РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН

Исполнительный комитет Аксубаевского муниципального района

ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ

Аксубай муниципаль районы башкарма комитеты

ПОСТАНОВЛЕНИЕ **КАРАР**

« 17 » 01 2022 № 07

Аксубаево

«2022 - 2024 елларга Аксубай муниципаль районында энергияне саклау һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру» муниципаль программаны раслау турында

Энергетика ресурсларын нәтиҗәле һәм рациональ файдалану максатларында, Татарстан Республикасы Аксубай муниципаль районы Башкарма комитеты

КАРАР БИРӘ:

1. «2022 - 2024 елларга Аксубай муниципаль районында энергияне саклау һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру» кушымта итеп бирелә торган муниципаль программасын расларга

2. Әлеге карарны Татарстан Республикасы Аксубай муниципаль районының http://aksubayevo.tatarstan.ru рәсми сайтында урнаштырырга һәм Татарстан Республикасы хокукый мәгълүматының http:/pravo.tatarstan.ru рәсми порталында бастырып чыгарырга.

3. Әлеге карарның үтәлешен контрольдә тотуны Аксубай муниципаль районы Башкарма комитеты җитәкчесенең финанслар һәм мөлкәт белән идарә итү буенча беренче урынбасарына йөкләргә.

Татарстан Республикасы
Аксубай муниципаль районы
Башкарма комитеты җитәкчесе С.Ю. Зайцев

Программаның эчтәлеге

ПРОГРАММА ПАСПОРТЫ

1. Татарстан Республикасы Аксубай муниципаль районының ягулык-энергетика комплексы характеристикасы

1.1. Су белән тәэмин итү
1.2. Электр белән тәэмин итү
1.3. Бюджет өлкәсе оешмалары
1.4. Торак-коммуналь хуҗалык
1.5. Энергетика балансы

2. Программаның төп бурычлары һәм максаты

3. Программаны тормышка ашыру срогы һәм этаплары, программаны тормышка ашыруның оештыру-икътисадый механизмнары.

4. Идарә итү һәм программаның үтәлешен контрольдә тоту.

5. Энергияне саклау һәм энергия саклауның өстенлекле юнәлешләрен үстерү перспективаларын анализлау.

1.1. Коммуналь су белән тәэмин итү һәм ташландык суларны агызу өлкәсендә энергия саклау
1.2. Электр белән тәэмин итү өлкәсендә энергияне саклау
1.3. Муниципаль торак фондта энергияне саклау
1.4. Бюджет оешмаларында энергияне саклау:
1.4.1. Мәгариф учреждениеләрендә энергияне саклау
1.4.2.Мәдәният учреждениеләрендә энергияне саклау
1.4.3.Яшьләр һәм спорт учреждениеләрендә энергияне саклау

6. Энергияне саклау һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру өлкәсендә максатчан күрсәткечләр

«2022-2024 елларга Аксубай муниципаль районында энергияне саклау һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру» муниципаль программасы паспорты

Программаның исеме	«2022-2024 елларга Аксубай муниципаль районында энергияне саклау һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру» муниципаль программасы
Программаны эшләү өчен нигезләр	1. «Энергияне саклау һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру турында һәм Россия Федерациясенең аерым закон актларына үзгәрешләр кертү хакында»23.11.2009 ел, №261-ФЗ Федераль закон (26.07.2019 ел. редакциясендә); 2. Россия Федерациясе Хөкүмәтенең «Энергияне саклау һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру өлкәсендә төбәк һәм муниципаль программаларга карата таләпләр турында» 31.12.2009 ел, № 1225 карары (22.07.2013 ел. редакциясендә) 3. Россия Федерациясе Энергетика министрлыгының «Энергияне саклау һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру өлкәсендә, шул исәптән чагыштырма шартларда, максатчан күрсәткечләр күрсәткечләрен исәпләү методикасын раслау турында» 30.06.2014 ел, №399 боерыгы 4. Россия Федерациясе Энергетика министрлыгының «Энергияне саклау һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру өлкәсендә төбәк һәм муниципаль программаларны эшләү һәм гамәлгә ашыру буенча методик тәкъдимнәрне раслау турында» 11.12.2014 ел, №916 боерыгы
Заказчы	Аксубай муниципаль районы Башкарма комитеты
Эшләүче	Аксубай муниципаль районы Башкарма комитетының икътисад бүлеге; «Нурлат җылылык челтәрләре» ААҖ; «Челтәр компаниясе» ААҖнең Чистай электр челтәрләре; «Газпром трансгаз Казань» ҖЧҖ- «Лениногорскгаз» эксплуатация-җитештерү идарәсенең Аксубай РГЭХе
Башкаручы	Аксубай муниципаль районы Башкарма комитетының икътисад бүлеге; «Нурлат җылылык челтәрләре» ААҖ; «Челтәр компаниясе» ААҖнең Чистай электр челтәрләре; «Газпром трансгаз Казань» ҖЧҖ- «Лениногорскгаз» эксплуатация-җитештерү идарәсенең Аксубай РГЭХе
Программаның максаты:	Юнәлешләр буенча ягулык-энергетика, матди һәм башка ресурсларны куллануның нәтиҗәлелеген арттыру

Программаның бурычлары:	Чимал һәм материалларның, ягулык һәм энергиянең чагыштырма чыгымнарын киметүне тәэмин итә торган яңа фәнни сыешлы технологияләр һәм җиһазлар кертү. Ягулык-энергетика, матди һәм башка ресурслардан нәтиҗәле файдалануны тәэмин итә торган оештыру, норматив-хокукый һәм икътисадый шартлар булдыру. Энергия ресурсларының нәтиҗәлелеге өлкәсендә кадрларның квалификациясен күтәрү һәм әзерләү.
Программаны тормышка ашыру вакыты	2022-2024 ел.
Төп чаралар исемлеге	Төп программа чаралары: Энергия ресурсларының нәтиҗәлелеген арттыру буенча оештыру-техник чишелешләрне тормышка ашыру; энергоресурсларны саклау техникасын һәм технологияләрен гамәлгә кертү, шәһәр һәм районны энергия белән тәэмин итү системаларын оптимальләштерү һәм модернизацияләү; Аксубай муниципаль районы бюджет өлкәсе объектларында энергоресурс менеджменты системасын үстерү; энергия ресурсларын саклау проектлары һәм программаларын индикатив идарә итү һәм мониторинглау системасын камилләштерү.
Программаны финанслау чыганаклары һәм күләмнәре	Энергия ресурсларының нәтиҗәлелеге чараларын һәм программаларын гамәлгә ашыручы оешмаларның үз һәм заем акчалары. Энергия ресурсларының нәтиҗәлелеге буенча проектларны һәм программаларны гамәлгә ашыруга бүлеп бирелгән Татарстан Республикасы бюджеты акчалары. Программаны гамәлгә ашыруга бүлеп бирелгән Аксубай муниципаль районының бюджеттан тыш чыганакларыннан акчалар.
Программаны тормышка ашыруның көтелгән нәтиҗәләре	Программаны үтәү нәтиҗәсендә энергия ресурсларын саклауның норматив-хокукый базасы төзелә, бюджет өлкәсендә энергия ресурсларын саклау проектларын һәм программаларын гамәлгә ашыруның финанс-икътисадый механизмнары җибәрелә. Энергия саклау технологияләрен гамәлгә кертү буенча проектлар гамәлгә ашырыла, бюджет оешмалары өчен ягулык-энергетика һәм башка ресурсларга бюджет дотацияләре кыскара.
Программаны тормышка ашыруны контрольдә тотуны оештыру системасы	Татарстан Республикасы Сәнәгать һәм сәүдә министрлыгы, тармак министрлыклары һәм ведомстволары, Аксубай муниципаль районы Башкарма комитеты, Аксубай муниципаль районы Башкарма комитетының икътисад бүлеге

1. ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АКСУБАЙ МУНИЦИПАЛЬ РАЙОНЫНЫҢ ЯГУЛЫК-ЭНЕРГЕТИКА КОМПЛЕКСЫ ХАРАКТЕРИСТИКАСЫ

1.1. Су белән тәэмин итү.

Су белән төп тәэмин итүче - «Нурлат җылылык челтәрләре» ААҖ.

Аксубай муниципаль районын су белән тәэмин итү җир асты чыганакларыннан (артезиан скважиналары һәм каптажлар) башкарыла. «Нурлат җылылык челтәрләре» хезмәт күрсәтә ААҖ.

Аксубай муниципаль районында су кулланучылары 4 нче таблицада күрсәтелгән. Салкын суны төп кулланучы-торак-коммуналь сектор (68,7%).

4 нче таблица

2019-2021 елларда Аксубай муниципаль районында су кулланучылар.

№ т/б	Икътисад бүлекчәсе	Гомуми еллык су куллану (мең куб метр).			Еллык гомуми чыгымнар (мең сум).		
		2019 ел	2020 ел	2021 ел	2019 ел	2020 ел	2021 ел
1.	Торак-коммуналь сектор (халык)	717,5	700,4	743,04	14253,1	14417,7	15923,3
2.	Бюджет өлкәсе оешмалары	28,889	28,542	28,321	491,69	500,626	506,662
3.	Сәнәгать предприятиеләре (шул исәптән башка)	91,7	95,56	96,3	1518,09	1639,3	1991,9

5 нче таблица

2019-2021 елларда Аксубай муниципаль районы бюджет учреждениеләре тарафыннан су куллану

Учреждениеләр	2019 ел, (мең куб метр).	**2020 ел,** (мең куб метр).	**2021 ел,** (мең куб метр).
Мәгариф	19,387	19,558	19.018
Мәдәният	3,112	2,238	2,659
Спорт	4,329	3,080	4,021
Башка бюджет оешмалары	2,059	3,664	2,623
БАРЛЫГЫ	28,889	28,542	28,321

Су белән тәэмин итүгә һәм ташландык суларны агызуга тарифлар системасының төп элементлары:

* Сәнәгать һәм аларга тиңләштерелгән кулланучылар өчен су белән тәэмин итүгә һәм ташландык суларны агызуга тарифлар,

• Халык өчен тарифлар.

2019-2022 елларда Аксубай районының су куллану һәм ташландык суларны агызуга тарифлар динамикасы 6 нче таблицада күрсәтелгән

6 нчы таблица

ДАксубай районында су куллану һәм ташландык суларны агызуга тарифлар динамикасы

Тарифны үзгәртү датасы	Тариф		(сум, куб метр) **су белән тәэмин итү**					
	2019 г.		**2020 ел**		**2021 ел**		**2022 ел**	
	халык *	оешмалар **	халык *	оешмалар **	халык *	оешмалар **	халык *	оешмалар **
1 гыйнвардан 30 июньгә кадәр	19,57	16,31	20,16	16,80	21,01	17,51	21,85	18,21
1 июльдән 31 декабрьгә кадәр	20,16	16,8	21,01	17,51	21,85	18,21	23,34	19,45
Тарифны үзгәртү датасы	Тариф		(сум, куб метр) ташландык суларны агызу					
	2019 ел		**2020 ел**		**2021ел**		**2022 ел**	
	халык *	оешмалар **	халык *	оешмалар **	халык*	оешмалар **	халык**	оешмалар **
1 гыйнвардан 30 июньгә кадәр	22,78	18,98	23,44	19,53	24,34	20,28	25,31	21,09
1 июльдән 31 декабрьгә кадәр	23,44	19,53	24,34	20,28	25,31	21,09	27,52	22,93

Аксубай штп су белән тәэмин итү өчен 6 су алу җайланмасы кулланыла: 1 нче су алу җайланмасы - Ураков урамы, 2 нче су алу җайланмасы – Мичурин урамы, 3 нче су алу җайланмасы, Май заводы урамы, 4 нче су алу җайланмасы, Золин урамы, 5 нче су алу җайланмасы, Көньяк - Көнбатыш урамы, 6 нчы су алу җайланмасы , Киров урамы. Аксубай штп скважиналарның гомуми саны-10. Су белән тәэмин итү системасы тәүлегенә 1310,08 м3, Аксубай штп 9,4 мең кеше яши.

Шәһәр тибындагы поселок үзәкләштерелгән канализация системасына ия.

Торак йортлардан (халык), бюджет оешмаларыннан һәм сәнәгать предприятиеләреннән канализация коллекторлары буенча агынты сулары су чистарту корылмаларына килә, аннары ташландык коллектор буенча механик һәм биологик чистартудан соң Кече Сөлчә елгасына чыгарыла. Чистарту корылмалары бистәнең көньяк-көнбатыш өлешендә урнашкан һәм юынты суны механик һәм биологик чистартуны үз эченә ала. Чистарту корылмаларының куәте-тәүлегенә 350 мең м3. Агынты суларны агызу тәүлеге- 450 м3 тәшкил итә. Биологик чистарту корылмаларының икенче чиратын проектлау һәм төзү зарурлыгы бар.

Шәһәр һәм район кулланучыларын электр белән тәэмин итүнең төп чыганаклары - «Челтәр компаниясе» ААҖ филиалының Аксубай электр челтәрләре подстанциясе.

2021 елда электр энергиясе белән тәэмин итүнең гомуми күләме -42661,68 мең кВт.сәг.

Кулланучыларның энергосистема белән элемтәсе 6-10 кВ һава һәм кабель линияләре һәм 0,4 кВ линияләре аша түбәнәйтелә торган трансформатор подстанцияләре (ТП 6-10/0,4) һәм 0,4 кВ линиясе аша башкарыла.

Аксубай муниципаль районында электр энергиясен кулланучылар 7 нче таблицада күрсәтелгән һәм алар арасында электр энергиясен 3 нче рәсемдә яңадан бүлү. Күренеп тора, электр энергиясен төп кулланучылар-торак-коммуналь сектор һәм сәнәгать предприятиеләре.

7 нче таблица

2019-2021 елларда Аксубай муниципаль районында электр энергиясен кулланучылар

№ т/б	Икътисад секторы.	Гомуми еллык электр куллану		
		2019 ел	**2020 ел**	**2021** ел
1.	Торак-коммуналь сектор	20554,7	21505,7	21897,4
2.	Бюджет өлкәсе оешмалары	3453,29	3079,388	3203,48
3.	Сәнәгать предприятиеләре	8377,1	9142,3	9113,3
4.	Сәнәгать булмаган предприятиеләре	3215,0	4034,2	4757,0
5.	Авыл хуҗалыгы	4021,7	4320,9	3690,5

Моннан тыш, «ЛУКОЙЛ-ЭНЕРГОСЕРВИС» ҖЧҖнең энергия саклау компаниясе бар:
2019 ел -68492,1 мең кВт. сәг.
2020 ел -70658,7
2021 ел -926,7

8 нче таблица

2019-2021 елларда Аксубай муниципаль районы бюджет учреждениеләре тарафыннан электр энергиясен куллану

Учреждениеләр	2019 , мең кВт	2020 ел, мең кВт	**2021 ел,** мең кВт
Мәгариф	1929,940	1624,122	1731,02
Мәдәният	87,399	73,613	73,865
Спорт	318,275	292,738	301,250
Башка бюджет оешмалары	1117,68	1088,914	1097,35
барлыгы	3453,29	3079,388	3203,48

1.4. Бюджет өлкәсе оешмалары.

Аксубай муниципаль районында 71 бюджет учреждениесе эшли: мәгариф, мәдәният, спорт һәм башка учреждениеләр.

Энергоресурсларны кулланучы анализлау күрсәткәнчә, бюджет оешмаларының төп финанс түләүләре җылылык һәм электр энергиясе өчен җитештерелә.

9 нче таблица

2019-2021 елларда Аксубай муниципаль районы бюджет учреждениеләре тарафыннан энергетик ресурсларны һәм суны куллану күләме

Бюджет учреждениеләре	**2019** ел	**2020** ел	**2021** ел
Газ, мең. Гкал	3030,89	3024,37	3067,8
су, мең. куб.м	28,889	28,542	28,321
Электр энергиясе, мең. кВт ч	3453,29	3079,388	3203,48

1.5. Торак-коммуналь хуҗалык

2021 елның 1 гыйнварына булган капиталь торак фондының төрле төзекләндерү төрләре белән тәэмин ителеше түбәндәге күрсәткечләр белән характерлана (10 нчы таблица).

10 нчы таблица

Исеме	Төрләре буенча торак фондын төзекләндерү (шәһәр һәм район)	
	Аксубай штп	район буенча
Суүткәргеч	100	72
Канализация	80	0
Үзәк җылылык	0	0
Шәһәр су белән тәэмин итү (үзәкләштерелгән)	0	0
Газ (челтәрле, сыекландырылган)	100	100

10 нчы таблицадан күренгәнчә, гамәлдәге торак биналарны төзекләндерү дәрәҗәсе шактый югары.

Шәһәр һәм районның барлык торак фонды диярлек табигый газ белән тәэмин ителгән. Районда үзәк җылылык юк, торак фондны индивидуаль җылыту белән тәэмин итү дәрәҗәсе 100% тәшкил итә. Фондның күпчелеге җирле кайнар су белән тәэмин итү системалары (газ колонкалары һәм ике контурлы казаннар) белән җиһазландырылган.

1.6. Аксубай муниципаль районының энергетика балансы.

11 нче таблицада Аксубай муниципаль районының энергетика балансы тәкъдим ителгән.

11 нче таблица

Бюджет һәм сәнәгать өлкәсенең энергетика балансы

№ т/б	Күрсәткечләр исеме	2019 ел	2020ел	2021ел	2022 ел	2023 ел
Су белән тәэмин итү						
1.	Су челтәренә бирелгән, мең куб. метр	2157,23	2236,27	2410,98	2410,98	2410,98
2.	Кулланучыларга су җибәрелгән, мең куб. метр	2157,23	2236,27	2410,98	2410,98	2410,98
3.	Шул исәптән халыкка, мең куб. метр	717,5	700,4	743,04	743,04	743,04
4.	Су югалту, мең куб. метр	35,1	34,6	34	34	34
5.	Югалтуларның чагыштырма авырлыгы, %	8,8	8	8	8	8
Электр белән тәэмин итү						
1.	Электр энергиясен куллану, мең.кВт/сәг.	247184	244897	1135,837	1227,7821	1427,30357

Торак-коммуналь хуҗалык объектларының, бюджет өлкәсе һәм сәнәгать, авыл хуҗалыгы һәм энергетика объектларының энергия куллануын анализлау нәтиҗәсендә, барлык энергия ресурсларын куллану торак-коммуналь хуҗалыкка туры килә, дип әйтергә була. Шуңа күрә чараларны планлаштырганда, коммуналь энергетикага һәм шәһәрнең торак фондына мөмкин кадәр күбрәк игътибар бирергә кирәк.

2.ПРОГРАММАНЫҢ ТӨП БУРЫЧЛАРЫ ҺӘМ МАКСАТЫ

Программаның максаты-Аксубай муниципаль районында энергия ресурсларын куллануның нәтиҗәлелеген арттыру һәм энергия белән тәэмин итүгә чыгымнарны киметү.

Программаның бурычлары:

- Татарстан Республикасы Аксубай муниципаль районында Энергия ресурсларының нәтиҗәлелеге финанс-икътисадый базасын камилләштерү.
- Алдынгы фән сыйдырышлы энергия саклау технологияләрен гамәлгә кертү, ягулык-энергетика комплексында (ТЭК), сәнәгатьтә, торак-коммуналь секторда ягулык-энергетика ресурсларын чагыштырма куллануны киметү.
- Энергияне саклау һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру буенча оештыру чараларын гамәлгә ашыру.
- Энергосервис хезмәтләре механизмын гамәлгә кертү һәм тормышка ашыру.
- Энергетика нәтиҗәлелеге таләпләренә туры китереп, муниципаль ихтыяҗлар өчен товарлар, эшләр, хезмәт күрсәтүләр сатып алу.
- Энергия ресурсларының нәтиҗәлелеге өлкәсендә кадрларның квалификациясен күтәрү һәм әзерләү.

3. ПРОГРАММАНЫ ТОРМЫШКА АШЫРУ СРОГЫ ҺӘМ ЭТАПЛАРЫ, ПРОГРАММАНЫ ТОРМЫШКА АШЫРУНЫҢ ОЕШТЫРУ-ИКЪТИСАДЫЙ МЕХАНИЗМНАРЫ

Программаны тормышка ашыру срогы 2022-2024 еллар чорына исәпләнгән. Тормышка ашыру этаплары билгеләнми.

Программа чаралары һәм финанслау күләмнәре ел саен, программа чараларын тормышка ашыру нәтиҗәләрен һәм ресурс белән тәэмин итүне исәпкә алып, актуальләштерелә.

Программаны тормышка ашыру өчен түбәндәге финанслау чыганаклары кулланыла:

- Энергияне саклау программасы чараларын башкаручы предприятиеләрнең үз акчалары;
- Энергияне саклау программаларын үтәүче Россия Федерациясе, Татарстан Республикасы бюджетлары акчалары һәм Аксубай муниципаль районының бюджеттан тыш чыганаклары.

Программаның консолидацияләнгән бюджетыннан финанслауның гомуми күләме 5335,1 мең сум тәшкил итә, шул исәптән:

2022 ел-1772,7 мең сум

2023 ел-1781,2 мең сум

2024 ел-1781,2 мең сум

Хәзерге икътисади шартларда энергия саклау чараларын үткәрүне тоткарлый торган төп фактор - җирле бюджетларда да, шулай ук энергия кулланучы предприятиеләр һәм оешмаларда да кулда акча булмау. Шуңа күрә акча җитмәү шартларында проектларны финансларга мөмкинлек бирүче механизмнарны кулланырга кирәк. Бюджет кредитлары энергия саклаучы проектларны гамәлгә ашыру чыгымнарының бер өлешен генә каплый, шул ук вакытта калган энергия кулланучылары чыгымнарын үз акчаларыннан һәм заем акчаларыннан каплый. Предприятие эшчәнлегенең энергетик нәтиҗәлелеген арттыру механизмнарының берсе-энергосервис.

4. ИДАРӘ ИТҮ ҺӘМ ПРОГРАММАНЫҢ ҮТӘЛЕШЕН КОНТРОЛЬДӘ ТОТУ

Энергия ресурсларының нәтиҗәлелеге идарәсе структурасына керүче дәүләт идарәсе органнары, ведомстволар һәм оешмаларның функцияләре Россия Федерациясе һәм Татарстан Республикасы законнары, шулай ук Россия Федерациясе һәм Татарстан Республикасы норматив документлары белән билгеләнә.

Татарстан Республикасы сәнәгать һәм сәүдә министрлыгы:

* энергияне сак тоту программасын эшләүне оештыра һәм энергия ресурсларының нәтиҗәлелеге буенча чараларны үтәү барышында дәүләт финанс чараларын куллануны контрольдә тота.

Дәүләт хакимиятенең муниципаль органнары һәм идарәләре:

* энергияне саклау программасын эшләүдә катнашалар;
* ведомство карамагындагы территориядәге оешмаларда һәм предприятиеләрдә энергияне сак тоту программалары чараларын тормышка ашыруны контрольдә тота;
* энергияне саклау чараларын үтәү барышында финанс чараларын куллануны контрольдә тота.

ТКХ предприятиеләре һәм бюджет оешмалары:

* конкрет юнәлешләр буенча программа чараларын гамәлгә ашыралар.

5. ЭНЕРГИЯНЕ САКЛАУ ҺӘМ ЭНЕРГИЯ САКЛАУНЫҢ ӨСТЕНЛЕКЛЕ ЮНӘЛЕШЛӘРЕН ҮСТЕРҮ ПЕРСПЕКТИВАЛАРЫН АНАЛИЗЛАУ

5.1. Коммуналь су белән тәэмин итү һәм ташландык суларны агызу өлкәсендә энергия саклау.

«Нурлат җылылык челтәрләре» ААҖ тәкъдим иткән су белән тәэмин итү һәм ташландык суларны агызу системасының энергия саклаучы чаралары комплексына алмаштыру кирә:

- Төньяк су алу җайланмасында, ЭЦВ 6-10-110 скважина насосы -1 данә;
- Ураков су алу җайланмасында, ЭЦВ 6-10-140 скважина насосы -1 данә;
- Ким су алу җайланмасында, ЭЦВ 6-16-110 скважина насосы — 1 данә;
- Төньяк-Көнбатыш су алу җайланмасында, ЭЦВ 6-16-140 скважина насосы - 1 данә;
- Төньяк-Көнбатыш һәм Көньяк-Көнбатыш су алу җайланмаларында, су дәрәҗәсенең датчигы -3 данә;
- 2 нче йортан 10нчы йортка кадәр Нефтьчеләр урамы буенча 63мм д.-160 м сүүткәргеч;
- 4 нче йортан 20 нчы йортка кадәр Водстрой урамы буенча 63мм д.-190 м сүүткәргеч;
- 312 нче йорттан 38 нче йортка кадәр Дуслык урамы буенча 110мм д.-210 м сүүткәргеч ;
- 28нче йорттан 48нче йортка кадәр Романов урамы буенча, 110мм д.-140 м сүүткәргеч;
- 15 нче йорттан 35 нче йортка кадәр Мазилин урамы буенча, 160м д.-280 м сүүткәргеч;
- 14 нче йорттан 30 нчы йортка кадәр Октябрь урамы буенча, 160мм д.-160 м сүүткәргеч;
- 54 нче йортан 84 нче йортка кадәр Мазилин урамы буенча, 160 мм д.- 290 м ташландык суларны агыгу торбасы үткәргече;
- 50, 48, 46, 44, 42, 40 нчы йортлар янында Мазилин урамы буенча, сүүткәргеч коеларның капкачлары— 6 данә;
- №42, 40, 38, 36, 35, 33, 31, 29 нчы йортлар янында Октябрь урамы буенча йортлар янында сүүткәргеч коеларның капкачлары — 8 данә;
- 6, 8 нче йортлар Кызыл Партизан урамы буенча 50 мм д. япкыч - 2 данә;
- 25, 27 нче йортлар Золин урамы буенча, 100мм д. япкыч -2 данә;
- 17, 19 нчы йортлар Мазилин урамы буенча, 150 мм д. япчыч - 2 шт;
- Май заводының су алу җайланмасында 3СО беренче поясын киртәләү.

Су белән тәэмин итү системасында электр энергиясенең аз чыгымлы чаралары арасында бер тәүлек эчендә су агуны (өзеклекләрне) бетерүне билгеләп үтәргә кирәк. «Нурлат җылылык челтәрләре» ААҖ белгечләре бәяләвенчә, экономия су агуны киметү хисабына ирешелә.

Барлык чаралар да үзәкләштерелгән су белән тәэмин итү һәм ташландык суларны агызу системаларына капиталь һәм агымдагы ремонт ясау чыгымнарын амортизацияләү хисабына башкарыла.

Кыйммәтле җиһазлар кирәк булган чараларны Татарстан Республикасы бюджетыннан финанслау булганда башкару планлаштырыла.

13 нче таблица

«Нурлат жылылык челтәрләре» ҖЧҖ программасын үтәү буенча эшчәнлек мониторингы өчен энергия ресурсларының нәтиҗәлелеге төп күрсәткечләре һәм индикаторлары

№ т/б	Күрсәткечләр исеме	үлчәү берәмлекләре.	2020 ел	2021 ел	2022 ел прогноз	2023 ел.	2024 ел
	Кулланылган электр энергиясенең коммуналь су белән тәэмин итү системаларында җибәрелгән суга мөнәсәбәте	кВт.сәг / куб.м	0,88	0,98	0,95	0,95	0,95
	Фактик чагыштырмача югалтулар су челтәрләрендә	%	34,6	33,8	33,1	32,6	32,2
	Су белән тәэмин итүгә һәм ташландык суларны агызуга киткән чыгымнарда ягулык-энергетика ресурсларына чыгымнар өлеше	%	25,7	26,3	30	29	30

Электр белән тәэмин итү коммуналь өлкәсендә энергия саклау.
Аксубай муниципаль районының энергия куллануны киметүгә юнәлдерелгән электр белән тәэмин итү системасының энергия саклау чаралары комплексына керә:
• Электр челтәрләрен реконструкцияләү һәм искергән җиһазларны алыштыру
2022 елда-1,5 км, 2023 елда -4,8 км СИП үткәргече белән ВЛ – 0,38 кВ җавапларын алыштыру;
* Энергияне саклаучы лампаларны алыштыру һәм урнаштыру
* Ике режимлы идарә белән урам яктырту челтәрләре санын арттыру («кичке», «төнге»);
* 150 ВТка хәрәкәт итү интенсивлыгы аз булган урамнарда яктырткычларны алыштыру.
Урам утлары белән идарә итү фотореле җайланмалары ярдәмендә башкарыла.
Әлеге эш төрләре бистәне яктыртуны яхшыртып кына калмыйча, объектлар буенча электр энергиясен куллануны 5-10% ка, кайберләренә 50% ка экономияләргә мөмкинлек бирә.

14 нче таблица

«2022 — 2024 елларга Аксубай муниципаль районында энергияне саклау һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру» программасы буенча беренче чираттагы чаралар исемлеге, мең сум

№ т/б	Чараның исеме	Затраты, мең сум.			Көтелгән нәтиҗә (энергоресурсларны саклау һәм экологик эффект)	Финанслау чыганаклары	Еллык икътисадый нәтиҗә (млн. сум).	Үз-үзен аклау срогы (ел)
		2022	2023					
1	Урам яктырткычларын ДНаЗ маркалы лампалар белән яктырткычларга алыштыру (югары яктылык агымы һәм лиммалаштыру мөмкинлеге белән)	0,6	0,6	Җирле бюджет конкурслар үткәрү нәтиҗәләре буенча	Энергия ресурсларын саклау	Җирле бюджет конкурслар үткәрү нәтиҗәләре буенча	1,00	0
2	Урамнарны яктырту челтәрләрен реконструкцияләү, искергән җиһазларны алыштыру	0,3	0,3	Җирле бюджет конкурслар үткәрү нәтиҗәләре буенча	Энергия ресурсларын саклау	Җирле бюджет конкурслар үткәрү нәтиҗәләре буенча	0,4	0
	БАРЛЫГЫ	0,9	0,9	0,9				

5.2. Муниципаль торак фондта энергияне саклау

- Аксубай муниципаль районының торак фонды 2021 елның 1 гыйнварына 710,7 мең кв. метр тәшкил итә, бу-10979 йорт, шул исәптән:

Гомуми мәйданы 58,409 мең кв. метр булган 110 күпфатирлы йорт.

Торак фонды белән идарә итүне идарәче компания башкара:

1. «Аксубай штп идарәче компаниясе» ҖЧҖ-110 йорт.

«Торак-коммуналь хуҗалыкны үзгәртеп коруга ярдәм итү фонды турында " 185-ФЗ шартлары үтәлә.

Татарстан Республикасында торак һәм коммуналь хезмәтләр өчен түләүгә 100% ка күчү сәбәпле, халык коммуналь ресурсларны индивидуаль (фатир) исәпкә алу приборларын (алга таба - фатирлы исәпкә алу приборлары) урнаштыра башлады.

Фатир исәпкә алу приборларын гамәлгә кертүдән нәтиҗәдә, коммуналь ресурсларны исәпкә алу буенча күмәк (гомумйорт) приборлар урнаштыру (алга таба - гомумйорт исәпкә алу приборлары) максатка ярашлы түгел.

Гомумйорт исәпләү приборларын куллану зарурилыгы шулай ук күпфатирлы йортта милекчеләрнең гомуми милкен карап тотуга, җыештыруга һәм су сибүгә киткән чыгымнарны исәпкә алу бурычы белән аңлатыла. Шулай итеп, Россия Федерациясе Хөкүмәтенең 06.05.2011 ел, № 354 карары белән расланган күпфатирлы йортларда милекчеләргә һәм биналардан файдаланучыларга коммуналь хезмәтләр күрсәтү Кагыйдәләре нигезендә, күпфатирлы йорттагы биналарның милекчеләренең гомуми милкен карап тоту өчен барлык чыгымнар милекчеләр түләргә тиеш. Бу гомумйорт исәпкә алу приборларының ролен арттыра, алар ярдәмендә йорт тарафыннан газоннарга су сибү өчен кулланылган кайнар һәм салкын суның бөтен күләмен исәпкә алырга мөмкин, күпфатирлы йорт янындагы тротуарларны чистарту, подъездларны дымлы чистарту һ. б.лар.

Аксубай ш.т. п. да 110 күп фатирлы торак йорт индивидуаль казаннардан һәр фатирны аерым җылыту системасына күчерелгән.

01.01.20021 елга Аксубай штп күпфатирлы йортларны исәпкә алу приборлары белән тәэмин итү:

- салкын су белән тәэмин итү системаларында-100%
- электр белән тәэмин итү системаларында-100%

Гомуми йорттагы индивидуаль исәпкә алу приборлары 64 күпфатирлы йортта урнаштырылган, 46 күпфатирлы йортта исәпләү приборларын урнаштыруның техник мөмкинлеге юк, чөнки гомуми кулланылыштагы урыннар юк.

16 күпфатирлы йортта 4,8 млн. сумлык электр белән тәэмин итү системасына капиталь ремонт ясау күздә тотыла, гомуми кулланылыштагы урыннарда биналарны автомат рәвештә яктырту өчен җиһазлар урнаштыру һәм хәрәкәткә (тавышка) реакция ясаучы йорт эчендәге утны автомат рәвештә кертү (сүндерү) системасы каралган.

Программаны кабул итүнең актуальлеге кайбер социаль һәм икътисади факторларга бәйле. Социаль факторлар күрсәтелә торган коммуналь хезмәтләрнең сыйфаты, икътисади - коммуналь хезмәтләр өчен халыкның югары түләүләренә бәйле. Индивидуаль исәпкә алу приборларын эксплуатацияләгәндә иң мөһим мәсьәләләрнең берсе - аларны ремонтлау һәм дәүләт тикшерүе.

Күп фатирлы торак йортларны капиталь ремонтлау программасының төп максаты-гражданнарның имин һәм уңайлы яшәү шартлары булдыру. КФЙга капиталь ремонт ясау чараларын тормышка ашырганда, яхшыртылган эксплуатация характеристикалары булган озак вакытлы материаллар кулланыла, йорт эчендәге барлык инженерлык челтәрләрен тулысынча алмаштыралар, түбәнә

каплаталар, фасадларны җылыталар. Техник яктан катлаулы эш төрен башкару, фундаментны ныгыту планлаштырылган.

2022 елга энергияне сак тоту чаралары кысаларында 2 йортта 3,3 млн. сумлык түбәләрне ремонтлау һәм җылыту, 1 йортта 3,3 млн. сумлык фасадларны җылыту, керү агач тәрәзәләрен алыштыру планлаштырыла.

Йортны капиталь ремонтлау яшәү шартларын яхшырту, энергияне саклау буенча чаралар үткәрү, йортның техник торышын яхшырту һәм аның тормышын озынайту максатында башкарыла.

5.3. Бюджет оешмаларында энергияне саклау.

Аксубай муниципаль районында бюджет учреждениеләре мәгариф, мәдәният учреждениеләре, яшьләр эшләре һәм спорт бүлеге, шулай ук башка бюджет учреждениеләре тарафыннан тәкъдим ителгән.

2022-2024 елларда бюджет өлкәсендә түбәндәге энергия саклау чаралары үткәрү күздә тотыла:

1. Исәпләү приборларын алыштыру, техник хезмәт күрсәтү һәм исәпләү приборларын тикшерү.
2. Фасадларны, түбәләрне җылыту, тәрәзәләрне алыштыру.
3. Җылылык белән тәэмин итү, су белән тәэмин итү һәм электр белән тәэмин итү системаларының авария хәлләрен вакытында бетерү.
4. Энергоресурсларны рациональ файдалануны контрольдә тоту һәм энергетика ресурсларын һәм суны куллануны мониторинглау.
5. Бюджет учреждениеләрендә энергияне сак тоту буенча мәгълүмати-аңлату кампаниясе үткәрү.

Финанслау әлеге чаралар буенча планлаштырылган чыгымнар кысаларында җирле бюджет акчалары хисабына башкарылачак.

<u>5.5.1. Мәгариф учреждениеләрендә энергияне саклау.</u>

Хәзерге вакытта шәһәрдә һәм районда 52 мәгариф учреждениесе бар. Мәгариф учреждениеләрендә энергияне сак тоту чаралары комплексына керә:

- исәпләү приборларын алыштыру;

Мәгариф учреждениеләре бүгенге көндә энергия чыганакларын (газ, су, электр белән тәэмин итү) исәпкә алу приборлары белән тәэмин ителгән.

Исәпкә алу приборларын дөрес оештырганда урнаштыру, приборларны вакытында тикшерү һәм энергия агымнары белән идарә итү елына 10% ка кадәр экономия бирә.

Энергияне сак тоту буенча төбәк максатчан программасын тормышка ашыру кысаларында су, газ куллануны исәпкә алу приборлары, җылылык энергиясен исәпкә алу приборлары сатып алынды һәм урнаштырылды, иске электр исәпләгечләре яңа, заманча электр энергиясен исәпкә алу приборлары алыштырылды.

Аксубай муниципаль районы белем бирү учреждениеләренең 31.12.2021 ел торышына җиһазланышына анализ күрсәткәнчә, учреждениенең 100% — ы электр энергиясен исәпкә алу приборлары белән, 100% — ы су куллануны исәпкә алу приборлары, 100% - ы-учреждениенең табигый газны куллануны исәпкә алу приборлары белән тәэмин ителгән.

2022-2024 елларга Аксубай муниципаль районы мәгариф бүлегенең планлаштырылган энергия саклау чаралары исемлеге 17 нче таблицада күрсәтелгән.

17 нче таблица

№ т/б	Чаралар исеме	үтәү срогы	Финанслау күләме, млн.сум.					Еллык икътисади нәтиҗә, млн.сум.	Үз-үзен аклау срогы (ел)
				2022	2023	2024			
1	Яктырту системаларын модернизацияләү, энергияне саклаучы яктырткычлар һәм яктырту белән идарә итүнең автоматлаштырылган системаларын урнаштыру	5 лет		0,1	0,1	0,1		0,01	2

5.5.2. Мәдәният учреждениеләрендә энергияне саклау.

Аксубай муниципаль районында 52 мәдәният һәм сәнгать учреждениесе, Аксубай муниципаль районы Башкарма комитетының мәдәният бүлеге карамагында.

Энергияне сак тоту мәдәният һәм сәнгать учреждениеләренең нормаль эшләве өчен актуаль һәм кирәкле шарт булып тора, чөнки ЭР куллану нәтиҗәлелеген арттыру, энергия ресурсларына бәяләрне өзлексез арттырганда һәм шуңа бәйле рәвештә электр энергиясе бәясе арту энергия ресурсларын һәм финанс ресурсларын сизелерлек экономияләүгә ирешергә мөмкинлек бирә.

Мәдәният һәм сәнгать учреждениеләренең энергия саклаучы чаралары ЭРларны экономияле һәм рациональ куллануга күчү хисабына куллануны киметүне тәэмин итәргә, ЭР саны һәм сыйфатына ихтыяҗны тулысынча канәгатьләндергәндә, энергияне сак тотуны учреждение эшчәнлегенең хәлиткеч факторына әйләндерергә тиеш.

Төп бурычлар булып тора:

- энергияне куллану һәм энергия саклау белән идарә итү нәтиҗәлелеген исәпкә алу һәм контрольдә тоту;

- 2024 елга ЭР мәдәният һәм сәнгать учреждениеләре тарафыннан сатып алу чыгымнарын нормалаштыру, лимитлаштыру һәм энергия ресурсларын саклау хисабына 10% ка кадәр киметү.

Энергияне сак тотуның өстенлекле техник юнәлешләре булып тора:

* торбаүткәргечләрне һәм бүлү челтәрләрен җылылык изоляциясенең заманча технологияләрен куллану;

* яктырту лампаларын энергияне сак тотучыларга алыштыру;

• су куллану счетчикларын урнаштыру;

* инженерлык коммуникацияләре системаларын модернизацияләү, агуларны булдырмау.

Ел саен үлчәү сопротивления изоляции һәм көч линияләрен. Энергия куллануның нәтиҗәлелеген арттыру буенча проектларны һәм чараларны финанслау бюджеттан тыш чыганаклар һәм мәдәният һәм сәнгать учреждениеләренең бюджеттан тыш эшчәнлеге хисабына гамәлгә ашырыла.

Программа гамәлдә булган чорда Иске Ибрай авыл җирлегенең мәдәният йорты, балалар сәнгать мәктәбе, район мәдәният йортында капиталь ремонт үткәрү планлаштырыла.

Программа 2022-2024 елларга исәпләнгән.

программаны 2022 ел ахырына учреждение буенча тулаем энергия ресурсларын экономияләүгә 10% ирешү күздә тотыла.

2022-2024 елларга Аксубай муниципаль районының мәдәният һәм сәнгать учреждениеләрендә планлаштырылган энергия саклаучы чаралар исемлеге 19 нчы таблицада .

5.5.3. Яшьләр һәм спорт учреждениеләрендә энергияне саклау.

19 нче Таблица

№ т/б	Чаралар исеме	үтәү срогы	Финанслау күләме, млн.сум.			Еллык икътисади нәтиҗә, ...	Үз-үзен аклау срогы (ел)
			2022	2023	2024		
1	Хезмәткәрләрне энергияне сак тоту һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру нигезләренә өйрәтү	2024 ел	0,005	0,005	0,005	0,006	1
2	Оешма хезмәткәрләре өчен энергияне саклауны стимуллаштыру һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру механизмнарын эшләү	2024 ел	0,001	0,001	0,001	0,001	1
3	Сафтан чыккан куллануны исәпкә алу приборларын урнаштыру (тикшерү, алыштыру)	2024 ел	0,3031	0,00072	0,017	0,023	5
4	Тәрәзә һәм ишек юлларын җылыту	2024 ел.	0,00513	0,0033	0,0033	0,0091	1
5	Җылыту батареяларында декоратив рәшәткәләрне демонтажлау.	2022 ел	0,00125	0	0	0,01131	1
6	Җылылык белән тәэмин итүче экран урнаштыру	2022 ел.	0,0054	0,0103	0,0052	0,07259	1
7	Җылыту системасын юдырту	2024 ел	0,0283	0,019	0,0165	0,0281	1
8	Яктырту системаларын модернизацияләү, энергияне саклаучы яктырткычлар һәм яктырту белән идарә итүнең автоматлаштырылган системаларын урнаштыру	2024 ел	0,0245	0,0245	0,0245	0,0512	1
9	Бәдрәф унитазы багының агызма арматурасын су саклау системасына алыштыру	2022 ел	0,002	0	0,002	0,00100	3
Барлыгы:			0,37568	0,06382	0,0745	0,2033	-

Аксубай муниципаль районының « Спорт мәктәбе» МБУдә 5 спорт һәм физик культура объекты урнашкан. ТР Аксубай муниципаль районының «Спорт мәктәбе» муниципаль бюджет учреждениесе энергия саклау чаралары комплексына керә:
- җылыту системасын модернизацияләү,
- бинаны җылыту,
-энергия чыганакларын исәпләү приборларын урнаштыру.

Аксубай муниципаль районы «Спорт мәктәбе» МБУ учреждениеләренең 2021 елның 1 декабренә җиһазланышына анализ күрсәткәнчә, учреждениенең 100% - электр энергиясен исәпкә алу приборлары белән тәэмин ителгән, су куллануны исәпкә алу приборлары -100%, газны исәпкә алу приборлары-100%.

Аксубай муниципаль районы « Спорт мәктәбе» муниципаль бюджет учреждениеләрендә энергияне саклау чаралары комплексына керә:
- Хезмәткәрләрне энергияне сак тоту һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру өлкәсендә нигезләргә өйрәтү;
-Тәрәзә һәм ишек юлларын җылыту;
- Җылыту системасын юдырту;
- Бәдрәф унитазы багының агызма арматурасын су саклау системасына алыштыру;
- Яктырту системаларын модернизацияләү, энергияне саклаучы яктырткычлар һәм яктырту белән идарә итүнең автоматлаштырылган системаларын урнаштыру;
- Бассейн бинасының түбәсен җылыту.

2021-2023 елларга Аксубай муниципаль районының

спорт учреждениеләрендә планлаштырылган энергия саклаучы чаралар исемлеге 20 нче таблицада тәкъдим ителде.

20 нче таблица

№ п/п	Чаралар исеме	үтәү срогы	Финанслау күләме, млн.сум.			Еллык икътисади нәтиҗә, млн.сум.	Үз-үзен аклау срогы (ел)
			2022 ел	2023 ел	2024 ел		
1.	энергияне саклау өлкәсендә хезмәткәрләрне укыту	3 ел	0,00	0,010	0,00	0,00	3 ел
2.	энергетика нәтиҗәлелеген арттыру	3 ел	0,00	0,020	0,050	0,250	3 ел
3.	Тәрәзә һәм ишек юлларын җылыту	3 ел	0,000	0,010	0,010	0,150	2 ел
4.	Җылыту системасын юдырту;	3 ел	0,000	0,020	0,00	0,023	2 ел
5.	Бәдрәф унитазы багының агызма арматурасын су саклау системасына алыштыру	3 ел	0,015	0,050	0,090	0,140	3 ел
6.	Яктырту системаларын модернизацияләү, энергияне саклаучы яктырткычлар һәм яктырту белән идарә итүнең	3 ел	0,0	0,650	0,000	0,23	3 ел
барлыгы		-	0,015	0,76	0,17	0,793	-

6. ЭНЕРГИЯНЕ САКЛАУ ҺӘМ ЭНЕРГЕТИКА НӘТИҖӘЛЕЛЕГЕН АРТТЫРУ ӨЛКӘСЕНДӘ МАКСАТЧАН КҮРСӘТКЕЧЛӘР

Энергияне саклау программасын үтәү барышын контрольдә тоту һәм бәяләү өчен максатчан күрсәткечләрне исәпләү индикаторлары кулланыла. Әлеге индикаторлар 1 нче кушымтада тәкъдим ителгән

«2022 — 2024 елларга Аксубай муниципаль районында энергияне саклау һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру»
программасының максатчан күрсәткечләре

1 нче кушымта

		Индикатор исеме.	Үлчәү берәмлеге	факт 2017ел	факт 2018 ел	факт 2019 е	факт 2021ел.	план 2022 ел	план 2023 ел	план 2024 ел
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1.	**Энергияне саклау һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру өлкәсендә гомуми максатчан күрсәткечләр**								
1	1.1.	муниципаль берәмлек территориясендә кулланылган (кулланыла) электр энергиясенең гомуми күләмендә исәпкә алу приборларыннан файдаланып исәп-хисап ясала торган электр энергиясе күләме өлеше	%	99,07	99,11	99,20	99,18	99,30	99,30	99,30
2	1.2.	җылылык энергиясе(газ)күләме һәм гомуми исәп-хисап.	%	81,00	77,20	80,80	80,60	80,60	80,60	80,60
3	1.3.	муниципаль берәмлек территориясендә кулланыла торган (кулланыла торган) җылылык энергиясенең гомуми күләмендә исәпкә алу приборларын кулланып гамәлгә ашырыла.	%	90,00	89,50	89,80	59,80	90,00	90,50	91,00
4	1.4.	муниципаль берәмлек территориясендә кулланылган (кулланыла) суның гомуми күләмендә исәп-хисап приборлары кулланып башкарыла торган салкын су күләме өлеше	%	82,80	83,50	89,20	89,00	89,00	89,00	89,00
5	1.5.	муниципаль берәмлек территориясендә кулланыла торган (кулланыла торган) суның гомуми күләмендә исәп-хисап приборлары кулланып башкарыла торган кайнар су күләме өлеше	%							
6	16.	муниципаль берәмлек территориясендә кулланыла торган (кулланыла торган) табигый газның гомуми күләмендә исәп-хисап приборлары кулланып гамәлгә ашырыла торган табигый газ күләме өлеше	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2.	**Муниципаль секторда энергияне саклау һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру өлкәсендә максатчан күрсәткечләр**								
7	2.1.	электр энергиясенең чагыштырма чыгымы.	куб. м/кв. м.	41,91	42,11	41,46	41,05	40,23	39,42	38,83

8	2.2.	жирле үзидарә органнарын һәм муниципаль учреждениеләрне тәэмин итү (гомуми мәйданның 1 кв. метрына)	**куб. м/кв.м.**	0,13	0,13	0,13	0,1 2	0,12	0,12	0,12
9	2.3.	жылылык энергиясенең чагыштырма чыгымы.	куб.м. / чел.	1,65	1,42	1,30	1,30	1,29	1,29	1,28
10	2.4.	жирле үзидарә органнарын һәм муниципаль учреждениеләрне тәэмин итү (гомуми мәйданның 1 кв. метрына исәпләгәндә)	куб.м./ чел.	0,46	0,40	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
11	2.5.	салкын суның чагыштырма чыгымы.	куб.м./ ч ел.	15,26	15,51	17,94	17,98	18,03	18,08	18
12	2.6.	жирле үзидарә органнары һәм муниципаль учреждениеләр тарафыннан төзелгән энергосервис килешүләрен (контрактларны) тормышка ашыру нәтиҗәсендә ирешелергә тиешле энергия ресурсларын һәм суны экономияләүнең муниципаль программаны финанслауның гомуми күләменә жирле үзидарә органнары һәм муниципаль учреждениеләр тарафыннан төзелгән энергосервис килешүләрен (контрактларны) финанслауның гомуми күләменә мөнәсәбәте	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	2.7.	жирле үзидарә органнары һәм муниципаль учреждениеләр тарафыннан төзелгән энергосервис килешүләрен (контрактларны) тормышка ашыру нәтиҗәсендә ирешелергә тиешле энергия ресурсларын һәм суны экономияләүнең муниципаль программаны финанслауның гомуми күләменә жирле үзидарә органнары һәм муниципаль учреждениеләр тарафыннан төзелгән энергосервис килешүләрен (контрактларны) финанслауның гомуми күләменә мөнәсәбәте	единиц	0	0	0	0			
	3.	**Торак фондта энергияне саклау һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру өлкәсендә максатчан күрсәткечләр**								
14	3.1.	жылылык энергиясенең чагыштырма чыгымы. (гомуми мәйданның 1 кв. метрына исәпләгәндә).	Гкал/ КВ.М.	0,166	0,172	0,172	0,180	0,18	0,18	
15	3.2.	салкын суның чагыштырма чыгымы. (1 кешегә исәпләгәндә).	"" чел.	39,500	38,500	38,00 0	37,200	37,20	37,20	
16	3.3.	күпфатирлы йортларда кайнар суның чагыштырма чыгымы (1 кешегә исәпләгәндә).	"" чел.	18,600	16,800	15,900	18,200	18,20	18,20	
17	3.4.	электр энергиясенең чагыштырма чыгымы. (гомуми мәйданның 1 кв. метрына	в /	29,600	30,100	31,130	30,250	30,25	30,25	

		исэплэгэндэ).							
18	3.5.	табигый газның чагыштырма чыгымы. гомуми мэйданның 1 кв.метрына исэплэгэндэ).	тыс.куб.м./ кв.м.						
19	3.6.	табигый газның чагыштырма чыгымы. (1 кешегэ исэплэгэндэ).	гас.куб.м ./ чел.						
20	3.7.	күпфатирлы йортларда энергетика ресурсларының чагыштырма суммар чыгымы.	т.у.т./						
		4.Сэнэгатьтэ, энергетикада энергияне саклау һэм энергетика нэтиҗэлелеген арттыру өлкэсендэ максатчан күрсэткечлэр							
21	4.1.	ягулык эшкэртүгэ чагыштырма чыгым	т.у.т./ млн.Гкал	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
22	4.2.	җылылык станциялэрендэ җылылык энергиясе	т.у.т./ Гкал	0,16300	0,16300	0,1630 0	0,16300	0,16	0,16
23	4.3	ягулык эшкэртүгэ чагыштырма чыгым	кВт•/ куб.м	0,266	0,266	0,265	0,264	0,26	0,26
24	4.4.	котельныйларда җылылык энергиясе	%	22,970	22,190	22,130	20,660	19,70	19,70
25	4.5.	электр энергиясенең чагыштырма чыгымы,	%	18,700	16,000	13,500	14,000	14,000	14,000
26	4.6.	җылылык белэн тээмин итү системаларында җылылык энергиясен тапшырганда кулланыла торган	тыс.кВт•ч/ куб.м.	1,770	1,870	1,770	1,970	1,960	1,950
27	4.7.	җылылык энергиясен югалтуларның өлеше	тыс.кВт•ч/ куб.м.	1,770	1,870	1,770	1,970	1,960	1,950
28	4.8.	тапшырылган җылылык энергиясенең гомуми күлэмендэ тапшыру	кВт• КВ.М.	1,210	1,260	1,220	1,180	1,150	1,110
	5.	**Транспорт комплексында энергияне саклау һэм энергетика нэтиҗэлелеген арттыру өлкэсендэ максатчан күрсэткечлэр**							

		Индикатор исеме.	Үлчәү берәмлеге	факт 2017	факт 2018	факт 2019	факт 2021	план 2022	план 2023	план 2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	5.1.	энергетика нәтижәлелегенең югары класслы объектларга: югары экономияле объектлар саны	единиц	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
30	5.2.	җәмәгать транспортына керә торган мотор ягулыгын һәм электр энергиясен (шул исәптән) куллану, муниципаль берәмлек тарафыннан гамәлгә ашырыла торган ташу хезмәте күрсәтүгә тарифларны җайга салу.	единиц	40	34	2	0	30,00	3,00	3,00
31	5.3.	җәмәгать транспортына керә торган транспорт чаралары саны, аларга карата энергияне сак тоту һәм энергетика нәтиҗәлелеген арттыру, шул исәптән мотор ягулыгы сыйфатында кулланыла торган бензин һәм дизель ягулыгын, табигый газ, газ катнашмалары, мотор ягулыгы сыйфатында кулланыла торган сыек углеводород газы һәм электр энергиясе белән алыштыру буенча чаралар үткәрелгән муниципаль берәмлек тарафыннан гамәлгә ашырыла торган Тарифларны җайга салу.	единиц	10	13	13	13	20,00	23,00	29,00
32	5.4.	табигый газ, газ катнашмалары, мотор ягулыгы буларак сыекландырылган углеводород газы кулланучы транспорт чаралары саны, муниципаль берәмлек тарафыннан аларны ташу хезмәте күрсәтүгә тарифларны җайга салу.	единиц	0	0	0	0	0	0	0
33	5.5.	җәмәгать транспортына караган автоном электр туклану чыганагы булган транспорт чаралары саны, муниципаль берәмлек тарафыннан ташу хезмәте күрсәтүгә тарифларны җайга салу.	единиц	0		18	10	10	10	10
34	5.6.	җирле үзидарә органнары, муниципаль учреждениеләр һәм муниципаль унитар предприятиеләр тарафыннан кулланыла торган транспорт чаралары саны (аларга карата) мотор ягулыгы сыйфатында кулланыла торган бензин һәм дизель ягулыгын, табигый газ, газ катнашмалары һәм мотор ягулыгы сыйфатында кулланыла торган сыекландырылган углеводород газы буларак кулланыла торган бензин һәм дизель ягулыгын алмаштыру буенча чаралар.	единиц	0	0	0	0	0	0	0