



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

КАРАР

23.12.2019

п. ж/д ст. Акбаш

№ 47

**Об утверждении программы в области
энергосбережения и повышения
энергетической эффективности
Акбашского сельского поселения
Бугульминского муниципального района
Республики Татарстан на 2020-2022гг.**

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 Акбашского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан на 2020-2022гг.
2. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования в средствах массовой информации.
3. Контроль за исполнением данного постановления оставляю за собой.

Руководитель



Р.Т.Хузеев



Утверждена постановлением
Исполнительного комитета Акбашского
сельского поселения
Бугульминского муниципального района
Республики Татарстан
от 23 декабря 2019г. № 47

**ПРОГРАММА В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
АКБАШСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
БУГУЛЬМИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН**
(наименование организации)
на 2020 – 2022 годы

п. ж/д ст. Акбаш
2019г.

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

<p>Наименование Программы</p>	<p>Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Акбашского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан на 2020-2022гг.</p>
<p>Основание для разработки Программы</p>	<p>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»;</p> <p>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»;</p> <p>Устав муниципального образования «Акбашское сельское поселение» Бугульминского муниципального района Республики Татарстан</p>
<p>Заказчик Программы</p>	<p>Исполнительный комитет Акбашского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан</p>
<p>Основные разработчики Программы</p>	<p>Исполнительный комитет Акбашского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан</p>
<p>Исполнители Программы</p>	<p>Исполнительный комитет Акбашского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан</p>
<p>Цели и задачи Программы</p>	<p>Цель Программы – обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.</p> <p>Задачи Программы:</p> <p>реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;</p> <p>оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов;</p> <p>повышение эффективности систем теплоснабжения; электроснабжения;</p>

	водоснабжения и водоотведения; повышение эффективности использования моторного топлива
Сроки и этапы реализации Программы	– сроки реализации Программы: 2020 – 2022 гг.;
Основные ожидаемые конечные результаты реализации Программы	За период реализации Программы планируется: снижение расходов на коммунальные услуги и энергетические ресурсы не менее 9 % по отношению к 2018 г. с ежегодным снижением на 3 %; снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов не менее 9% по отношению к 2018 г.;
	экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за период реализации Программы в стоимостном выражении составит 30.44 тыс. рублей (в текущих ценах);
Объемы и источники	средства местного бюджета

1. Комплексный анализ текущего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Общие сведения об организации

Наименование- Исполнительный комитет Акбашского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан
год основания-2006

основные направления деятельности организации- деятельность органов местного самоуправления сельских поселений

количество сотрудников- 3

количество зданий, строений, сооружений в собственности (оперативном управлении, хозяйственном ведении, на иных правах)- в собственности административное здание, здание СДК.

В настоящее время затраты на энергетические ресурсы составляют существенную часть расходов организации. В условиях увеличения тарифов и цен на энергоносители их расточительное и 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 28831 кВт*ч, тепловой энергии составило 0 Гкал. Общий объем потребления холодной воды составил 0 тыс. куб. м, горячей воды – 0 тыс. куб. м. Структура потребления ТЭР организации представлена ниже:

Таблица 1

№ п/п	Наименование энергетического ресурса	Единица измерения	Предшествующие годы			базовый 2018 г.	2019 г. план	Примечание
			2015	2016	2017			
1.	Электрическая энергия в том числе:	тыс. кВт*ч	35.6	33.0	26.8	28,8	28.0	
	электроэнергия		2.5	2.0	1.1	1,0	1.0	
	уличное освещение		33.1	31.0	25.7	27,8	27.0	
2.	Тепловая энергия	Гкал	-	-	-	-	-	
3.	Твердое топливо, В том числе:	т, куб.м	-	-	-	-	-	
4.	Жидкое топливо	т, куб.м	-	-	-	-	-	
5.	Моторное топливо, в том числе:	л, т	3268	3397	3132	2650	148	
	бензин	л, т	3268	3397	3132	2650	148	
	керосин	л, т	-	-	-	-	-	
	дизельное топливо	л, т	-	-	-	-	-	
	газ	тыс.куб.м	-	-	-	-	-	
6.	Природный газ (кроме моторного топлива)	тыс.куб.м	8.860	8.920	8,924	24,722	24.5	
7.	Холодная вода	тыс.куб.м	-	-	-	-	-	
8.	Горячая вода	тыс. куб. м/ Гкал	-	-	-	-	-	

Наблюдается снижение потребления энергетических ресурсов (отдельных энергетических ресурсов), который обусловлен заменой ламп накаливания на энергосберегающие. Регулярное проведение ТО автомобиля.

Основными поставщиками энергетических ресурсов и коммунальных услуг бюджетного учреждения являются:

электрической энергии – ОАО «Татэнергосбыт Бугульминское отделение;

тепловой энергии – ;

газа – Трансгаз Казань.

В организации используются следующие автономные источники теплоснабжения: в 2015 году установлена миникотельная которая отапливает административное здание.

Оплата энергетических ресурсов потребляемых организацией осуществляется организацией самостоятельно.

Таблица 2

Вид энергетического ресурса	Ед. изм.	Суммарные годовые затраты, расчеты за потребляемые энергетические ресурсы осуществляются с использованием приборов учета		
		2017 г.	2018 г.	2019 г.
Электрическая энергия	тыс.руб.	165,8	181,8	156,8
электроэнергия -	тыс.руб.	6,6	6,6	8,6
уличное освещение	тыс.руб.	159,2	175,2	148,2
Тепловая энергия	тыс.руб.	-	-	-
ГВС	тыс.руб.	-	-	-
ХВС	тыс.руб.	-	-	-
Газ	тыс.руб.	57,6	160,1	127,5
Моторное топливо	тыс.руб.	113,0	104,5	6,2
Иные энергетические ресурсы	тыс.руб.	-	-	-
ВСЕГО	тыс.руб.	336,4	446,4	290,5

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 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 Акбашского 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			Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс.руб.	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	Обучение работников основам энергосбережения и повышения энергетической эффективности	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	Регулярно проводить осмотр, чистку ламп и светильников	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	Принятие муниципальных нормативных правовых актов в сфере энергосбережения	Не требуется финансовых затрат					Не требуется финансовых затрат					Не требуется финансовых затрат				
4	Модернизация систем освещения с установкой энергосберегающих светильников и автоматизированных систем управления освещением	Местный бюджет	190	1000	кВт.ч	5,300		260	1500	кВт.ч	7,950		270	2000	кВт.ч	10,600
5	Установка датчиков присутствия						Местный бюджет	20	100	кВт.ч	0,53			100	кВт.ч	0,53

6	Перевод автомобиля потребляющий бензин на сжиженный газ	Бюджет рГ	60	520	л	21,84		520	л	22,36		520	л	23,4		
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	27,386	X	285,4	X	X	31,291	X	275,4	X	X	35,187

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 30,44 тыс. рублей (в текущих ценах).

Ожидаемые результаты реализации программы представлены ниже:

Таблица 5

№ п/п	Ожидаемый результат	Показатель
1.	Снижение расходов на энергетические ресурсы и воду по отношению к 2018 г., тыс. руб.	30,44
2.	Снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов по отношению к 2018 г.:	
	электрической энергии, кВтч/чел	9,7
	тепловой энергии, Гкал/кв. м	-
	воды, куб. м/чел	-
	природного газа, куб. м/чел	1,50
3.	Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в стоимостном выражении составит, тыс. руб. (в текущих ценах);	30,44
4.	<i>иные ожидаемые результаты</i>	

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
БРФ	-	-	-	-
БРТ	60,0	0,0	0,0	60
МБ	195.4	285.4	275.4	756.2
СС	-	-	-	-
ВИ	-	-	-	-

* БРФ - федеральный бюджет, БРТ – бюджет Республики Татарстан, МБ - местный бюджет, СС – собственные средства, ВИ – внебюджетные источники.

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 чел.	кВт·ч/чел.	16.1	15.9	15.7	15.5
2	Доля объемов потребляемой (используемой) ЭЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой ЭЭ	%	100	100	100	100
3	Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных (государственных) нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных (государственных) нужд (для организаций с участием муниципального образования (субъекта Российской Федерации), являющихся муниципальными (государственными) заказчиками)	%	100	100	100	100