



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

КАРАР

16.12.2019г.

№ 46

**Об утверждении программы в области энергосбережения  
и повышения энергетической эффективности  
Ключевского 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» Исполнительный комитет Ключевского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан


**постановляет:**

1. Утвердить программу в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Ключевского 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



**В.А. Батаев**



Утверждена постановлением  
Исполнительного комитета Ключевского  
сельского поселения Бугульминского  
муниципального района  
Республики Татарстан  
от 16.12.2019 г. № 46

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

с. Ключи  
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 Исполнительного комитета Ключевского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан на 2020-2022</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»; 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>Заказчик Программы</p>	<p>Исполнительный комитет Ключевского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан</p>
<p>Основные разработчики Программы</p>	<p>Исполнительный комитет Ключевского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан</p>
<p>Исполнители Программы</p>	<p>Исполнительный комитет Ключевского сельского поселения Бугульминского муниципального района Республики Татарстан</p>
<p>Цели и задачи Программы</p>	<p><b>Цель Программы</b> – обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности. <b>Задачи Программы:</b> -обеспечение снижения объёмов потребления всех видов топливно-энергетических ресурсов и сокращения расходов на оплату энергоресурсов; - снижение удельных показателей потребления электрической энергии; - сокращение потерь электрической энергии,</p>

	- повышение эффективности использования моторного топлива
Сроки и этапы реализации Программы	сроки реализации Программы: 2020 – 2022 гг.;
Основные ожидаемые конечные результаты реализации Программы	<p>За период реализации Программы планируется:</p> <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 103,640 тыс. рублей (в текущих ценах);</p>
Объемы и источники	Средства местного бюджета

# 1. Комплексный анализ текущего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Общие сведения об организации

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

год основания- 2005год

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 4 кабинета площадью 137.5 кв.м, расположенные в здании Ключевского сельского Дома Культуры

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 98237 кВт/ч, тепловой энергии составило 39.71 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.	Примечание
			2015	2016	2017		
1.	Электрическая энергия В том числе:	тыс. кВт·ч	123800	120034	121699	98237	
	электроэнергия	тыс. кВт·ч	49930	44657	45293	30138	
	Уличное освещение	тыс. кВт·ч	73870	75377	74122	98237	
2.	Моторное топливо, в том числе:	л, т	2923,605	2700	2604.12	2796.36	
	бензин	л, т	2232,275	2700	2604.12	2796.36	
	керосин	л, т	-	-	-	-	
	дизельное топливо	л, т	-	-	-	-	
	газ	тыс.куб.м	-	-	-	-	

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 – ОАО «Бугульминское ПТС»;

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		
		2016 г.	2017 г.	2018 г.
Электрическая энергия в т.ч.	тыс.руб.	719124	774137	637207.4
Уличное освещение	тыс.руб.	451583	471793	444716.7
электроэнергия	тыс.руб.	267540	287949	189507.3
Тепловая энергия	тыс.руб.	83581.85	77654.39	79218
Моторное топливо	тыс.руб.	104350	105466	116329
ВСЕГО	тыс.руб.	907056	942863	829771

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 Ключевского 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 стоимостно м выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостно м выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостно м 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														
2	Регулярно проводить осмотр, чистку ламп и светильников	Не требуется финансовых затрат														
3	Принятие муниципальных нормативных правовых актов в сфере энергосбережения	Не требуется финансовых затрат														
4	Модернизация систем освещения, 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 удельных показателей потребления энергетических ресурсов по отношению к 2018 г.: электрической энергии, кВтч/чел	43,3
2.	Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в стоимостном выражении составит, тыс. руб. (в текущих ценах);	27,182
3.	<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
БРТ	60,0	0,0	0,0	60
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
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
1	Удельный расход ЭЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета на 1 кв.м	кВт·ч/кв.м	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