развитие и совершенствование системы энергоаудита и мониторинга.

Раздел 4. СИСТЕМА ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

Достижение цели и решение основных задач программы требует реализации долгосрочного комплекса взаимоувязанных направлений программы.

Для достижения поставленных целей программы необходимо проведение следующих мероприятий:

- разработка нормативной правовой базы, стимулирующей использование организационного и технического потенциалов энергосбережения в социальной и жилищно-коммунальной сферах;

- модернизация действующего энергооборудования, замена устаревшего оборудования в социальной и жилищно-коммунальной сферах;

- внедрение механизмов стимулирования энергосбережения для перераспределения, высвобожденных в результате энергосбережения электрических мощностей.

- установка энергосберегающих ламп;

- разработка технико-экономических обоснований на внедрение энергосберегающих технологий;

- оснащение зданий, сооружений организаций социальной и жилищно-коммунальной сфер приборами учета энергоресурсов;

- внедрение энергосберегающего оборудования и технологий в организациях;

Перечень конкретных мероприятий с указанием планируемых показателей их выполнения и обоснованием эффективности, исполнителей, сроков исполнения, объемов финансовых ресурсов, источников финансирования представлен в Приложении к Программе.

4.1. Повышение энергоэффективности в бюджетной сфере.

В программе предусмотрены мероприятия (Приложение №1), направленные на оптимизацию затрат на энергообеспечение в структуре бюджетных расходов, с целевой установкой сокращения доли расходов на коммунальные услуги. Установка приборов учета стимулирует потребителей к более экономному использованию энергоресурсов, и обеспечивает более точный контроль над фактическими затратами энергоресурсов в организациях, финансируемых из бюджета. Программа предусматривает формирование комплекса перспективных энергосберегающих мероприятий на основе энергоаудита.

4.2. Повышение энергоэффективности.

Реализация программных мероприятий обеспечит:

- снижение расходов организации электрической энергии в натуральном выражении – 952 кВт.ч, в стоимостном – 6,66 тыс. руб.;
- модернизация систем энергоснабжения;

Согласно методике расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях (утв. приказом Министерства энергетики РФ от 30 июня 2014 г. N 399)

1. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности рассчитываются следующим образом:

1.1. Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования ($D_{\text{мо.э.}}$), определяется по формуле:

$$D_{\text{мо.э.}} = \left(\text{ОП}_{\text{мо.э.учет}} / \text{ОП}_{\text{мо.э.общий}} \right) \times 100 (\%)$$

где:

$\text{ОП}_{\text{мо.э.учет}}$ - объем потребления (использования) на территории муниципального образования электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, тыс. кВт · ч ;

$\text{ОП}_{\text{мо.э.общий}}$ - общий объем потребления (использования) на территории муниципального образования электрической энергии, тыс. кВт · ч .

2. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе рассчитываются следующим образом:

2.1. Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) ($Y_{\text{ээ.мо}}$) определяется по формуле:

$$Y_{\text{ээ.мо}} = \text{ОП}_{\text{ээ.мо}} / \text{П}_{\text{мо}} \text{ (кВт} \cdot \text{ч / кв. м)}$$

где:

$\text{ОП}_{\text{ээ.мо}}$ - объем потребления электрической энергии в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях, кВт·ч;

$\text{П}_{\text{мо}}$ - площадь размещения органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, кв. м.

2.2. Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы ($O_{\text{эконом.мо}}$) определяется по формуле:

$$O_{\text{эконом.мо}} = (\text{ПЛАН}_{\text{эконом.мо}} / \text{МП}_{\text{ба}}) \times 100 \text{ (\%)}$$

где:

$\text{ПЛАН}_{\text{эконом.мо}}$ - планируемая экономия энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, тыс. руб.;

$\text{МП}_{\text{ба}}$ - объем бюджетных ассигнований, предусмотренный в местном бюджете на реализацию муниципальной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в отчетном году, тыс. руб.

3. Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам) ($Y_{\text{мо.ээ.освещение}}$) определяется по формуле:

$$Y_{\text{мо.ээ.освещение}} = \text{ОП}_{\text{мо.ээ.освещение}} / \text{П}_{\text{мо.освещение}} \text{ (кВт} \cdot \text{ч / кв. м)}$$

где:

$\text{ОП}_{\text{мо.ээ.освещение}}$ - объем потребления электрической энергии в системах уличного освещения на территории муниципального образования, кВт·ч;

$\text{П}_{\text{мо.освещение}}$ - общая площадь уличного освещения территории муниципального образования на конец года, кв. м.

4.3. Совершенствование подготовки и обучения специалистов энергосбережению.

Участие специалистов в семинарах совещаниях по повышению энергетической эффективности и по энергосбережению. Включать в сметы расходов бюджетных организаций и рекомендовать коммерческим

структурам приобретение периодических изданий по энергоэффективности и энергосбережению.

Раздел 5. ОЦЕНКА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОГРАММЫ

В результате реализации программы ожидается:

- ежегодное сокращение издержек при производстве, передаче и потреблении энергоресурсов;
- переход экономики на энергосберегающий путь;
- улучшение качества потребляемых энергоресурсов;
- обеспечение эффективного использования коммунальных энергоресурсов в процессе потребления;
- вовлечение в процесс энергосбережения предприятия, организация и учреждения расположенные на территории Фрунзенского сельского поселения за счет активизации пропаганды и формирования механизма стимулирования энергосбережения;
- повышение обеспеченности энергоресурсами Фрунзенского сельского поселения за счет сокращения нерационального потребления энергоресурсов во всех сферах деятельности.