



---

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

17.12.2019

**КАРАР**

№ 45

**2020-2022 елларга Татарстан Республикасы  
Бөгелмә муниципаль районының «Шәһәр тибындагы Карабаш бистәсе»  
энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру өлкәсендә  
программаны раслау турында**

«Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру турында  
һәм Россия Федерациясенә аерым закон актларына үзгәрешләр кертү  
хакында» 2009 елның 23 декабрендәге 261-ФЗ номерлы Федераль законны  
үтәү йөзеннән «Россия Федерациясендә жирле үзидарәне оештыруның  
гомуми принциплары турында» 2003 елның 06 октябрендәге 131-ФЗ номерлы  
Федераль закон нигезендә

**каرار бирәм:**

1. 2020-2022 елларга Татарстан Республикасы Бөгелмә муниципаль районының шәһәр тибындагы Карабаш бистәсе энергияне сакчыл тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру өлкәсендәге программаны расларга.
2. Әлеге карар массакуләм мәгълүмат чараларында рәсми басылып чыкканнан соң үз көченә керә.
3. Әлеге карарның үтәлешен тикшереп торуны үземдә калдырам.

**Житәкче вазыйфаларын башкаручы**

**Е.А.Чернова**

Татарстан Республикасы  
Бөгелмә муниципаль районының  
«Шәһәр тибындагы Карабаш бистәсе» муниципаль берәмлеге  
Башкарма комитетының 2019 елның 17 декабрендәге  
45 номерлы карарына 1 нче кушымта

**2020– 2022 елларга Татарстан Республикасы  
Бөгелмә муниципаль районының  
«Шәһәр тибындагы Карабаш бистәсе» муниципаль  
берәмлегенең энергияне сак тоту һәм энергетика  
нәтижәлелеген арттыру өлкәсендәге программасы**

Карабаш ш. т. б.  
2019 ел

## ЭЧТӨЛӨК

### Программа паспорты

1. Энергияне сак тоту торышына комплекслы анализ энергетика нәтижәлелеген арттыру чаралары
  2. Программаның максатлары һәм бурычлары
  3. Программаны гамәлгә ашыру сроклары һәм этаплары
  4. Максатчан күрсәткечләр
  5. Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру чаралары
  6. Көтелә торган нәтижәләр
  7. Финанслау күләме һәм чыганақлары
- 1 нче кушымта

## ПРОГРАММА ПАСПОРТЫ

Программаның исеме	2020-2022 елларга Татарстан Республикасы Бөгелмә муниципаль районы " Шәһәр тибындагы Карабаш бистәсе " муниципаль берәмлеге Башкарма комитетының энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру өлкәсендәге программасы
Программаны эшләү өчен нигезләр	2009 елның 23 ноябрена 261-ФЗ номерлы «энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру һәм Россия Федерациясенең аерым закон актларына үзгәрешләр керту турында " Федераль закон»; Россия Энергетика министрлыгының 30.06.2014 ел, № 398 боерыгы «дәүләт һәм муниципаль берәмлек, эшчәнлекнең жайга салынулы төрләрэн хәл итүче оешмалар катнашында оешмаларның энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру өлкәсендәге программалар формасына һәм аларны гамәлгә ашыруның барышы турында хисапчылыкка карата таләпләрне раслау турында»
Программаның заказчысы	Татарстан Республикасы Бөгелмә муниципаль районының "Шәһәр тибындагы Карабаш бистәсе" муниципаль берәмлеге башкарма комитеты
Программаның төп эшләүчеләре	Татарстан Республикасы Бөгелмә муниципаль районының "Шәһәр тибындагы Карабаш бистәсе" муниципаль берәмлеге башкарма комитеты
Программаны үтәүчеләр	Татарстан Республикасы Бөгелмә муниципаль районының "Шәһәр тибындагы Карабаш бистәсе" муниципаль берәмлеге башкарма комитеты
Программаның максатлары һәм бурычлары	<p>Программаның максаты-энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру чараларын гамәлгә ашыру хисабына энергетика ресурсларын рациональ файдалануны тәмин итү.</p> <p>Программаның Бурычлары:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ягулык-энергетика ресурсларының барлык төрләрэн куллану күләмнәрэн киметүне һәм энергия ресурслары өчен түләү чыгымнарын киметүне тәмин итү;;</li> <li>- электр энергиясен, табигый газны куллануның</li> </ul>

	<p>чагыштырма күрсәткечләрән киметү;  - электр энергиясе, табигый газ югалтуларын киметү;  - мотор ягулыгын куллануның нәтижәлелеген арттыру</p>
Программаны тормышка ашыру вакыты һәм этаплары	программаны тормышка ашыру вакыты: 2020-2022 еллар.;
Программаны тормышка ашыруның көтелгән соңгы нәтижәләре	<p>Программаны тормышка ашыру чорында планлаштырыла:  коммуналь хезмәтләр һәм энергетика ресурсларына чыгымнарны ел саен 3% ка киметү белән 2018 елга карата 9% тан да ким булмаган киметү %;  2018 елга карата энергетика ресурсларын куллануның чагыштырма күрсәткечләре 9% тан да ким булмаска тиеш.;</p> <p>программаны тормышка ашыру чорында энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру чараларын гамәлгә кертүдән энергия ресурсларын экономияләү 237,213 мең сум тәшкит итәчәк (агымдагы бәяләрдә).</p>
Финанслау күләмнәре һәм чыганаclarы (программаны гамәлгә ашыру этапларына бүленеп) <sup>1</sup>	<p>Программаны финанслауның гомуми күләме 1706,60 мең сум тәшкит итә, шул исәптән: Татарстан Республикасы бюджеты акчалары-60,0 мең сум;  жирле бюджет акчалары-1646,60 мең сум.</p>

# 1. Энергияне сак тоту торышына комплекслы анализ энергетика нәтижелелеген арттыру чаралары

Оешма турында гомуми мәгълүмат

Исеме: Татарстан Республикасы Бөгелмә муниципаль районының "Шәһәр тибындагы Карабаш бистәсе" муниципаль берәмлеге Башкарма комитеты.

нигез салыну елы: 16.02.2006

оешма эшчәнлегенә төп юнәлешләре: авыл жирлекләре жирле үзидарә органнары эшчәнлеге.

хезмәткәрләр саны: 8

биналар саны: 1 милектә.

Хәзерге вакытта энергетика ресурсларына чыгымнар оешма чыгымнарының шактый өлешен тәшкил итә. Энергия чыганакларына тарифлар һәм бәяләр арту шартларында аларны расточительное һәм нәтижәсез куллану ярамый. Энергетика ресурсларын куллануның нәтижелелеген арттыру өчен шартлар тудыру оешма үсешенә өстенлекле бурычларыннан берсе булып тора.

2018 елда электр энергиясен куллану 25560 кВт\*сәг тәшкил итте, жылылык энергиясен куллану 0 Гкал тәшкил итте. Салкын суны куллануның гомуми күләме 0,05 мең куб. м, кайнар суны-0 мең куб. м тәшкил итте.:

1 нче таблица

№ п/п	Энергетика ресурсының атамасы	Үлчәү берәмлеге	Алдагы еллар		База 2018 ел	2019 ел
			2016	2017		
1.	Электр энергиясе	тыс. кВт·ч	22,768	34,664	25,560	23,810
2.	Жылылык энергиясе	Гкал	0	0	0	0
3.	Каты ягулык, шул исәптән:	т, куб.м	0	0	0	0
	<i>күрсәтү</i>					
	...					
4.	Сыек ягулык	т, куб.м				
5.	Мотор ягулыгы, шул исәптән:	л, т	6,117	5,573	5,612	5,612
	бензин	л, т	4,536	4,258	4,391	4,391
	керосин	л, т	0	0	0	0
	дизель ягулыгы	л, т	0	0	0	0
	газ	мең.куб.м	1,581	1,315	1,221	1,221
6.	Мотор ягулыгыннан (тыш, табигый газ)	мең куб.м	12,326	12,326	12,326	12,326
7.	Салкын су	мең куб.м	0,131	0,05	0,05	0,05
8.	Кайнар су	мең куб. м/ Гкал	0	0	0	0

Ул яна микрорайонның Карабаш ш. т. б. көньяк-көнчыгыш өлешендә 40 индивидуаль торак йорт кушылуға бәйле рәвештә энергетика ресурсларын (аерым энергетика ресурсларын) куллануның артуы күзәтелә.

Даими рәвештә үткәрү, автомобильнең.

Бюджет учреждениесенең энергетика ресурсларын һәм коммуналь хезмәтләрне төп тәэмин итүчеләр булып тора:

электр энергиясе – «Татэнергосбыт " АЖ»;

газ – «Газпром межрегионгаз Казан " АЖ»;

су – «Бөгелмә-Водоканал " ЖЧЖ»;

– «Бөгелмә-Водоканал»ЖЧЖ;

Оешмада Ferrolі Econcept 50A автоматик юнәлештәге Казан кулланыла.

Оешма тарафыннан кулланыла торган энергетик ресурслар өчен түләү оешма тарафыннан мөстәкыйль рәвештә (Татарстан Республикасы Бөгелмә муниципаль районының "Шәһәр тибындагы Карабаш бистәсе" муниципаль берәмлеге Башкарма комитеты) башкарыла.

2 нче таблица

Энергетика ресурсы төре	Үлчәү берәмлеге	Гомуми еллык чыгымнар, кулланыла торган энергетика ресурслары өчен исәп-хисаплар исәпкә алу приборларынан файдаланып башкарыла		
		2017 ел	2018 ел	2019 ел
Электр энергиясе	мең сум	86,328	105	105
Жылылык энергиясе	мең сум	0	0	0
ГВС	мең сум	0	0	0
ХВС	мең сум	0	2	0
Газ	мең сум	125,751	289,989	198,751
Мотор ягулыгы	мең сум	125	216,9	120
Газ (пропан)	мең сум	50	57	50
БӨТЕНЕСЕ	мең сум	387,079	670,889	473,751

Оешмада энергетика ресурсларын рациональ кулланмауга китерүче төп проблемалар булып тора:

оешманың төп фондларының, шул исәптән биналарның, корылмаларның, корылмаларның, инженерлык коммуникацияләренең, котельный жиһазларының, электр үткәргечләрнең югары тузуы;

энергия нәтижәлелегенең түбән класслы жиһазларын һәм материалларын куллану;

## **2. Программаның максатлары һәм бурычлары**

Программаның төп максаты-энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру чараларын гамәлгә ашыру хисабына оешмада энергетик ресурслардан рациональ файдалануны тәэмин итү.

Программаны гамәлгә ашыру барышында куелган максатларга ирешү өчен түбәндәге төп бурычларны хәл итәргә кирәк:

- ягулык-энергетика ресурсларының барлык төрләрен куллану күләмнәрен киметүне һәм энергия ресурслары өчен түләү чыгымнарын киметүне тәэмин итү;;
- энергияне саклау потенциалын гамәлгә ашыруны тәэмин итә торган энергоэффектив технологияләр, конструкцион һәм материаллар, энергия куллану белән идарә итү системаларын гамәлгә кертү

## **3. Программаны гамәлгә ашыру сроклары һәм этаплары**

Программа 2020-2022 елларга исәпләнгән. Программаны гамәлгә ашыру 1 этапта башкарыла.

## **4. Максатчан күрсәткечләр**

Программаның максатчан индикаторлары һәм күрсәткечләре булып тора:

- Татарстан Республикасы Бөгелмә муниципаль районы «Шәһәр тибындагы Карабаш бистәсе» муниципаль берәмлеге Башкарма комитетының энергетика ресурслары белән тәэмин итү чыгымнарын киметү;
- энергетика ресурсларын куллануның нәтижәлелеген арттыру.

Программада чараларның максатчан нәтижәлелеген чагылдыра торган максатчан индикаторлар һәм күрсәткечләр системасы каралган.

Программаның максатчан күрсәткечләре энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру өлкәсендә максатчан күрсәткечләр күрсәткечләрен исәпләү методикасы нигезендә, шул исәптән Россия Энергетика министрлыгының «энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру өлкәсендә максатчан күрсәткечләр күрсәткечләрен исәпләү методикасын раслау турында» 2014 елның 30 июнендәге 399 номерлы боерыгы белән расланган чагыштырма шартларда билгеләнгән һәм программага 1 нче кушымтада китерелгән.



## 5. Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру чаралары

Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру программасы чаралары исемлеге 3 нче таблицادا китерелгән

3 нче таблица

N П/П	Программа чараларының исеме	2020 ел					2021 ел					2022 ел															
		Чараларны гамәлгә ашыруны финанс белән тәэмин итү		Ягулык-энергетика ресурсларын экономияләү			Чараларны гамәлгә ашыруны финанс белән тәэмин итү		Ягулык-энергетика ресурсларын экономияләү			Чараларны гамәлгә ашыруны финанс белән тәэмин итү		Ягулык-энергетика ресурсларын экономияләү													
				натураль аңлатмада		Бәя чагылышында, мең сум.			натураль аңлатмада		Бәя чагылышында, мең сум.			натураль аңлатмада		Бәя чагылышында, мең сум.											
		нигез	күләм, мең сум.	сан	үлчәү берәмлеге		нигез	күләм, мең сум.	сан	үлчәү берәмлеге		нигез	күләм, мең сум.	сан	үлчәү берәмлеге		нигез	күләм, мең сум.	сан	үлчәү берәмлеге	нигез	күләм, мең сум.	сан	үлчәү берәмлеге	нигез	күләм, мең сум.	сан
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17											
	Яктырту системаларын модернизацияләү, энергияне саклаучы яктырткычлар һәм яктырту белән идарә итүнең автоматлаштырылган системаларын урнаштыру	МБ	500	7803	кВт.ч	54,621	-	-	7803	кВт.ч	54,621	-	-	7803	кВт.ч	54,621											
	Присутствие датчикларын урнаштыру						МБ	50	250	кВт.ч	1,325	МБ		250	кВт.ч	1,325											
	Автомобильларне сыекландырылган газга күчерү	БРТ	60	520	л	21,840			520	л	22,360			520	л	23,4											
	Ел саен автомобильнең бәясе	МБ	7,2	1	л	1	МБ	7,2	1	л	1,1	МБ	7,2	1	л	1											
Чаралар буенча барлыгы			567,2	X	X	77,461	X	57,2	X	X	79,406	X	7,2	X	X	80,346											

Шулай ук программаны тормышка ашыру чорында энергияне саклауга юнәлдерелгән түбәндәге чаралар үткәру планлаштырыла:

- Энергияне саклау өлкәсендә муниципаль норматив хокукый актлар кабул итү
- Хезмәткәрләрне энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру нигезләренә өйрәтү

- Даими рөвештә карап чыгу, лампаларны һәм яктырткычларны чистарту

## 6. Көтелә торган нәтижәләр

Программаны тормышка ашыру нәтижәләре буенча түбәндәге төп нәтижәләргә ирешү фаразлана:

энергетика ресурслары чыгымын исәпкә алу приборлары белән тәэмин итүне тәмамлау;

энергияне сак тоту технологияләрен, шулай ук югары класслы энергетик нәтижәлелек материалларын һәм жиһазларын куллану;

Программаны тормышка ашыру шулай ук энергетика ресурсларын түләүгә чыгымнарны киметү нәтижәсендә алынган экономия хисабына энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру чараларын гамәлгә ашыру өчен өстәмә финанс чараларын бушатуны тәэмин итәчәк.

Программа чараларын тормышка ашыру чорында энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру чараларын гамәлгә кертүдән энергия ресурсларын экономияләү 237,213 мең сум тәшкил итәчәк (агымдагы бәяләрдә).

Программаны тормышка ашыруның көтелгән нәтижәләре түбәнрәк:

5 нче таблица

№ п/п	Көтелә торган нәтижә	Күрсәткеч
1.	2018 елга карата энергетика ресурсларын куллануның чагыштырма күрсәткечләрен киметү: электр энергиясе, кВтч/чел	23409
2.	Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру чараларын гамәлгә кертүдән энергия ресурсларын экономияләү бәясе бер мең сум тәшкил итәчәк (агымдагы бәяләрдә);	237,213

## 7. Финанслау күләме һәм чыганақлары

2020-2022 елларда Программаны финанслауның барлық чыганақлары хисабына финанслауның гомуми күләме 1706,60 мең сум тәшкил итәчәк, шул исәптән:

Татарстан Республикасы бюджеты хисабына – 60 мең сум.;

жирле бюджет хисабына-1646,60 мең сум.;

6 нчы таблица

Финанслау чыганақлары *	Гамәлгә ашыруға финанс чыгымнары (мең сумнарда)			
	Шул исәптән			Бөтенесе
	2020 ел	2021 ел	2022 ел	
Барлығы, шул исәптән:	542,2	602,2	562,2	1706,6
БРТ	60	0	0	60
МБ	482,2	602,2	562,2	1646,6

\* БРТ – Татарстан Республикасы бюджеты, МБ - жирле бюджет

Программа чаралары исемлеге һәм аларны финанслау күләме ел саен төзәтелә.

## Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыруның максатчан күрсәткечләре исемлеге

№ п/п	Күрсәткечләр исеме	Үлчәү берәмлеге	Значения целевых показателей по годам				
			2018 елгы база күрсәткеченен әһәмияте	2019 ел	2020 ел	2021 ел	2022 ел
1	2	3	4	5	6	7	
1	Исәп-хисап приборлары кулланып башкарыла торган гомуми мәйданның 1 кв. метрына ТЭИНЫҢ чагыштырма чыгымы	Гкал/ кв. м	-	-	-	-	-
2	Исәп-хисап ясау гомуми мәйданның 1 кв. метрына ТЭ чыгымнары	Гкал/ кв. м	-	-	-	-	-
3	Исәпләүләр 1 кешегә исәпкә алу приборларын кулланып башкарыла торган салкын суның чагыштырма чыгымы.	куб. м/ чел.	6,25	6,25	6,06	5,88	5,70
4	Исәпләүләр 1 кешегә исәп-хисап алымнарын кулланып башкарыла торган салкын суның чагыштырма чыгымы	куб. м/ чел.	0	0	0	0	0
5	Исәпләүләр 1 кешегә исәпкә алу приборларын кулланып башкарыла торган кайнар суның чагыштырма чыгымы.	куб. м/ чел.	-	-	-	-	-
6	Исәпләүләр 1 кешегә исәп-хисап ысулларын кулланып башкарыла торган кайнар суның чагыштырма чыгымы	куб. м/ чел.	-	-	-	-	-
7	ЭЭНЫҢ чагыштырма чыгымы, аның өчен исәп-хисап 1 кешегә исәп-хисап приборлары кулланып башкарыла.	кВт·ч/чел.	49,19	45,8	44,45	43,11	41,8
8	ЭЭНЫҢ чагыштырма чыгымы, аның өчен исәп-хисап ясау 1 кешегә исәп-хисап методларын кулланып башкарыла.	кВт·ч/чел.	0	0	0	0	0
9	Исәпләүләр 1 кешегә исәпкә алу приборларын кулланып гамәлгә ашырыла торган табигый газның чагыштырма чыгымы.	куб. м/ чел.	14	14	13,99	11,60	13,17
10	Исәпләүләр 1 кешегә исәп-хисап ысулларын кулланып гамәлгә ашырыла торган табигый газның чагыштырма чыгымы.	куб. м/ чел.	0	0	0	0	0
11	Кулланыла торган (кулланыла торган) ЭЭ күләмнәре өлеше, аның өчен исәпләү приборларын кулланып башкарыла, кулланыла торган ЭЭНЫҢ гомуми күләмдә	%	100	100	100	100	100

12	Кулланыла торган (кулланыла торган) ТЭ күлэмнәренә гомуми күләме, исәпкә алу приборларын кулланып башкарыла торган исәп-хисапларның өлеше кулланыла торган ТЭЛАРНЫҢ гомуми күләмендә	%	-	-	-	-	-
13	Кулланыла торган (кулланыла торган) салкын су күлэмнәренә исәпкә алу приборларын кулланып исәп-хисап ясау кулланыла торган суның гомуми күләмендә өлеше	%	100	100	100	100	100
14	Кулланыла торган (кулланыла торган) кайнар су күлэмнәренә исәпкә алу приборларын кулланып исәп-хисап ясау кулланыла торган суның гомуми күләмендә өлеше	%	-	-	-	-	-
15	Кулланыла торган (кулланыла торган) табигый газ күлэмнәренә өлеше, исәпкә алу приборларын кулланып, кулланыла торган табигый газның гомуми күләмендә исәп-хисап ясау	%	100	100	100	100	100
16	Муниципаль (дәүләт) берәмлеге катнашында оешма тарафыннан төзелгән энергосервис килешүләре (контрактлар) саны	шт.	0	0	0	0	0
17	Муниципаль (Дәүләт) ихтыяжлары өчен сатып алына торган товарлар, эшләр, хезмәт күрсәтүләр, муниципаль (Дәүләт) ихтыяжлары өчен сатып алына торган товарларның гомуми күләмендә Муниципаль (дәүләт) заказчылары булып торучы муниципаль берәмлек (Россия Федерациясе субъекты) катнашында оешмалар өчен сатып алына торган товарларның, эшләрнең, хезмәт күрсәтүләрнең өлеше	%	100	100	100	100	100