



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

19.12.2019 ел

КАРАР

№ 46

**2020-2022 елларга Татарстан Республикасы
Бөгелмә муниципаль районының Вязовка авыл жирлегендә
энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру өлкәсендә
программаны раслау турында**

«Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру турында һәм Россия Федерациясенң 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

каrar бирәм:

1. 2020-2022 елларга Татарстан Республикасы Бөгелмә муниципаль районының Вязовка авыл жирлегенә энергияне сакчыл тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру өлкәсендә программаны расларга.

2. Әлеге карар массакуләм мәгълүмат чараларында рәсми басылып чыкканнан соң үз көченә керә.

3. Әлеге карарның үтәлешен тикшереп торуну үземдә калдырам.

**«Вязовка авыл жирлегенә» муниципаль берәмлегенә
житәкчесе**

В.Н.Соколов

Татарстан Республикасы
Бөгелмә муниципаль районы
Вязовка авыл җирлеге
Башкарма комитетының
2019 елның 19 декабрендәге
46 номерлы карарына
1 нче кушымта

**2020-2022 елларга Татарстан Республикасы
Бөгелмә муниципаль районы Вязовка авыл җирлегенен
энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижелелеген арттыру
өлкәсендәге программасы**

Вязовка п.
2019 ел

ЭЧТӘЛЕК

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 районының Вязовка авыл жирлегендә энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру өлкәсендә программа
Программаны эшләү өчен нигезләр	2009 елның 23 ноябрәндәге 261-ФЗ номерлы «энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру һәм Россия Федерациясенә аерым закон актларына үзгәрешләр кертү турында» Федераль закон»; Россия Энергетика министрлыгының 30.06.2014 ел, № 398 боерыгы «дәүләт һәм муниципаль берәмлек, эшчәнлекнең жайга салынулы төрләрен хәл итүче оешмалар катнашында оешмаларның энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру өлкәсендәге программалар формасына һәм аларны гамәлгә ашыруның барышы турында хисаплылыкка карата таләпләрне раслау турында»
Программаның заказчысы	Татарстан Республикасы Бөгелмә муниципаль районы Вязовка авыл жирлеге башкарма комитеты
Программаның төп эшләүчеләре	Татарстан Республикасы Бөгелмә муниципаль районы Вязовка авыл жирлеге башкарма комитеты
Программаны үтәүчеләр	Татарстан Республикасы Бөгелмә муниципаль районы Вязовка авыл жирлеге башкарма комитеты
Программаның максатлары һәм бурычлары	Программаның максаты-энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру чараларын гамәлгә ашыру хисабына энергетика ресурсларын рациональ файдалануны тәмин итү. Программаның Бурычлары: -ягулык-энергетика ресурсларының барлык төрләрен куллану күләмнәрен киметүне һәм энергия ресурслары өчен түләү чыгымнарын киметүне тәмин итү;; - электр энергиясен, табигый газны куллануның чагыштырма күрсәткечләрен киметү; - электр энергиясе, табигый газ югалтуларын киметү; - мотор ягулыгын куллануның нәтижәләлеген арттыру
Программаны тормышка ашыру вакыты һәм этаплары	программаны тормышка ашыру вакыты: 2020-2022 еллар.;

<p>Программаны тормышка ашыруның көтелгән соңгы нәтижәләре</p>	<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.; программаны тормышка ашыру чорында энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру чараларын гамәлгә кертүдән энергия ресурсларын экономияләү 100,0 мең сум тәшкил итәчәк (агымдагы бәяләрдә);</p>
<p>Күләме һәм чыганақлары</p>	<p>Жирле бюджет чаралары-120,0 мең сум; Татарстан Республикасы чаралары-600 мең сум.</p>

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

Оешма турында гомуми мәгълүмат

Татарстан Республикасы Бөгелмә муниципаль районы Вязовка авыл жирлеге башкарма комитеты;

нигез елы-2006;

оешма эшчәнлегенә төп юнәлешләре-авыл жирлекләре жирле үзидарә органнары эшчәнлеге;

хезмәткәрләр саны-4;

милектә (оператив идарә, хужалык алып бару, башка хокукларда) биналар, корылмалар саны-1 (идарә бинасы – 61,8 кв. м).

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

2018 елда электр энергиясен куллану 199556 кВт/сәг, жылылык энергиясен куллану 9,18 Гкал тәшкит итте. Оешманың ТЭР куллану структурасы түбәнрәк тәкъдим ителгән:

1 нче таблица

№ п/п	Энергетика ресурсының атамасы	Үлчәү берәмлеге	Алдагы еллар			База 2018 ел	2019 ел план	Искәрмә
			2015	2016	2017			
1.	Электр энергиясе, шул исәптән	мең. кВт/ч	178,07	198,3	49,1	54,5	54,5	
	Башкарма комитет бинасы	мең кВт/ч	0,17	0,20	11,3	12,4	12,5	
	урамнарны яктырту	мең. кВт/ч	177,9	198,1	37,7	42,0	42,2	
2.	Жылылык энергиясе	Гкал	83,7	82,0	66,5	47,8	47,8	
3.	Каты ягулык	т, куб.м	-	-	-	-	-	
4.	Сык ягулык	т, куб.м	-	-	-	-	-	
5.	Мотор ягулыгы, шул исәптән:	л, т	2126,2	2159,0	2148,7	1960,7	1960,7	
	бензин	л, т	2126,2	2159,0	2148,7	1960,7	1960,7	
	керосин	л, т	-	-	-	-	-	
	дизель ягулыгы	л, т	-	-	-	-	-	
	газ	мең.куб.м	-	-	-	-	-	
6.	Мотор ягулыгыннан тыш, табигый газ)	мең.куб.м		-	-	-	-	
7.	Салкын су	мең.куб.м	0	0	0	0,008	0,007	
8.	Кайнар су	мең. куб. м/ Гкал	-	-	0,003	0,010	0,003	

Башкарма комитет бинасында 2018 елда электр энергиясен куллануның кимүе күзәтелә, ул лампаларны энергия саклый торган лампаларга алмаштыруга бәйле.

Кулланылган жылылык энергиясенен кимү Башкарма комитетның административ бинага азрак майданга күчүе белән бэйле.

Урам яктылыгында кулланылган электр энергиясенен артуы торақ пунктларда яңа урамнар барлыкка килүгә бэйле.

Ягулыкны куллану кимү автомобильнен тикшерелүен даими рәвештә үткәрүгә бэйле.

Бюджет учреждениесенен энергетика ресурсларын һәм коммуналь хезмәтләренә төп тәмин итүчеләр булып тора:

электр энергиясе – «Татэнергосбыт " АЖ»;

су – «Бөгелмә-Водоканал»ЖЧЖ.

жылылык энергиясе – «Бөгелмә ПТС " ААЖ»

Татарстан Республикасы Бөгелмә муниципаль районы Вязовка авыл жирлегә башкарма комитеты тарафыннан оешма тарафыннан кулланыла торган энергетик ресурслар өчен түләү жирле бюджет хисабына башкарыла.

2 нче таблица

Энергетика ресурсы төре	Үлчәү берәмлеге	Гомуми еллык чыгымнар, кулланыла торган энергетика ресурслары өчен исәп-хисаплар исәпкә алу приборларыннан файдаланып башкарыла			
		2016 ел	2017 ел	2018 ел	2019(план)
Электр энергиясе, шул исәптән:	мең сум	969,97	1216,91	1279,47	1347,9
Башкарма комитет бинасы	мең сум	11,03	5,271	8,574	8,000
урамнарны яктырту	мең сум	958,94	1211,634	1270,895	1339,900
Жылылык энергиясе	мең сум	93,691	18,289	20,826	8,941
ГВС	мең сум	-	-	-	-
ХВС	мең сум	0	1	0,347	0,226
Газ	мең сум	-	-	-	-
Мотор ягулыгы	мең сум	75,506	79,485	73,668	70,000
БӨТЕНЕСЕ	мең сум	1139,17	1314,68	1353,485	1427,07

Оешмада энергетика ресурсларын рациональ кулланмауга китерүче төп проблемалар булып тора:

жылылык энергиясен исәпкә алу приборының булмавы;

энергия нәтижәлегенен 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 тәмин 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 тәмин итү;;

- энергияне саклау потенциалын гамәлгә ашыруны тәмин 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 Вязовка авыл жирлегә Башкарма комитетының энергетика ресурслары белән тәмин 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 исемлегенә 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Хезмәткәрләргә энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру нигезләренә өйрәтү	Финанс чыгымнары таләп итми		39,66	кВт/ч	0,216	Финанс чыгымнары таләп итми		79,32	кВт/ч	0,432	Финанс чыгымнары таләп итми		118,98	кВт/ч	0,648
	Даими карау, лампаларны, яктырткычларны һәм тәрәзәләрне чистарту	Финанс чыгымнары таләп итми		6,6	кВт/ч	0,042	Финанс чыгымнары таләп итми		13,2	кВт/ч	0,084	Финанс чыгымнары таләп итми		19,8	кВт/ч	0,126
	Электр энергиясе, су һәм ягулыкны тоту буенча айлык мониторинг	Финанс чыгымнары таләп итми		26,7	кВт/ч	0,174	Финанс чыгымнары таләп итми		53,4	кВт/ч	0,348	Финанс чыгымнары таләп итми		80,1	кВт/ч	0,522
			1	куб.м	0,047	1		куб.м	0,047	1	куб.м		0,047	1	куб.м	0,047
	Яктырту системаларын модернизацияләү, энергияне саклаучы яктырткычлар һәм яктырту белән идарә итүнең автоматлаштырылган системаларын урнаштыру	Жирле бюджет	40,0	1233	кВт/ч	8,028			2466	кВт/ч	16,056			36991	кВт/ч	24,084
	Присутствие датчикларын урнаштыру											Жирле бюджет	3,0	59,7	кВт/ч	0,390
	Автомобильләргә сыекландырылган газга күчерү	ТР Бюджет	60,0			32,88					32,88					32,88
	Ел саен автомобильнең бәясе		5,4	23,6	л	0,926		5,4	23,6	л	0,926		5,4	23,6	л	0,926
Чаралар буенча барлыгы			105,4			42,313		5,4			50,773		8,4			59,623

6. Көтелә торган нәтижәләр

Программаны тормышка ашыру нәтижәләре буенча түбәндәге төп нәтижәләргә ирешү фаразлана:

энергетик ресурсларга һәм суга чыгымнарны ел саен 3% ка киметү белән 2018 елга карата 9% тан да ким түгел %;

2018 елга карата энергетика ресурсларын һәм суны куллануның чагыштырма күрсәткечләрен 9% тан да ким булмаган киметү;

энергияне сак тоту технологияләрен, шулай ук югары класслы энергетик нәтижәлелек материалларын 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 тәмин итәчәк.

Программа чараларын гамәлгә ашыру чорында энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру чараларын гамәлгә кертүдән энергия ресурсларын экономияләү 152,7 мең сум тәшкил итәчәк (агымдагы бәяләрдә).

Программаны тормышка ашыруның көтелгән нәтижәләре түбәнрәк:

5 нче таблица

№ п/п	Көтелә торган нәтижә	Күрсәткеч
1.	Энергетика ресурсларына һәм суга чыгымнарны 2018 елга карата киметү, мең сум.	100,1
2.	2018 елга карата энергетика ресурсларын куллануның чагыштырма күрсәткечләрен киметү: электр энергиясе, кВтч/чел жылылык энергиясе, Гкал/кв. м су, куб. м/яр табигый газ, куб. м/яр	4,6 0 0,3 -
3	Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру чараларын гамәлгә кертүдән энергия ресурсларын экономияләү бәясе бер мең сум тәшкил итәчәк (агымдагы бәяләрдә)	152,7

7. Финанслау күләме һәм чыганаклары

2020-2022 елларда Программаны финанслауның барлык чыганаклары хисабына финанслауның гомуми күләме 120,0 мең сум тәшкил итәчәк – шул исәптән:

Татарстан Республикасы бюджеты хисабына – 60 мең сум.;

жирле бюджет хисабына-60,0 мең сум.;

6 нчы таблица

Финанслау чыганаклары *	Гамәлгә ашыруга финанс чыгымнары (мең сумнарда)			
	Шул исәптән			Бөтенесе
	2020 ел	2021 ел	2022 ел	
Барлыгы, шул исәптән:	100,0	4,0	4,0	180,0
БРФ	-	-	-	-
БРТ	60,0	-	-	60,0
МБ	40,0	4,0	4,0	120,0
СС	-	-	-	-
ВИ	-	-	-	-

* БРФ - федераль бюджет, БРТ – Татарстан Республикасы бюджеты, МБ - жирле бюджет, СС – үз акчалары, ВИ – бюджеттан тыш чыганаклар.

Программа чаралары исемлеге һәм аларны финанслау күләме ел саен төзәтелә.

Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыруның максатчан күрсәткечләре исемлеге

№ п/п	Күрсәткечләр исеме	Үлчәү берәмлеге	Еллар буенча максатчан күрсәткечләрнең әһәмияте			
			2018 елгы база күрсәткеченен әһәмияте	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	0	0	0,1	0,05
2	Исәп-хисап ясау гомуми мәйданның 1 кв. метрына ТЭ чыгымнары	Гкал/ кв. м	0,15	0,10	0	0
3	Исәпләүләр 1 кешегә исәпкә алу приборларын кулланып башкарыла торган салкын суның чагыштырма чыгымы.	куб. м/ чел	2,25	2,0	2,0	2,0
4	Исәпләүләр 1 кешегә исәп-хисап алымнарын кулланып башкарыла торган салкын суның чагыштырма чыгымы	куб. м/ чел.	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	Исәпләүләр 1 кв. м. га исәпкә алу приборларын кулланып гамәлгә ашырыла торган ЭЭНЫҢ чагыштырма чыгымы..	кВт·ч/ кв. м.	21,39	21,18	20,97	20,76
8	ЭЭНЫҢ чагыштырма чыгымы, аның өчен исәп-хисап ясау 1 кешегә исәп-хисап методларын кулланып башкарыла.	кВт·ч/чел.	330,5	327,23	323,92	320,68
9	Исәпләүләр 1 кешегә исәпкә алу приборларын кулланып гамәлгә ашырыла торган табигый газның чагыштырма чыгымы.	куб. м/ чел.	-	-	-	-
10	Исәпләүләр 1 кешегә исәп-хисап ысулларын кулланып гамәлгә ашырыла торган табигый газның чагыштырма чыгымы.	куб. м/ чел.	-	-	-	-
11	Кулланыла торган (кулланыла торган) ЭЭ күләмнәре өлеше, аның өчен исәпләү приборларын кулланып башкарыла, кулланыла торган ЭЭНЫҢ гомуми күләмендә	%	100	100	100	100
12	Кулланыла торган (кулланыла торган) ТЭ күләмнәренен гомуми күләме, исәпкә алу приборларын кулланып башкарыла торган исәп-хисапларның өлеше кулланыла торган ТЭЛАРНЫҢ гомуми күләмендә	%	0	0	100	100

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
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	%	-	-	-	-
16	Муниципаль (дәүләт) берәмлеге катнашында оешма тарафыннан төзелгән энергосервис килешүләре (контрактлар) саны	шт.	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