



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

КАРАР

16 декабря 2019 г. п.Победа

№ 49

**Об утверждении программы в области
энергосбережения и повышения энергетической
эффективности муниципального образования
«Большефедоровское сельское поселение»
Бугульминского муниципального района
Республики Татарстан на 2020-2022 гг.**

Во исполнение Федерального закона от 23.11.2009 №261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», в соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить программу в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципального образования «Большефедоровское сельское поселение» Бугульминского муниципального района Республики Татарстан на 2020-2022 гг.

2. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования в средствах массовой информации.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.



Т.А.Максимова

Приложение № 1 к постановлению
Исполнительного комитета
Большефедоровского сельского поселения
Бугульминского муниципального
района Республики Татарстан
№ 49 от 16 декабря 2019 года

**ПРОГРАММА
В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «БОЛЬШЕФЕДОРОВСКОЕ
СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ» БУГУЛЬМИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО
РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
на 2020 – 2022 годы**

П.Победа
2019 г.

Оглавление

Паспорт программы	
1. Комплексный анализ текущего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности	
2. Цели и задачи Программы	
3. Сроки и этапы реализации Программы	
4. Целевые показатели	
5. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.....	
6. Ожидаемые результаты	
7. Объем и источники финансирования	
Приложение № 1	

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Наименование Программы	Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципального образования «Большефедоровское сельское поселение» Бугульминского муниципального района Республики Татарстан на 2020-2022 гг.
Основание для разработки Программы	Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;
Заказчик Программы	Исполнительный комитет Большефедоровского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан
Основные разработчики Программы	Исполнительный комитет Большефедоровского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан
Исполнители Программы	Исполнительный комитет Большефедоровского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан
Цели и задачи Программы	Цель Программы – обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности. Задачи Программы: -обеспечение снижения объёмов потребления всех видов топливно-энергетических ресурсов и сокращения расходов на оплату энергоресурсов; - снижение удельных показателей потребления электрической энергии, природного газа; - сокращение потерь электрической энергии, природного газа; - повышение эффективности использования моторного топлива
Сроки и этапы Реализации Программы	сроки реализации Программы: 2020 – 2022 гг.;
Основные ожидаемые	За период реализации Программы планируется:

конечные результаты реализации Программы	<p>снижение расходов на коммунальные услуги и энергетические ресурсы не менее 3 % по отношению к 2018 г. с ежегодным снижением на 1 %;</p> <p>снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов не менее 1% по отношению к 2018 г.;</p> <p>экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за период реализации Программы в стоимостном выражении составит 32,37 тыс. рублей (в текущих ценах), суммарная экономия воды в сопоставимых условиях – 1 куб. м</p>
Объемы и источники	<p>Средства местного бюджета—816,2 тыс. рублей;</p> <p>средства Республики Татарстан – 60,0 тыс. рублей.</p>

1. Комплексный анализ текущего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Общие сведения об организации

Наименование - Исполнительный комитет Большефедоровского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан

основные направления деятельности организации – деятельность органов местного самоуправления

количество сотрудников- 3

количество зданий, строений, сооружений в собственности (оперативном управлении, хозяйственном ведении, на иных правах)- в праве безвозмездного пользования 3 кабинета площадью 57,0 кв.м, расположенные в административном здании Большефедоровской Школы - детский сад..

В настоящее время затраты на энергетические ресурсы составляют существенную часть расходов организации. В условиях увеличения тарифов и цен на энергоносители их неэффективное использование недопустимо. Создание условий для повышения эффективности использования энергетических ресурсов становится одной из приоритетных задач развития организации.

В базовом 2018 году потребление электрической энергии составило 41,71 кВт*ч. Общий объем потребления холодной воды составил 0.005 тыс. куб. м. Структура потребления ТЭР организации представлена ниже:

Таблица 1

№ п/п	Наименование энергетического ресурса	Единица измерения	Предшествующие годы			Базовый 2018 г.	2019 план	Примечание
			2015	2016	2017			
1.	Электрическая энергия В том числе:	тыс. кВт·ч	-	-	87,77	125,15	138,9	
	миниблочная котельная	тыс. кВт·ч	-	-	14,9	13,75	13,0	
	уличное освещение	тыс. кВт·ч	-	-	72,87	111,4	125,9	
2.	Моторное топливо, в том числе:	л, т	-	-	2568,93	2102,5	15,9	
	бензин	л, т			2568,93	2102,5	15,9	
	керосин	л, т	-	-	-	-	-	
	дизельное топливо	л, т	-	-	-	-	-	
3.	Природный газ (кроме моторного топлива)	тыс.куб.м	-	-	71,685	80,39	69,4	
4.	Холодная вода	тыс.куб.м	-	-	0,010	0,05	0,05	

Наблюдается снижение потребления электрической энергии в 2018 г., который обусловлен заменой ламп на энергосберегающие.

Регулярное проведение ТО автомобиля.

Основными поставщиками энергетических ресурсов и коммунальных услуг бюджетного учреждения являются:

электрической энергии – АО «Татэнергосбыт»;

газа – АО «Газпром межрегионгаз Казань»;

воды – ООО «Бугульма-Водоканал».

В организации используется автономный источник газоснабжения.

Оплата энергетических ресурсов, потребляемых организацией осуществляется Исполнительным комитетом Большефедоровского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан за счет местного бюджета.

Таблица 2

Вид энергетического ресурса	Ед. изм.	Суммарные годовые затраты, расчеты за потребляемые энергетические ресурсы осуществляются с использованием приборов учета			
		2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.
Электрическая энергия, в том числе:	тыс.руб.	-	1038,58	814,91	812,8
уличное освещение	тыс.руб.	-	946,48	725,39	725,35
Блочная котельная	тыс.руб.	-	92,10	89,52	87,45
Газ	тыс.руб.	-	452,95	522,78	500,78
Моторное топливо	тыс.руб.	-	92,9	82,8	82,8
ХВС	тыс.руб.	-	4,95	1,15	0,5
ВСЕГО	тыс.руб.	-	1589,38	1421,64	1396,88

Основными проблемами, приводящими к нерациональному использованию энергетических ресурсов в организации являются:

износ зданий, строений;

использование оборудования и материалов низкого класса энергетической эффективности;

2. Цели и задачи Программы

Основной целью Программы являются обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в организации за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы необходимо решить следующие основные задачи:

- обеспечение снижения объемов потребления всех видов топливно-энергетических ресурсов и сокращения расходов на оплату энергоресурсов;
- внедрение энергоэффективных технологий, конструкционных и материалов, систем управления энергопотреблением, обеспечивающих реализацию потенциала энергосбережения;

3. Сроки и этапы реализации Программы

Программа рассчитана на период 2020 – 2022 гг. Реализация Программы осуществляется в 1 этап.

4. Целевые показатели

Целевыми индикаторами и показателями Программы являются:

- сокращение расходов бюджета на обеспечение энергетическими ресурсами Исполнительного комитета Большефедоровского 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 № 1 к Программе.

5. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности приведен в таблице 3

Таблица 3

N п/п	Наименование мероприятия программы	2020 г.				2021 г.				2022 г.						
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов в натуральном выражении		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов в натуральном выражении		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов в натуральном выражении				
		источник	объем, тыс.руб.	кол-во	ед. изм.	кол-во	ед. изм.	источник	объем, тыс.руб.	кол-во	ед. изм.	источник	объем, тыс.руб.	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Принятие муниципальных правовых актов в сфере энергосбережения	Не требуется финансовых затрат		29,75	кВт.ч	0,162	Не требуется финансовых затрат		59,5	кВт.ч	0,324	Не требуется финансовых затрат		89,19	кВт.ч	0,486
2	Обучение работников основам энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Не требуется финансовых затрат		6,6	кВт.ч	0,042	Не требуется финансовых затрат		13,2	кВт.ч	0,084	Не требуется финансовых затрат		19,8	кВт.ч	0,126
3	Регулярно проводить осмотр, чистку ламп и светильников	Не требуется финансовых затрат														
4	Модернизация систем освещения, с установкой энергосберегающих светильников и автоматизированных систем управления освещением		190	1000	кВт.ч	5,300		260	1500	кВт.ч	7,950		270	2000	кВт.ч	10,600
5	Установка датчиков присутствия							20	100	кВт.ч	0,530			100	кВт.ч	0,530
6	Перевод автомобилей потребляющий бензин на сжиженный газ		60	520	л	21,840			520	л	22,360			520	л	23,400
7	Ежегодное ТО автомобиля		5,4	1	л	0,042		5,4	1	л	0,043		5,4	1	л	0,045
Всего по мероприятиям			255,4	X	X	27,182	X	285,4	X	X	30,883	X	275,4	X	X	34,575

6. Ожидаемые результаты

По итогам реализации Программы прогнозируется достижение следующих основных результатов:

завершения оснащения приборами учета расхода энергетических ресурсов;

использование энергосберегающих технологий, а также оборудования и материалов высокого класса энергетической эффективности;

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.

Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за период реализации мероприятий Программы в стоимостном выражении составит 92,640 тыс. рублей (в текущих ценах).

Ожидаемые результаты реализации программы представлены ниже:

Таблица 5

№ п/п	Ожидаемый результат	Показатель
1.	Снижение расходов на энергетические ресурсы, газ и воду по отношению к 2018г.,тыс.руб	32,37
2.	Снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов по отношению к 2018 г.:	
	Электрической энергии ,кВт ч/чел	10,2
	Воды, куб. м/чел	4,0
	Природного газа, куб.м/чел	2,0

7. Объем и источники финансирования

В 2020 – 2022 гг. общий объем финансирования Программы за счет всех источников финансирования составит 816,2 тыс. руб., в том числе:
за счет бюджета Республики Татарстан – 60 тыс. руб.;
за счет местного бюджета – 756,2 тыс. руб.;

Таблица 6

Источники финансирования*	Финансовые затраты на реализацию (тыс. рублей)			
	В том числе			всего
	2020г.	2021г.	2022г.	
Всего, в том числе:	255,4	285,4	275,4	816,2
БРТ	60,0	0,0	0,0	60,0
МБ	195,4	285,4	275,4	756,2

* БРТ – бюджет Республики Татарстан, МБ - местный бюджет

Перечень мероприятий Программы и объемы их финансирования ежегодно корректируются.

ПЕРЕЧЕНЬ
целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Значения целевых показателей по годам			
			Значение показателя в базовом 2018г.	2020 г.	2021 г.	2022 г
1	2	3	4	5	6	7
1	Удельный расход ЭЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета на 1 кв.м	кВт·ч/кв.м				
2	Доля объемов потребляемой (используемой) ЭЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой ЭЭ	%	100	100	100	100