

РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН



ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ

РУКОВОДИТЕЛЬ  
Исполнительного комитета  
Азнакаевского

**муниципального района**

ул. Ленина, д.22, г. Азнакаево,  
423330

Тел./факс (885592) 7-24-71, 7-26-  
97

E-mail: [aznakay@tatar.ru](mailto:aznakay@tatar.ru)  
[adm-aznakay@mail.ru](mailto:adm-aznakay@mail.ru)

Азнакай муниципаль районы  
башкарма комитеты  
ЖИТӨКЧЕСЕ

Ленин урамы, 22 йорт, Азнакай  
шәһәре, 423330

Тел./ факс (885592) 7-24-71, 7-26-97

E-mail: [aznakay@tatar.ru](mailto:aznakay@tatar.ru)

[adm-aznakay@mail.ru](mailto:adm-aznakay@mail.ru)

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

« 23 » \_\_\_\_\_ 08 \_\_\_\_\_ 2018 ел.

## КАРАР

№ 65

«2018-2020 елларга Татарстан Республикасы Азнакай муниципаль районында энергияне сак тоту һәм энергия нәтижәлеләген арттыру» муниципаль программасы турында

«Россия Федерациясендә жирле үзидарә оештыруның гомуми принциплары турында» 2003 елның 6 октябрдәге 131-ФЗ номерлы Федераль закон, «Татарстан Республикасында жирле үзидарә турында» 2004 елның 28 июлдәге 45-ТРЗ номерлы Татарстан Республикасы Законы, Татарстан Республикасы Азнакай муниципаль районы муниципаль берәмлеге Уставы нигезендә карар бирәм::

1. «2018-2020 елларга Татарстан Республикасы Азнакай муниципаль районында энергияне сак тоту һәм энергия нәтижәлеләген арттыру» муниципаль программасын 1 нче кушымта нигезендә расларга.

2. Азнакай муниципаль районы Башкарма комитетының архитектура һәм инфраструктура үсеше бүлегенә әлеге программаны гамәлгә ашыруны координацияләргә.

3. «Азнакай муниципаль районының Финанс-бюджет палатасы» МКУ ел саен чираттагы финанс елына Азнакай муниципаль районы бюджетын формалаштырганда әлеге максатларга Азнакай муниципаль районы бюджетыннан һәм муниципаль берәмлекләр бюджетларыннан жиһәрелә торган программа чараларын гамәлгә ашыруга акча кертергә тиеш.

4. Әлеге карар 2018 елның 1 гыйнварыннан барлыкка килгән хокук мөнәсәбәтләренә кагыла дип билгеләргә.

5. Әлеге карарны Татарстан Республикасы хокукый мәгълүматының рәсми порталында түбәндәге веб-адрес буенча бастырып чыгарырга: <http://pravo.tatarstan.ru> һәм Азнакай муниципаль районының рәсми сайтында Интернет "мәгълүмат-коммуникацион челтәрәндә түбәндәге веб-адрес буенча» урнаштырырга: <http://aznakaevo.tatar.ru>.

6.Әлеге карарның үтәләшен тикшереп торуну Азнакай муниципаль районы Башкарма комитеты житөкчесенәң инфраструктура буенча урынбасары Р.Р. Ханнановка йөкләргә.

Житөкче

А.Х. Шәмсетдинов

Татарстан Республикасы Азнакай муниципаль  
районы Башкарма комитеты карарына  
кушымта  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018 № \_\_\_\_\_

2018-2020 елларга Татарстан Республикасы Азнакай муниципаль районында энергияне сак  
тоту һәм энергия нәтижәләлеген арттыру» муниципаль программа

Азнакай шәһәре

**«2018-2020 елларга Татарстан Республикасы Азнакай муниципаль районында энергияне сак тоту һәм энергия нәтижәләлеген арттыру» муниципаль программасы ПАСПОРТЫ**

Программаның исеме	«2017-2020 елларга Татарстан Республикасы Азнакай муниципаль районында энергияне сак тоту һәм энергия нәтижәләлеген арттыру» муниципаль программасы (алга таба - Программа)
Программаны эшләү өчен нигез	«Россия Федерациясендә жирле үзидарәне оештыруның гомуми принциплары турында» 2003 елның 06 октябрдәге 131-ФЗ номерлы Федераль закон; Россия Федерациясе Хөкүмәтенә «Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру өлкәсендә региональ һәм муниципаль программаларга таләпләр турында» 2009 елның 31 декабрдәге 1225 номерлы карары; Татарстан Республикасы Министрлар Кабинетының 2010 елның 09 мартындагы 356-р номерлы «Татарстан Республикасында энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру чаралары планын раслау турында» карар
Муниципаль заказчы – Программаның координаторы	Азнакай муниципаль районы Башкарма комитеты
Программаны эшләүче	Азнакай муниципаль районы Башкарма комитетының архитектура һәм инфраструктур үсеше бүлгеге
Программаның максаты	Программа ягулык-энергетика ресурсларынан рациональ файдалануны тәэмин итү, энергияне сак тоту чараларын гамәлгә ашыру, бюджет өлкәсе учреждениеләрендә энергетик нәтижәләлекне арттыру, Татарстан Республикасы Азнакай муниципаль районының социаль өлкәсен үстерү нигезендә энергия чыгымнарын киметү һәм шул нигездә энергия чыгымнарын тизләтү исәбенә эшләнде.

<p>Программаның бурычлары</p>	<p>Энергияне сак тоту программасын эшләү һәм гамәлгә ашыру бурычлары  энергия нәтижәлелеген күтәрү:  - нәтижәлелекне арттыруның тотрыклы процессын тәэмин итү бюджет өлкәсе учреждениеләрендә энергия куллану;  энергияне сак тотуны һәм арттыруны стимуллаштыру механизмнарын эшләтеп жибәрү  бюджет өлкәсе учреждениеләрендә энергетика нәтижәлелеге;  - энергияне сак тотуның потенциалын гамәлгә ашыруны тәэмин итә торган энергия нәтижәлелеге технологияләрен һәм материалларын, энергия куллану белән идарә итү системаларын кертү;  Үлчәүләрнең һәм исәпкә алуның төгәллеген, дәрәслеген һәм бердәмлеген тәэмин итү  ягулык-энергетика ресурсларын куллану процессында;  - торак фондында энергетика ресурсларынан файдалануның нәтижәлелеген арттыру;  - коммуналь инфраструктура системаларында энергетика ресурсларынан файдалануның нәтижәлелеген арттыру;  - аларны тапшырганда, шул исәптән коммуналь инфраструктура системаларында, энергетика ресурслары югалтуларын киметү;  - файдаланыла торган исәпкә алу приборлары белән тәэмин ителешнең дәрәжәсен күтәрү  энергетика ресурсларын;  - муниципаль учреждениеләрнең энергетика ресурслары белән тәэмин итүгә бюджетлар чыгымнарын кыскарту;  - бюджеттан тыш чаралар күләмен арттыруга энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру чараларын финанслау</p>
<p>Программаны гамәлгә ашыру вакыты</p>	<p>2018-2020 еллар</p>
<p>Программаны башкаручылар</p>	<p>Торак-коммуналь хужалыкның жайга салына торган эшчәнлек төрләрен, оешмаларын һәм предприятиеләрен, идарәче компанияләрен, бюджет учреждениеләрен, энергия ресурсларын башка кулланучыларны гамәлгә ашыручы оешмалар</p>
<p>Программаны финанслау күләмнәре һәм чыганаclarы</p>	<p>Программаны финанслауның күләме 144847,4 мең сум тәшкит итә, шул исәптән:  - Татарстан Республикасы бюджеты - 136705,4 мең сум.  - Азнакай муниципаль районы бюджеты - 7392,0 мең сум;  - бюджеттан тыш чаралар (район предприятиеләре, оешмалары акчалары) 750,0 мең сум;  Программаны финанслау күләмнәре фаразлау характерында һәм тиешле елга һәм план чорына Татарстан Республикасы Азнакай муниципаль районы бюджеты проекты формалаштырганда ел саен төгәлләштерелергә тиеш.  ТР бюджеты, жирле бюджетлар һәм бюджеттан тыш чыганаclar акчалары ел саен төзелә торган килешүләр һәм килешүләр нигезендә билгеләнәчәк</p>
<p>Программадан көтелә торган һәм соңгы гамәлгә ашырудан нәтижәләр</p>	<p>Азнакай муниципаль районының социаль өлкәсен алга таба үстерүгә юнәлтеләчәк энергияне сак тоту чараларын уздыру нәтижәсендә финанс чаралары үзләштерү.  Программа чараларын гамәлгә ашыруның гомуми икътисадый нәтижәсе 1805,0 мең сум тәшкит итә.</p>

## КЕРЕШ

Өлеге Программа «Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру турында һәм Россия Федерациясенең аерым закон актларына үзгәрешләр кертү хакында» 2009 елның 23 ноябрәндәге 261-ФЗ номерлы Федераль закон, «Россия икътисадының энергетика һәм экология нәтижәләлеген арттыру буенча кайбер чаралар турында» Россия Федерациясе Президентының 2008 елның 4 июнендәге 889 номерлы Указы, Россия Федерациясе Хөкүмәтенең «Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру өлкәсендә төбәк һәм муниципаль программаларга таләпләр турында» 2009 елның 31 декабрәндәге 1225 номерлы карары, Россия Федерациясе Хөкүмәтенең 2013 елның 03 апрелендәге 512-р номерлы карары нигезендә эшләнгән.

Программа халыкның тормыш сыйфатын, житештерелә торган продукциянең конкуренциягә сәләтлелеген арттырмыйча Азнакай муниципаль районында энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген күтәрү белән идарә итүнең нәтижәле системасын формалаштыруга юнәлтелгән.

Ресурслар нәтижәләлеге сәясәте Татарстан Республикасының социаль-икътисады үсешенең гомуми стратегиясен тәшкит итә.

Аның төп принциплары - продукция берәмлегенә беренчел ресурсларның чагыштырма чыгымнарын минимальләштерү, икенчел һәм яңартыла торган ресурсларны максималь файдалану, продукциянең сыйфатын тәэмин итә торган технологик шартларны берсүзсез үтәгәндә әйләнә-тирә мохиткә техноген йөкләнешне киметү.

Өлеге Программа икътисадның реаль секторында, торак-коммуналь секторында һәм Азнакай муниципаль районының бюджет өлкәсендә ягулык-энергетика һәм башка матди ресурслардан файдалануның нәтижәләлеген арттыру бурычларын хәл итүгә юнәлдерелгән.

Энергосбережение и повышение энергетической эффективности следует рассматривать как один из важнейших механизмов экономического развития Азнакаевского муниципального района Республики Татарстан.

Икътисадның ресурслар нәтижәләлеген тәэмин итү - Азнакай муниципаль районын социаль-икътисады үстерү стратегиясе кысаларында үзара бәйлә программалар комплексы хәл итә торган катлаулы проблема.

Программа муниципаль сәясәтнең төп юнәлешләрен һәм ресурслардан нәтижәле файдалану өлкәсендә индикаторларны билгели.

Азнакай муниципаль районында икътисад нәтижәләлегенә һәм экологик вәзгыятькә ягулык-энергетика ресурслары сизелерлек йогынты ясый. Шуңа күрә энергия нәтижәләлеген күтәрү район сәясәтенең төп приоритетларының берсе булып кала.

Әмма Азнакай муниципаль районында урнашкан икътисады шартларны исәпкә алып, Энергияне сак тоту программасын гамәлгә ашыруда ирешелгән уңышлар, ягулык-энергетика ресурсларының нәтижәләлеген алга таба да күтәрү төп фондлардан нәтижәле файдалануның нәтижәләлеген, хезмәт житештерүчәнлеген күтәрүгә бәйлә.

Район икътисадының нәтижәләлеген төп фондларны модернизацияләү, житештерү персоналының идарә итү һәм квалификация сыйфатын күтәрү, масштаблы инвестицияләр жәлеп итү чараларын үз эченә алган энергия ресурсларының нәтижәләлеген комплекслы программаларны стратегик планлаштыру нигезендә генә тәэмин итәргә мөмкин.

### **1. Татарстан Республикасы Азнакай муниципаль районының ягулык-энергетика комплексы характеристикасы**

#### **1.1. Жылылык белән тәэмин итү**

Азнакай муниципаль районы чикләрендә жылылык энергиясен тәэмин итүчеләр тарафыннан

эшчәнлекләре жылылык энергиясен жибәрү өлөшөндө жайга салына торган оешмалар булып тора:

- «Азнакай ПТС» ААЖ;
- «Сельхозжилсервис» МУП.

«Азнакай жылылык челтэрлөре предприятиесе» ААЖ түбөндөгө эшчәнлек төрлөрөн гамәлгә ашыра:

- жылылык энергиясен, кайнар суны жылыту, кайнар су белән тээмин итү һәм башка максатлар өчен мөстәкыйль котельныйлар житештерү;
- кулланучылар (шәһәр халкы һәм предприятиеләре) арасында жылылык челтэрлөре буенча кайнар су бүлү;
- койма һәм эчөргә яраклы су бирү, агып төшүче суларны кабул итү һәм чистарту;
- котельныйларның эшкә сәләтлелеген тээмин итү эшчәнлеге: жылылык-техник һәм башка технологик жиһазларны, котельныйларны саклау аппаратураларын һәм чараларын ремонтлау һәм аларга техник хезмәт күрсәтү.
- су насослары, артезиан скважиналарының, чистарту корылмаларының эшкә яраклылыгын тээмин итү эшчәнлеге: техник һәм технологик жиһазларны монтажлау, ремонтлау һәм аларга техник хезмәт күрсәтү.

Азнакай районы тарафыннан гомуми жылылык житештерүчәнлеге 209,9 Гкал/сәг. булган 6 котельный, 92,060 км жылылык челтэре һәм ГВС челтэрлөре, 3 су жыю корылмасы, 82,488 км суүткөргөч һәм 48,971 км канализация челтэре, 1 комплекс көнкүрөш һәм сәнэгать стоклары житештерү куэте 10 мең куб. м тәшкил итә.

Актүбә гомуми жылылык житештерүчәнлеге 38 Гкал/сәг. булган 2 котельный, 41,92 км жылылык челтэре һәм ГВС челтэрлөре, 3 су жыю корылмасы, 44,18 км суүткөргөч һәм 26,82 км канализация челтэрлөре, түүлөккә 3,0 мең куб. м житештерүчө 1 комплекс көнкүрөш һәм сәнэгать стоклары файдаланыла.

Хәзерге вакытта энергетика ресурсларына чыгымнар «Азнакай ПТС» ААЖ чыгымнарының шактый өлөшөн тәшкил итә. Тарифларны һәм энергия чыганаclarына бөяләрне арттыру шартларында аларны сарыф итү һәм нәтижәсез куллану мөмкин түгел. Энергетика ресурсларыннан файдалануның нәтижәлелеген күтөрү өчен шартлар тудыру бюджет өлкәсе оешмаларын үстерүнең өстенлекле бурычларының берсенә өверелә.

Соңгы 20 елда жылылык энергиясе һәм жылылык челтэрлөре чыганаclarының тузуы сизелерлек артты. Жылылык челтэрлөрөнөң норматив срогы (25 ел) буенча жылылык белән тээмин итү фондларын яңартуның тотрыклы дәрәжәсе елына 4 % тәшкил итә. Ә Азнакай шәһәре буенча жылылык челтэрлөрөн яңартуның агымдагы дәрәжәсе бары тик 2,3 % кына тәшкил итә. Актүбә ш.т.б.буенча 1,5%. Жылылык челтэрлөрөн алыштыру тизлеге искерү тизлегеннән түбәнрәк.

Гамәлгә ашыруны киметү берничә объектив факторга бәйле:

Энергияне сак тоту программаларын үтөүгә бәйле рәвештә, сәнэгать предприятиеләре һәм бюджет учреждениеләре жылылык энергиясен, кайнар һәм салкын суны куллануны киметтеләр. Шулай ук кризис күренешлөрөнә бәйле рәвештә ил икътисадында экономиянең көчөйтөлгән режимына күчтеләр.

Жылылык энергиясен төп кулланучы - торак секторы, бюджет өлкәсе оешмалары һәм жылылык өчен кулланыла торган башка предприятиеләр. Безнең климат полосасында жылылык сезоны 7 айдан артык дәвам итә, һәм бу шулай ук жылылык энергиясенә зур ихтыяж тудыра, әмма сезонлы факторны сорау динамикасына кертә. Гомуми йорт жылылык счетчикларын урнаштыру фактик чыгымны билгеләүгә китерде, бу да тормышка ашыру күләмен киметте. Шулай ук вакытта жылылык энергиясен югалту һәм жылылык энергиясенә үз ихтыяжларына норматив чыгымнары предприятиеләр артты. Элек жылылык энергиясе күләме халык өчен ел аена бәйле рәвештә процентлар буенча исәпләнде һәм һава температурасына бәйсез рәвештә, жылылык энергиясенәң билгеле бер проценты, торак йортларның күләменә карап, тормышка ашырылды. Хәзерге вакытта халык жылылык энергиясен исәпкә алу төеннәрен урнаштыруга бәйле рәвештә реаль кулланылган жылылык өчен генә исәп тотта. Однако выработка тепла не уменьшилась, это объясняется тем, что потери тепловой энергии в сетях предприятия выше нормативных и необходимо увеличить финансирование

мероприятия направленных на реконструкцию тепловых сетей и капитальный ремонт изоляции с применением современных энергосберегающих материалов.

«Сельхозжилсервис» МУП милкендә «Мәгариф идарәсе» МКУ объектлары өчен жылылык белән тәэмин итүче 94 котельный бар, авыл мәдәният йортлары, КФҮ һәм авыл инфраструктурасының башка объектлары.

2015 елда «Сельхозжилсервис» МУП милкендәге котельныйлар район котельныйларының читтән торып оператив диспетчерлык идарәсе системасы гамәлгә кертелде

**«Азнакай ПТС» ААЖ гамәлдәге котельныйларына характеристика**

1.1.1

таблица

№ т/б	Объект	Билгеләнгән куәт (Гкал/сәг)	Казаннар		Йөкләнеш (Гкал/сәгать)	Килешү йөкләнеше			
			төрө	Саны			ГВС	Вентиляция	ХВС
1	Азнакай шәһәрәнең беренче чираты	65,0 Гкал/сәг	Мәдәният йортының 10/13	10	0	0	0	0	-
2	Азнакай шәһәрәнең II чираты	65,0 Гкал/сәг	ДКВР-20/13	5	45,2	40,3	4,9	0	-
3	Азнакай шәһәрәнең III чираты	60,0 Гкал/сәг	КВГМ 20/150	3				0	-
4	Азнакай шәһәрәнең казан сәнәгать базасы	10,5 Гкал/сәг	АВА 4/15, ARS-1500, ТВГ 4	1 2 1	3,8	3,8	0	0	-
5	Азнакай шәһәрәнең чистарту корылмалары	0,86 Гкал/сәг	RS-A-500	2	0,67	0,67	0	0	-
6	Березка ял базасы	1,4 Гкал/сәг	AR-S - 700	2	0,7	0,4	0,15	0	-
7	Актүбә казаны	35,8 Гкал/сәг	ДЕ 25/14, АВА 4/15	3 2	17,8	16,84	0,96	0	-

**Азнакай шәһәре буенча жылылык энергиясен куллану**

1.1.2 нче таблица

Исеме	Ягулык, Гкал		ГВС, Гкал		Вентиляция		Барлығы, Гкал	
	2015 ел	2016 ел	2015 ел	2016 ел	2015 ел	2016 ел	2015 ел	2016 ел
Торак фонды	91493	97609	12801,5	12541,17	0	0	104294,5	110150,17
Сәламәтлек саклау	4274	4655	776,75	945,77	0	0	5050,75	5600,77
Мәгариф идарәсе	15350	15314	1172,39	992,91	0	0	16522,39	16306,91
Спорт идарәсе	1638	2346	234,15	209,81	0	0	1872,15	2555,81
Мәдәният идарәсе	1183	1913	10,72	7,0	0	0	1193,72	1920,0
Башка бюджет оешмалары, шул исәптән:	4074	3570	51,16	53,47	0	0	4125,16	3623,47
Башка кулланучылар	24647	22905	947,04	765,32	0	0	25594,04	23670,32
<b>Барлығы жылылык куллану</b>	<b>142659</b>	<b>148312</b>	<b>15993,7</b>	<b>15515,45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>158652,71</b>	<b>163827,45</b>



Актүбә буенча жылылык энергиясен куллану

1.1.3.

Исеме	Ягулык, Гкал		ГВС, Гкал		Вентиляция		Барлыгы, Гкал	
	2015 ел	2016 ел	2015 ел	2016 ел	2015 ел	2016 ел	2015 ел	2016 ел
Торак фонды	26011	26318	1188	1171	0	0	27199	27489
Сәламәтлек саклау	2077	1810	134	328	0	0	2211	2138
Мәгариф идарәсе	5799	4565	1262	625	0	0	7061	5190
Спорт идарәсе	541	482	314	293	0	0	855	775
Мәдәният идарәсе	608	510	0	0	0	0	608	510
Башка бюджет оешмалары, шул исәптән:	807	645	76	0	0	0	883	645
Башка кулланучылар	2031	1817	111	81	0	0	2142	1898
<b>Барлыгы жылылык куллану</b>	<b>37874</b>	<b>36147</b>	<b>3085</b>	<b>2498</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>40959</b>	<b>38645</b>

"Сельхозжилсервис" МУПның гамәлдәге котельныйларына характеристика

Таблица 1.1.4.

	(торак пункт)	Адресы	Жылылык белән тәэмин итү объекты	Казаннар	Билгеләнгән куәт	Житештелгән куәт
1	Өгерже	ТР, Азнакай районы, Өгерже ав., Г.Әхмәтова ур., 14а-1 й.	СДК	RS-A100-1шт	0,085	0,080
2	Өгерже	ТР, Азнакай районы, Өгерже ав., С.Хәким ур., 10 й.	мәктәп;	RS-A100 - 2шт	0,160	0,160
3	Өлкәй	ТР, Азнакай районы, Өлкәй ав., Совет ур., 34 й.	СДК	RS-A 60 / 80 - 2шт	0,120	0,120
4	Өлкәй	ТР, Азнакай районы, Өлкәй ав., Мәктәп ур., 4 й.	мәктәп;	RS-A100 - 2шт	0,160	0,160
5	Өлкәй	ТР, Азнакай районы, Өлкәй ав., Совет ур., 39	балалар бакчасы	RS-A 60 / 80 - 2шт	0,120	0,120
6	Өгер	ТР, Азнакай районы, Өгер авылы, Совет ур., 27	СДК	КЧМ-5-1шт	0,070	0,070
7	Әсәй	ТР, Азнакай районы, Әсәй ав., Совет ур., 38б	СДК	КЧМ-5-1шт	0,070	0,070
8	Әсәй	ТР, Азнакай районы, Әсәй ав., Үзәк ур., 38в	бина	лемакс -1шт	0,016	0,016

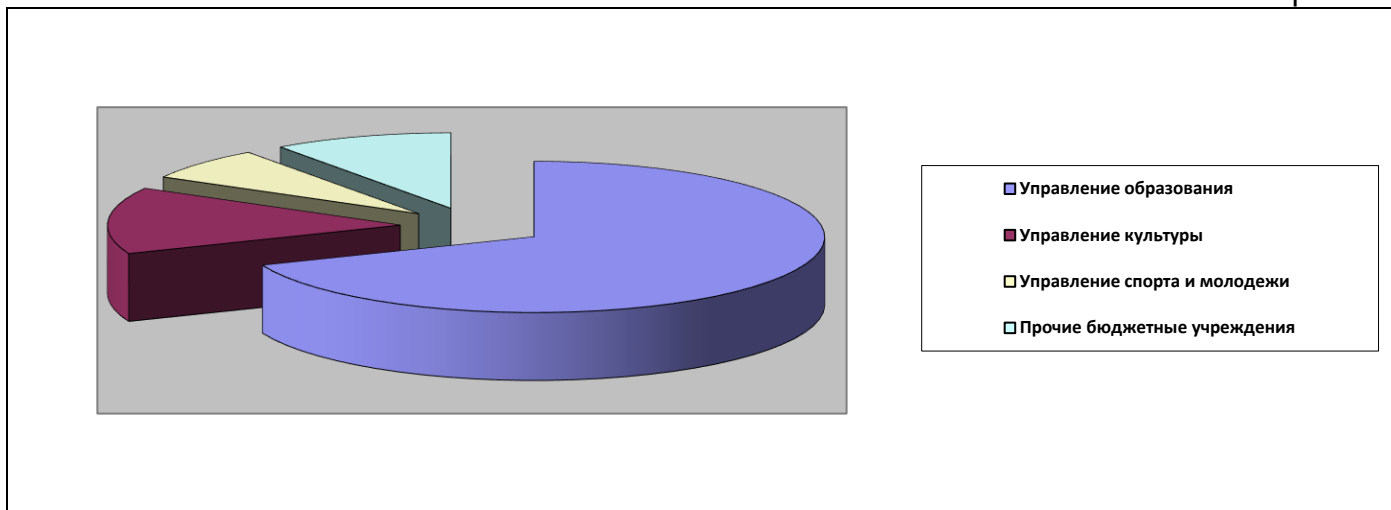
9	Әсәй	ТР, Азнакай районы, Әсәй ав., Үзәк ур., 53А й.	мәктәп;	RS-A100 - 2шт	0,160	0,160
10	Азнакай шәһәре	ТР, Азнакай районы, Азнакай ш., Мәрдржәни ур., 22а й.	МЦ	RS-A100 - 2шт	0,160	0,160
11	Актүбә	ТР, Азнакай районы, Актүбә., Тургай ур., 10А	балалар бакчасы	RS-A100-1шт,т КЧМ-5 -1шт	0,155	0,155
12	Балтачево	ТР, Азнакай районы, Балтач ав., Яшьләр ур., 1а й.	бина адм.	КЧМ-5-1шт	0,070	0,070
13	Балтачево	ТР, Азнакай районы, Балтач ав., Үзәк ур., 38А й.	СДК	КЧМ-5-1шт	0,070	0,070
14	Балтачево	ТР, Азнакай районы, Балтач ав., Үзәк ур., 38А й.	балалар бакчасы	КЧМ-5-1шт	0,070	0,070
15	Б. Сукаеш	ТР, Азнакай районы, Зур Сукаеш авылы, Совет ур., 34	СДК	RS-A-60/40-2 шт	0,095	0,095
16	Б. Сукаеш	ТР, Азнакай районы, Зур Сукаеш ав., Яшьләр ур., 39	балалар бакчасы	КОВТ СТ-2шт сигналы	0,084	0,084
17	Б. Сукаеш	ТР, Азнакай районы, Зур Сукаеш ав., Мәктәп ур., 2 й.	мәктәп;	КЧМ-5-1шт	0,070	0,070
18	Бирючевка	ТР, Азнакай районы, Бирючевка авылы, Үзәк ур., 27 й.	балалар бакчасы	КЧМ-5-2шт	0,140	0,140
19	Бүләк	ТР, Азнакай районы, Бүләк авылы, Үзәк 26б.	СДК	КЧМ-5-1шт	0,068	0,068
20	Бүләк	ТР, Азнакай районы, Бүләк авылы, Үзәк ур., 53 й.	балалар бакчасы	КС30-1шт	0,026	0,026
21	Буралы	ТР, Азнакай районы, Буралы авылы, Октябрь ур., 34,	СДК	КСГ 30-1 шт	0,026	0,026
22	Буралы	ТР, Азнакай районы, Буралы ав., Мәктәп ур., 1 й.	балалар бакчасы	КЧМ-5-1шт	0,070	0,070
23	Ю.Стәрле	ТР, Азнакай районы, Югары Стәрле авылы, Совет урамы, 32нче йорт	СДК	КЧМ-5 - 2 шт	0,140	0,070
24	Ю.Стәрле	ТР, Азнакай районы, Югары Стәрле авылы, Совет ур., 38б й.	мәктәп;	КЧМ-5 - 2 шт	0,140	0,140
25	Кәкре-Елга	ТР, Азнакай районы, Кәкре -Елга авылы, Совет ур., 23а й.	СДК	КЧМ-5 - 2 шт	0,140	0,140
26	Кәкре-Елга	ТР, Азнакай районы, Кәкре-Елга авылы, Мәктәп ур., 20 й.	мәктәп;	RS-A100 - 2шт	0,160	0,160
27	Кәкре-Елга	ТР, Азнакай районы, Кәкре Елга ав., Совет ур., 28 й.	балалар бакчасы	Будерус Логано-1шт, RS-A-100-1 шт	0,130	0,130
28	Катыйм	ТР, Азнакай районы, Катыйм ур., 1	СДК	КСГ16-1 шт	0,085	0,085

29	Камышлы	ТР, Камышлы авылының Азнакай районы Яшьләр ур., 35 йорт	СДК	RS-A80-1 шт	0,068	0,068
30	Карамалы	ТР, Азнакай районы, Карамалы авылы, Яшьләр ур., 3 й.	СДК	КЧМ-5-2шт	0,140	0,140
31	Карамалы	ТР, Азнакай районы, Карамалы ав., Яшьләр ур., 5 й.	мәктәп;	КЧМ-5-2шт	0,140	0,070
32	Кук-Тәкә	ТР, Азнакай районы, Кук-Тәкә ав., Ленин ур., 40	МФЦ	ВӨХИ-2 данә	0,040	0,020
33	Кук-Тәкә	ТР, Азнакай районы, Кук-Тәкә ав., Ленин ур., 65Б	мәктәп;	КЧМ-5-1 шт	0,070	0,070
34	Ильбәк	ТР, Азнакай районы, Ильбәк ав., Вәлиев ур., 50 й.	+дс мәктәбе.	RS-A 100 / 100 / 200-3 шт	0,332	0,160
35	Мәнәвез	ТР, Азнакай районы, Мәнәвез, Совет ур., 1Б й.	балалар бакчасы	КЧМ-5, RS-A-100 (резерв)	0,155	0,075
36	Мәлбагыш	ТР, Азнакай районы, Мәлбагыш авылы, Жәлил ур., 4	СДК	Ферроль-2 шт	0,069	0,069
37	Мәлбагыш	ТР, Азнакай районы, Мәлбагыш ав., Нефтьчеләр ур., 30	балалар бакчасы	КЧМ-5-2шт	0,140	0,070
38	Мәлбагыш	ТР, Азнакай районы, Мәлбагыш ав., Жәлил ур., 13 й.	мәктәп;	КЧМ-5-2шт	0,140	0,070
39	Мәсәгүт	ТР, Азнакай районы, Мәсәгүт авылы, Багманов ур., 16 й.	СДК	КЧМ-5-2шт	0,140	0,070
40	Мәсәгүт	ТР, Азнакай районы, Мәсәгүт авылы, Багманов ур., 15 й.	Спорт залы	мимакс -1шт	0,034	0,034
41	Мәсәгүт	ТР, Азнакай районы, Мәсәгүт авылы, Багманов ур., 14 й.	балалар бакчасы	КЧМ-5-2шт	0,140	0,070
42	Микулино	ТР, Азнакай районы, Микулино авылы, Совет ур., 74	СДК	Хопер-100-2 данә	0,160	0,080
43	Микулино	ТР, Азнакай районы, Микулино ав., Совет ур., 70 й.	мәктәп;	КЧМ-5-2шт	0,140	0,070
44	Митрэй	ТР, Азнакай районы, Митрэй авылы, Тукай ур., 15а й.	СДК	КЧМ-5-1 шт	0,070	0,070
45	Митрэй	ТР, Азнакай районы, Митрэй ш., Мәктәп ур., 1а й.	балалар бакчасы	КЧМ-5-1 шт	0,070	0,070
46	Мөслим	ТР, Азнакай районы, Мөслим ш., Гафури ур., 31 й.	СДК	КЧМ-5-1 шт	0,069	0,069
47	Мөслим	ТР, Азнакай районы, Мөслим ш., Гафури ур., 57 й.	балалар бакчасы	КЧМ-5-1 шт	0,069	0,069
48	Беренче Май	ТР, Азнакай районы, пос. Беренче Май, Урта ур., 14 й.	СДК	Данко33	0,030	0,030
49	Беренче Май	ТР, Азнакай районы, пос. Беренче май, Урта ур., 6 й.	МКД	Хопер-50-1 шт, КЧМ-5 (резерв)	0,112	0,042
50	Беренче Май	ТР, Азнакай районы, бистәсе Беренче май, Урта ур., 11А	балалар бакчасы	Данко 16	0,013	0,013

51	Жиңу	ТР, Азнакай районы, Жиңу п., Үзәк ур., 29 й.	СДК	ИК-01-1шт, RS-A-100-1 шт	0,170	0,070
52	Жиңу	ТР, Азнакай районы, Жиңу п., Зеленая ур., 2 й.	мәктәп;	RS-A100/200 - 2шт	0,241	0,170
53	Сәпәй	ТР, Азнакай муниципаль районы, Сәпәй авылы, Казан ур., 19 й.	СДК	КЧМ-5-1 шт	0,070	0,070
54	Сәпәй	ТР, Азнакай районы, Сәпәй авылы, Мәктәп ур., 53 й.	мәктәп;	КЧМ-5-2шт	0,140	0,070
55	Сөөндөк	ТР, Азнакай районы, Суюндук авылы, Яшел Үзән урамы 34 нче йорт	СДК	КСТГ-31	0,026	0,026
56	Сарлы	ТР, Азнакай районы, Сарлы авылы, Үзәк ур., 68 й.	МФЦ	ВӨХІ-2 данә	0,040	0,020
57	Сарлы	ТР, Азнакай районы, Сарлы авылы, Мәктәп ур., 2 й.	мәктәп;	RS-A100 - 2шт	0,160	0,160
58	Сарлы	ТР, Азнакай районы, Сарлы авылы, Үзәк ур., 75 й.	балалар бакчасы	АКБ-2 шт	0,140	0,140
59	Таллы Бүлөк	ТР, , Азнакай районы, Таллы-Бүлөк авылы, Үзәк ур., 10 й.	СДК	КЧМ-5	0,070	0,070
60	Тат.Шуган	ТР, Азнакай районы, Совет 41в авылы	бина адм.	АОГВ-40	0,034	0,034
61	Тат.Шуган	ТР, Азнакай районы, Татар Шуганы авылы, Совет ур., 41А й.	мәктәп;	RS-A100 - 2шт	0,160	0,160
62	Тат.Шуган	ТР, Азнакай районы, Татар Шуганы авылы, Совет ур., 41б	СДК	КЧМ-5-2шт	0,140	0,140
63	Түйкә	ТР, Азнакай районы, Түйкә ав., Гагарин ур., 4а й.	СДК	КЧМ-5-1 шт	0,070	0,070
64	Түйкә	ТР, Азнакай районы, Түйкә ав., Жәлил ур., 21 й.	б.	КЧМ-5-1 шт	0,070	0,070
65	Тымытык	ТР, , Азнакай районы, Тымытык авылы, Тельман ур., 75 йорт	СДК	КЧМ-5-2шт	0,140	0,140
66	Тымытык	ТР, Азнакай районы, Тымытык ав., Гагарин ур., 1 й.	мәктәп;	Deletrich-3 in	0,240	0,240
67	Тымытык	ТР, Азнакай районы, Тумутук ав., Гагарин ур., 27 й.	балалар бакчасы	КЧМ-5-2шт	0,140	0,140
68	Уразай	ТР, , Уразай авылы Азнакай районы Энгельс 63 нче йорт	СДК	RS-A100-1шт	0,085	0,080
69	Уразай	ТР, Азнакай районы, Уразай авылы, Н.Бәдретдинов ур., 36 й.	мәктәп;	RS-A100 - 2шт	0,160	0,160
70	Уразай	ТР, Азнакай районы, Уразай авылы, Н.Бәдретдинов ур., 35А	балалар бакчасы	RS-A100 - 2шт	0,160	0,160
71	Урманай	Азнакай районы, Урманай авылы, Татарстан урамы 15 а.	бина адм.	RS-A 80-1шт	0,070	0,070
72	Урманай	Азнакай районы, Урманай авылы, Татарстан ур., 25а	СДК	RS-A100-1шт	0,085	0,080

73	Урманай	ТР, Азнакай районы, Урманай авылы, Г.Галиев ур., 32А й.	мәктәп;	RS-A100 - 2шт	0,160	0,160
74	Урсай	ТР, Азнакай муниципаль районы, Урсай авылы, Совет ур., 14 й.	СДК	RS-A100-1шт	0,085	0,080
75	Урсай	ТР, Азнакай районы, Урсай ав., Үзәк ур., 66 й.	бина, бакча	КЧМ-5-2шт	0,140	0,140
76	Урсай	ТР, Азнакай районы, Урсай авылы, Үзәк ур., 67 й.	мәктәп;	RS-A100 - 2шт	0,160	0,160
77	Үчәлле	ТР, Азнакай районы, Үчәлле ав., Совет ур., 51а й.	Янгын сүндерү депосы	Данко 16-2 данә	0,034	0,034
78	Үчәлле	ТР, Азнакай районы, Үчәлле авылы, Совет ур., 51 й.	СДК	КЧМ-5-2шт	0,140	0,070
79	Чалпы	ТР, Чалпы авылы, Үзәк ур., 24 нче йорт	СДК	КЧМ-5 - 1 шт, RA-A-100-1 шт	0,140	0,140
80	Чалпы	ТР, Азнакай районы, Чалпы авылы, Үзәк ур., 32 й.	мәктәп;	RS-A100/200 - 2шт	0,241	0,170
81	Чалпы	ТР, Азнакай районы, Чалпы авылы, Үзәк ур., 28 й.	ЦСОН	RS-A100 - 2шт	0,160	0,160
82	Чалпы	ТР, Азнакай районы, Чалпы авылы, Үзәк ур., 39 й.	балалар бакчасы	КЧМ-5-2шт	0,140	0,140
83	Чәкән	ТР, Азнакай районы, Чәкән ав., Базарлы 2 й.	уртаклык.	ИК-01-3шт,	0,250	0,172
84	Чәкән	ТР, Азнакай районы, Чәкән ав., Үзәк ур., 1 й.	мәктәп;	КЧМ-5-2шт	0,140	0,070
85	Чемодуро во	ТР, Азнакай районы, Чемодурово авылы, Тау йорты 3а	СДК	КЧМ-5-2шт	0,140	0,070
86	Чемодуро во	ТР, Азнакай районы, Чемодурово авылы, Үзәк ур., 9А й.	мәктәп;	КЧМ-5-2шт	0,140	0,070
87	Чемодуро во	ТР, Азнакай районы, Чемодурово ур., Нагорная ур., 1А	балалар бакчасы	КЧМ-5-2шт	0,140	0,070
88	Чубар Абдул	ТР, Азнакай районы, Чубар Абдул авылы, Совет ур., 85а	СДК	КЧМ-5	0,070	0,070
89	Чубар Абдул	ТР, Азнакай районы, Чубар Абдул авылы., Совет ур., 60 й.	мәктәп;	RS-A100 - 2шт	0,160	0,160
90	Чубар Абдул	ТР, Азнакай районы, Чубар Абдул авылы, Совет ур., 52 й.	балалар бакчасы	RS-A 40 / 60 - 2шт	0,085	0,085
91	Яна юл	Чалтугай	балалар бакчасы	RS-H-80 - 2шт	0,160	0,160
92	Медей	ТР, Азнакай районы, Мәндәй авылы, Ялантау ур., 36б	МФЦ	ВӨХІ-2 данә	0,040	0,020

93	Благодатное	ТР, Азнакай районы, Благодатное п.п., Кояшлы д7	МФЦ	ВӨХІ-2 данә	0,040	0,020
94	Үчәлле	ТР, Азнакай районы, Үчәлле ав., Тукай ур., 24	мәктәп;	КСТГ-31-2 шт	0,060	0,060



Бюджет кулланучылары арасында жылылык энергиясенәң төп өлеше “Мәгариф идарәсе” МКУга - мәктәпләргә һәм балалар бакчаларына туры килә.

## 1.2. Азнакай муниципаль районын су белән тәэмин итү

Торак пунктларны су белән тәэмин итү чыганаclarы жир асты суларына һәм жир өсте суларына хезмәт итә.

Жир асты сулары район өчен су белән тәэмин итүнең төп чыганаclarы булып тора.

Районда халык артезиан скважиналарынан да, чишмәләрдән һәм шахта коеларынан да су куллана.

Торак пунктларның суүткәргеч челтәрәндә таләп ителә торган чыгымнарны һәм басым ясауны тәэмин итү өчен, инвентаризация нигезендә, составына түбәндәгеләр керә торган су үткәргеч корылмалар комплексы бар:

- скважина (чишмә) өстендә насос станцияләре;
- су манаралары;
- запас-жайга салучы резервуарлар;
- Су сулары һәм суүткәргеч челтәрен үрчетә торган суүткәргечләр.

Азнакай муниципаль районында су белән тәэмин итү хезмәтен түбәндәге предприятиеләр күрсәтә:

- «Азнакай ПТС» ААЖ;
- МУП «Сельхозжилсервис».

Районда су белән тәэмин итүнең төп чыганаclarы булып артезиан скважиналары һәм чишмәләре тора. скважиналардан һәм капитал чышмәләрдән су жыю 96%, шахта коеларынан - 4%. Су белән тәэмин итү системаларының төп яңарту корылмалары булып су башнялары тора.

Хәзерге вакытка суүткәргеч челтәрләренең тузуы 80% тан артык, ә канализация 60% тәшкил итә. Су үткөрү челтәрләре линиясендә еш кына аварияләр һәм инцидентлар була. Авариялелек күрсәткече 1,76 бер/км тәшкил итә. Капиталь ремонт күләмнәре житәрлек түгел, ремонт сроклары норматив чараларга каршы 2-3 мәртәбә арта.

Чыгымнарны киметү юлларының берсе - энергияне сак тоту һәм энергия нәтижәлелеге чараларын гамәлгә кертү.

Жылылык челтәрләрен һәм ГВС челтәрләрен реконструкцияләү, ППУ белән торбаларга алмаштыру белән. Нигездә жылылык челтәрләренең изоляциясе минераль мамыктан тора. Жылылыкны норматив югалтулар Россия Федерациясе Энергетика министрлыгының "Россия Федерациясе Энергетика министрлыгында жылылык энергиясен тапшырганда технологик югалтулар нормативларын раслау эшләрен оештыру турында" 2008 елның 30 декабрәндәге 325 номерлы боерыгы нигезендә исәпләнгән. Жылылык

челтэрлэрен һәм ГВС челтэрлэрен ППУ торбаларына алыштыру жылылык энергиясен, ягулыкны һәм суны жылылык челтэрлэре подпиткасына экономиялэргә мөмкинлек бирә.

Азнакайның үзәк котельныйнда 20/13 Мәдәният йорты казанын капитал ремонтлау ягулык куллану коэффициентын арттырырга һәм нәтижәдә табиғый газны янга калдырырга мөмкинлек бирәчәк.

Үзәк котельныйда ХВО фильтрында катионитны алыштыру (сульфоугля на катионит - Ку 2-8) - фильтрының эш вакытын арттыра, бу суның һәм техник тозның чыгымнарын киметергә мөмкинлек бирә.

Азнакай шәһәрен салкын су белән тәэмин итү челтэрлэренең 80%ка яқыны тәшкит итә. Шуңа күрә искергән салкын су челтэрлэрен полиэтилен торбаларга алыштыруга аерым игътибар бирелгән. Замена сетей позволит уменьшить потери воды, повысить надежность системы, и тем самым уменьшить удельный расход электроэнергии на перекачку воды, увеличить срок службы трубопроводов водоснабжения.

Авыл торак пунктларын су белән тәэмин итү күпчелек очракта түбәндәге схема буенча гамәлгә ашырыла: скважиналардан су төягеч насослар белән су башнялары бакларында һәм кулланучыга жиберелә, ә максималь су куллану сәгатендә суүткәргеч челтэрен аера торган манаралардан су кулланучыга килә, исәп-хисап алып барылмый. Электр энергиясен подъеда тоту һәм су суырту, челтэр һәм корылмаларны эксплуатацияләү жирле үзидарә органнары тарафыннан халык исәбеннән исәп-хисап ысулы белән компенсацияләнә.

Күпчелек торак пунктларда су белән тәэмин итү авыл жирлеклэренең жирле советлары балансындагы артезиан скважиналарынан гамәлгә ашырыла.

Бүгенге көндә чиста су белән өзлексез тәэмин итү проблемаларына түбәндәгелэрне кертергә мөмкин:

- эчэргә яраклы суның икенчел пычрануын китереп чыгара торган суүткәргеч челтэрлэренең озынлыгы зур;

- су белән тәэмин итүче оешмаларның техник хәле начар;

- төп фондларның тузуын арттыру, югалтуларның югары дәрәжәсе, рациональ булмаган судан файдалану;

- суның сыйфаты түбән һәм авыл халкын су белән тәэмин итү системалары белән тәэмин ителеш;

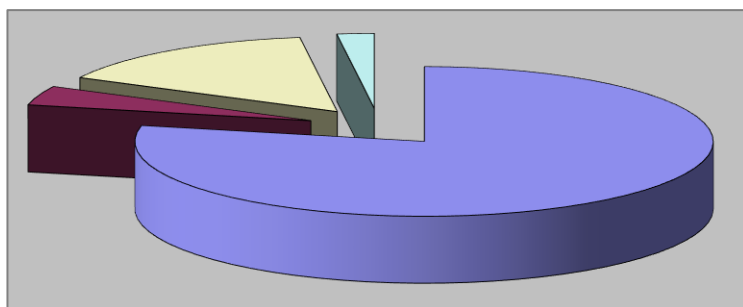
- халыкны санитар-эпидемиологик кагыйдэлэргә туры килә торган чиста эчэргә яраклы су белән тәэмин итү;

- су белән тәэмин итү системаларының ышанычлылыгына һәм ресурс нәтижәлелегенә ирешү;

- халыкны үзәкләштерелгән су белән тәэмин итү һәм су бүлеп биру хезмәтлэре белән тәэмин итүне арттыру

## 2нче рәсем

### Муниципаль бюджет учреждениелэре тарафыннан су куллану структурасы



■ Управление образования

■ Управление культуры

□ Управление спорта и молодежи

□ Прочие бюджетные учреждения



**Азнакай шәһәрәндә һәм Актүбәдә су белән тәэмин итү**

1.2.1 нче таблица

№ т/б	Водозабор	Еллар буенча су килүе			
		2013	2014	2015	2016
		<u>Тыс. куб м.</u>	<u>Тыс. куб м.</u>	<u>Тыс. куб м.</u>	<u>Тыс. куб м.</u>
		<u>Бер тәүлек.</u>	<u>Бер тәүлек.</u>	<u>Бер тәүлек.</u>	<u>Бер тәүлек.</u>
1	Балтач	<u>1479,68</u> 4,05	<u>1233,91</u> 3,38	<u>1091,987</u> 2,99	<u>1071,784</u> 2,94
2	Урсай	<u>691,95</u> 1,89	<u>897,89</u> 2,46	<u>1170,169</u> 3,21	<u>1079,97</u> 2,96
3	Тау резервуарлары	<u>191,53</u> 0,53	<u>183,69</u> 0,5	<u>278,543</u> 0,76	<u>394,439</u> 1,08
4	Өгерже	<u>0,0</u> 0,0	<u>137,195</u> 0,38	<u>0,0</u> 0,0	<u>0,0</u> 0,0
5	ПППД өчен "УПТЖ" ЖЧЖ (су сатып алу)	<u>22,198</u> 0,06	<u>23,178</u> 0,06	<u>18,99</u> 0,05	<u>16,41</u> 0,045
	<b>Азнакай шәһәре барлыгы</b>	<b><u>2385,358</u></b> <b>6,53</b>	<b><u>2475,858</u></b> <b>6,78</b>	<b><u>2559,689</u></b> <b>7,01</b>	<b><u>2562,603</u></b> <b>7,02</b>
1	в/н. Урман	<u>250,65</u> 0,687	<u>205,1</u> 0,56	<u>322,27</u> 0,883	<u>281,05</u> 0,77
2	в/н. Ак ачкыч	<u>421,05</u> 1,15	<u>465,7</u> 1,276	<u>333,68</u> 0,914	<u>352,5</u> 0,966
	<b>Актүбә барлыгы</b>	<b><u>671,7</u></b> <b>1,84</b>	<b><u>670,8</u></b> <b>1,836</b>	<b><u>655,95</u></b> <b>1,797</b>	<b><u>633,55</u></b> <b>1,736</b>

**Азнакай шәһәре һәм Актүбә кулланучылар тарафыннан ел саен су куллануы**

1.2.2 нче таблица

№ т/б	Водозабор	Еллар буенча су килүе				
		2013	2014	2015	2016	2016
		Факт	Факт	Факт	План	Факт
		Тыс.куб.м.	Тыс.куб.м.	Тыс.куб.м.	Тыс.куб.м.	Тыс.куб.м.
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>Азнакай шәһәре</b>	<b>2385,358</b>	<b>2475,858</b>	<b>2559,689</b>	<b>2298,031</b>	<b>2562,603</b>
1.1	Гамәлгә ашыру	1575,303	1689,281	1752,227	1680,056	1767,194
1.2	АПТС технологиясенә	585,059	540,838	331,233	394,992	325,044
1.3	Югалтулар	224,996	245,739	476,229	222,983	470,365

2	<b>Актүбә</b>	<b>671,695</b>	<b>670,835</b>	<b>655,947</b>	<b>680,526</b>	<b>633,553</b>
2.1	Гамәлгә ашыру	480,649	495,948	482,997	506,346	470,175
2.2	АПТС технологиясенә	65,268	60,142	49,114	60,143	50,155
2.3	Югалтулар	125,778	114,745	123,836	114,037	113,223
		<b>3057,053</b>	<b>3146,693</b>	<b>3215,636</b>	<b>2978,557</b>	<b>3196,156</b>
	Гамәлгә ашыру	2055,952	2185,229	2235,224	2186,402	2237,369
	АПТС технологиясенә	650,327	600,98	380,347	455,135	375,199
	Югалтулар	350,774	360,484	600,065	337,02	583,588

**Азнакай шәһәрәндә су белән тәэмин итү системасының торышына анализ**

1.2.3 нче таблица

№ т/б	(торақ пункт)	Баланста тотучы:	Төзелеш елы һәм соңгы капитал ремонты	Гамәлдәге куәт		Су сыйфаты	Кирәкле куәт		Искәрмә
				Күләме (куб м/тәүлек)	Озынлыгы, км		Күләме (куб. м/тәүлек)	Озынлыгы, км	
1	В/н. Азнакай ш. тау резервуарлары	ААЖ "Азн. ПТС»	1969 11.2.	1200		Удовл	2000		
2	В/н. Балтач су алу жайланмасы - Балтач авылы	ААЖ "Азн. ПТС»	1968 11.2.	3000	9,8	Удовл	3500	9,8	
3	В/н. Октябрь Бүләк авылы Урсай ачкычы	ААЖ "Азн. ПТС»	2001	3000	12,47	Удовл	4500	12,47	
	Азнакай шәһәре су белән тәэмин итү челтәре	ААЖ "Азн. ПТС»	С-36		82,5	Удовл		82,5	

**Актүбәдә Су белән тәэмин итү системасының торышына анализ**

1.2.4 нче таблица

№ т/б	(торақ пункт)	Баланста тотучы:	Төзелеш елы һәм соңгы капитал ремонты	Гамәлдәге куәт		Су сыйфаты	Кирәкле куәт		Искәрмә
				Күләме (куб м/тәүлек)	Озынлыгы, км		Күләме (куб. м/тәүлек)	Озынлыгы, км	
1	в/н. Урман	ААЖ "Азн. ПТС»	1954	1000		Булдырды.	1200		

2	в/н. Ак ачыкч	ААЖ "Азн. ПТС»	1972	1200		Булдырды.	1500		
3	Су белән тээмин итү челтәре.	ААЖ "Азн. ПТС»	1954-2008		44,184	Булдырды.		44,184	

**"Сельхозжилсервис" МУП су белән тәэмин итү объектлары турында мәғлүмат**

1.2.5 нче таблица

№	(торақ пункт)	Су белән тәэмин итү объектлары	Суүткәргеч челтәрләрнең озынлыгы, м	Тезелү елы	Су сыйфаты, катылык
1	Илбәк	1 нче скважина		1986	8,5
		Су үткәргү челтәрләре	4654,97	1986	
2	Үчөлле	1 нче скважина		2006	8,5
		Су үткәргү челтәрләре	5300	2006	
3	Чалпы	1 нче скважиналы су манарасы		1971	6,7
		2 нче скважиналы су манарасы		1976	10,2
		3нче скаважина		2001	6,5
		Су үткәргү челтәрләре	7000	2004	
			2000	1974	
4	Камышлы	скважиналы су манарасы		1962	4,9
5	Мәнәвез	3 нче Артезиан скважинасы, су башнясы коймасы		1994	5,5
		Су үткәргү челтәрләре	2300	1980	
6	Буралы	3нче скважиналы су манарасы		1969	6,5
		Су үткәргү челтәрләре	3500	2009	
		4 нче скважиналы су манарасы		1969	5,9
		Су үткәргү челтәрләре	3500	2009	
7	Чубар Абдул	1 нче скважиналы су манарасы		1974	12,0
		Су үткәргү челтәрләре	3500		
		Скважина №2		1971	11,3
		Су үткәргү челтәрләре	3500		
8	Уразай	1 нче скважина		1998	4,8
		3нче скаважина (чишмә)			

		5 нче скважина		199 4	12,8
		Су үткөрү челтөрлөре	7500	198 7	
		5 нче манараны төзү			
9	Өгерже	скважиналы су манарасы			6,3
		2 нче артезиан скважинасы		199 3	5,4
		суүткөргөч линияләр	6500	197 0	
		суүткөргөч линияләр	771	201 3	
		су башнясы коймасы			
		артезино скважинасы коймасы			
10	Чәкән	Чәкән ш.п. Артезиан скважинасы		197 0	11,2
11	Жиңү	1 нче Артезиан скважинасы		199 0	7,8
		2 нче артезин скважинасы		197 1	8,5
12	Сәпәй	Артезиан скважинасы			9,53
		артезиан скважинасы			16,97
		артезиан скважинасы			
13	Б. Сукаеш	1 нче Артезиан скважинасы			9,45
		Су үткөрү челтөрлөре	7500		
		Су скважинасының челтөрлө коймасы			
14	Чемодуров О	Артезиан скважинасы		197 8	9,25
		артезиан скважинасы		199 8	9,0
		артезиан скважинасы			
		суүткөргөч челтөр (Нагорная ур., Үзәк),	3070		
		суүткөргөч челтөр (Яшьләр ур.).	1200		
15	Алферовка	Алферовка авылының су үткөрү челтөре	640		
16	Тетвель	Су үткөрү челтөре. Тетвель	950		

### 1.3. Азнакай муниципаль районын электр белән тәэмин итү

Район кулланучыларын электр энергиясе белән тәэмин итү үзәкләштерелгән рәвештә гамәлгә ашырыла. «Татэнергосбыт» ААҖ электр энергиясе белән тәэмин итүче - Әлмәт бүлгеге.

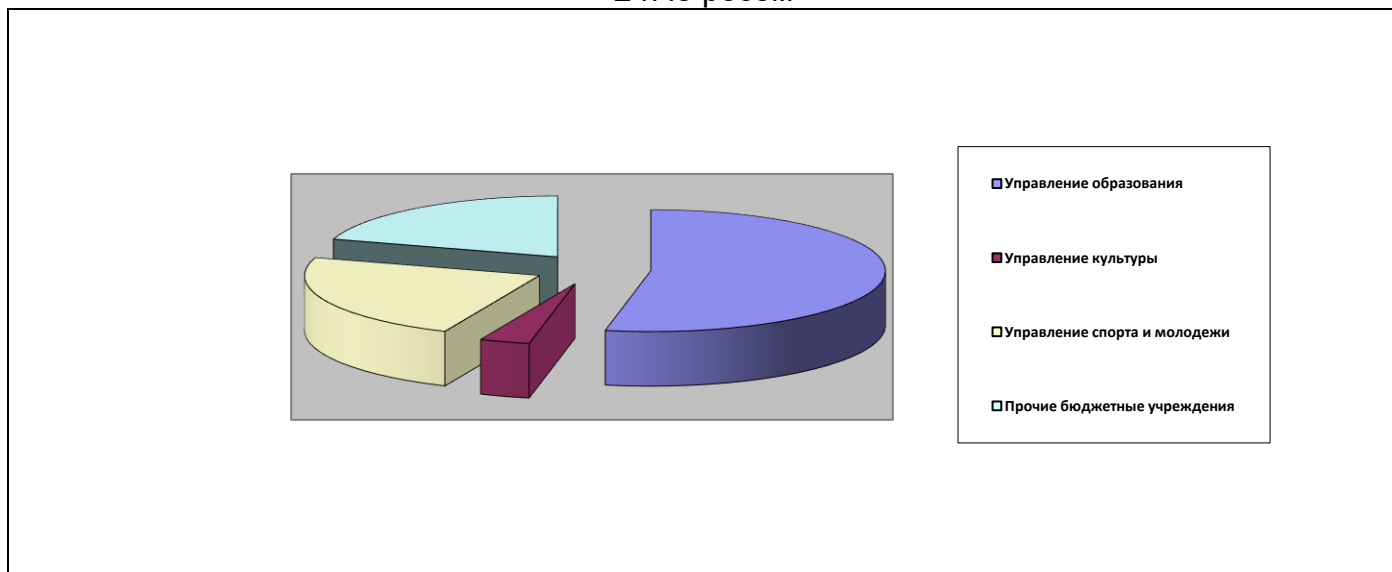
#### Муниципаль бюджет учреждениеләре тарафыннан электр энергиясен куллану 1.3.1

Электр энергиясен куллануның	Мәгариф объектлары	Мәдәният объектлары	Спорт һәм яшьләр объектлары	Башка бюджет учреждениеләре	Урамнарны яктырту
------------------------------	--------------------	---------------------	-----------------------------	-----------------------------	-------------------

гомуми күләме мең кВтЧас					
2015 ел					
9903787,02	2 739 304,00	97 504,96	1 271 020,20	1 196 047,86	4 599 910,00
2019 ел					
9535783,00	2 749 272,00	178 600,00	1 198 590,00	1 049 473,00	4359848,0 0

### Муниципаль бюджет учреждениеләре тарафыннан электр энергиясен куллану

2 нче рәсем



#### 1.4. Азнакай муниципаль районын газ белән тәэмин итү

Шәһәр һәм район халкы өчен табигый газ белән тәэмин итүче булып “Газпром трансгаз Казан” ЖЧЖ тора. Газ белән тәэмин итүче предприятиеләр өчен “Татгазинвест” ЯАЖ.

Табигый газны шәһәргә һәм районга бирү “Миңнебай-Тубанкуль” газүткәргеченең төп магистральләреннән гамәлгә ашырыла.

Газ челтәрләре һәм газ жиһазлары Азнакай районы эксплуатацияләү газ хезмәте һәм Актүбә газ хезмәте тарафыннан файдаланыла, алар “Бөгелмә агаз” эксплуатация-житештерү идарәсе бүлекчәләре булып тора.

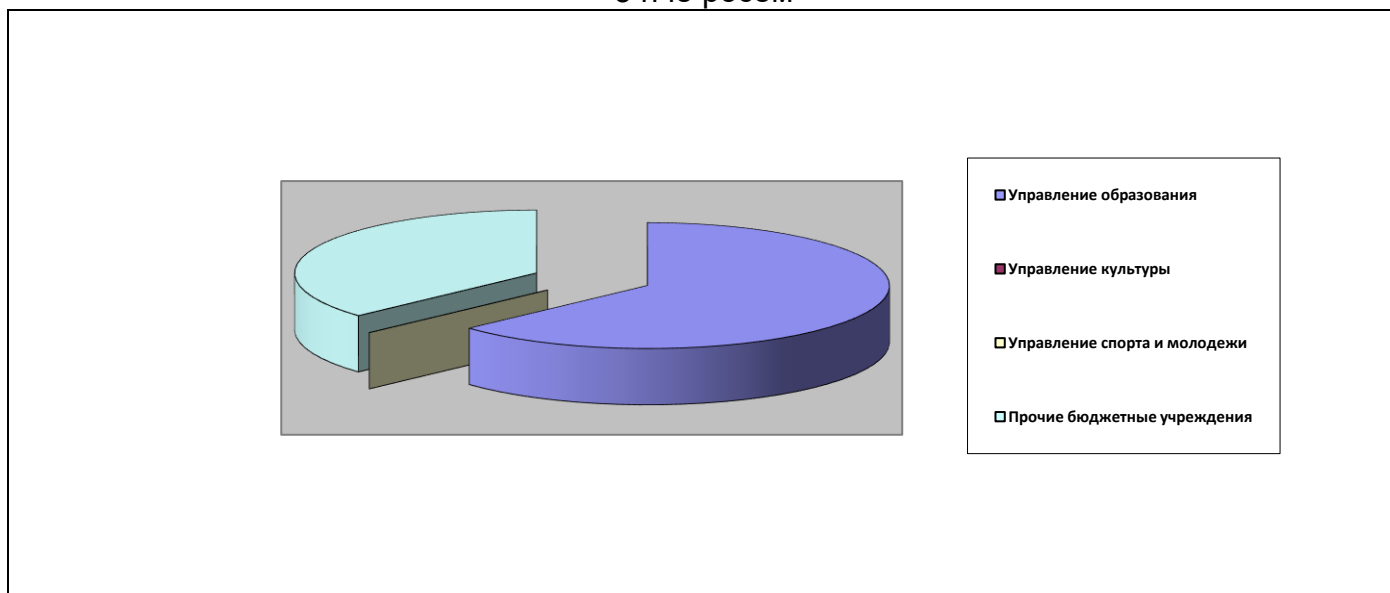
#### Муниципаль бюджет учреждениеләре тарафыннан газ куллану

1.4.1 нче таблица

Куб. газны куллануның гөмүми күләме.	Мәгариф объектлары	Мәдәният объектлары	Спорт яшьләр объектлары	Һәм	Башка бюджет учреждениел әре
2015 ел					
860148,00	197279,00	0,00	0,00		662589,00
2019 ел					
317541,00	200522,00	0,00	0,00		117019,00

#### Муниципаль бюджет учреждениеләре тарафыннан газ куллану

### 3 нче рәсем



## 2. Программаның максатлары, бурычлары

2016-2020 елларга Азнакай муниципаль районының энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижелелеген күтәрү муниципаль программасының төп максатларын түбәндәгечә формалаштырырга мөмкин:

- районның социаль-иқтисады мөнәсәбәтләренең һәм тормыш рәвешенең барлык сегментларында энергия ресурсларынан файдалануның нәтижелелеген күтәрү;
- кулланучыларны энергияне сак тотуга стимуллаштыру механизмнарын камилләштерү;
- кулланучыларны энергияне сак тоту процессына актив жәлеп итү, районның қиң катламнарының аңында теләсә нинди энергия ресурсларын экономияле тотуның объектив кирәклегә тамыр жәйү.

## 3.Әлеге Программаның төп бурычлары:

- электр энергиясен, жылылык энергиясен һәм суну куллануны киметү, шул исәптән бюджет учреждениеләре тарафыннан барлык энергия ресурсларын куллануны киметү
- кулланучыларны тапшырганда һәм турыдан-туры кулланучыларда энергия ресурслары югалтуларын киметү;
- энергия ресурслары сатып алуға бюджет чыгымнарын кыскарту;
- ягулык куллану күләмнәрен кыскарту исәбенә янган продуктларны чыгаруны, шул исәптән зарарлы матдәләрне чыгаруны кыскарту;
- халык һәм кулланучыларның башка төркемнәре арасында энергия һәм ресурсларны саклау буенча актив пропаганда.

Программа 2018 - 2020 еллар дәвамында бер этапта гамәлгә ашырыла. Барлык техник-иқтисады күрсәткечләр күрсәтелгән чорға билгеләнгән. 2020 елга кадәр программа чараларын гамәлгә ашыру темпларын һәм нәтижелелеген 2018 елдан саклап калу шарты белән берничә фараз күрсәткече формалаштырылган.

## 4. Энергияне сак тоту һәм энергия ресурсларын куллану

### 4.1.Бюджет өлкәсе оешмаларында энергияне сак тоту

Бюджет өлкәсендә энергия ресурсларының нәтижелелегә зур әһәмияткә ия.

Аңа ирешү өчен бюджет акчаларыннан нәтижәле файдалануны тәэмин итәргә кирәк.

2016 елның 1 гыйнварына районда 95 мәгариф учреждениесе, 56 мәдәният һәм сәнгать учреждениесе, 8 яшьләр сәясәте һәм спорт учреждениесе, 28 вәкиллеке һәм башкарма орган, 2 башка учреждение бар.

Муниципаль бюджет учреждениеләренең кулланылган энергетика ресурслары өчен түләү жирле бюджеттан башкарыла.

Ягулык - энергетика ресурсларын һәм түләүгә бүлеп бирелгән акчаларны тотуны контрольдә тоту максатларында муниципаль дәрәжәдә планлы эш башкарыла.

Һәр муниципаль учреждениедә тиешле боерык белән энергияне сакчыл тоту һәм энергия нәтижәлелеген арттыру өчен җаваплы зат беркетелгән.

Азнакай муниципаль районы башкарма комитеты квартал саен муниципаль учреждениеләрдә энергияне сак тоту һәм энергия нәтижәлелеге мәсьәләләре буенча утырышлар үткәрә.

Жылылык режимын саклау һәм энергия ресурсларын куллануны киметү өчен муниципаль учреждениеләрдә пластик тәрәзәләр урнаштыру, ишек һәм тәрәзә уемнарын жылыту, подвалларны ябу, жылылык казаннарын алыштыру чаралары үткәрелә.

Күрсәтелгән ТЭР куллану темплары бюджет учреждениеләре киселешендә Программа буенча энергияне сак тоту фаразы нигезенә салынган (4.1.1).

### **Азнакай муниципаль районының бюджет учреждениеләрендә энергия ресурсларын экономияләү күрсәткечләре**

4.1.1 нче таблица

№	Күрсәткечләр	Барлығы 2018-2020	шул исәптән еллар буенча		
			2018	2019	2020
1	Куллануның еллык кыскаруы электр энергиясе, мең кВт*ч	298,2	101,4	99,4	97,4
2	Су куллануның еллык кимүе, мең куб м.	2,877	0,968	0,96	0,949
3	Куллануның еллык кыскаруы табигый газ, мең куб м.	18,301	6,224	6,099	5,978
4	Жылылык энергиясен куллануның еллык кимүе, мең Гкал	2,627	0,893	0,876	0,858
5	Тотрыкланган ягулык-энергетика ресурсларының бәясе, мең сум	1805,0	613,0	601,0	591,0

Бюджет учреждениеләрендә энергияне сак тоту чараларын гамәлгә ашыру өчен бюджет өлкәсе объектларын энергетик тикшерүне һәм паспортлаштыруны уздыру мөһим адым булып тора. Бюджет өлкәсе объектларын энергетик тикшерүне һәм паспортлаштыруны үз-үзләрен җайга салучы оешмалар өгъзалары булган энергия аудиторлык компанияләре гамәлгә ашыра:

- энергияне сак тоту потенциалын ачыклау;
- төп энергияне сак тотучы чараларны билгеләү;
- беренче чиратта энергияне сак тоту чараларын үткәргә кирәк булган бюджет өлкәсе объектларын билгеләү;
- энергия куллануның норматив күрсәткечләрен билгеләү (энергия куллануны лимитлаштыру).

2012 елда Азнакай муниципаль районының муниципаль бюджет учреждениеләре



энергетик тикшерү үттеләр.

Энергияне сак тоту турында һәм энергетика нәтижәләлеген арттыру турында мәгълүмат бирү тәртибе Россия Энергетика министрлыгының 2014 елның 30 июнендәге 401 номерлы боерыгы белән расланды.

Согласно Порядку информация об энергосбережении и повышении энергетической эффективности предоставляется, в том числе путем размещения в сети «Интернет» на официальном сайте государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности <http://www.gisee.ru>.

Хәзерге вакытта муниципаль учреждениеләр тарафыннан 2016 ел өчен мәгълүмат бирелгән.

Энергия саклаучы проектларны гамәлгә ашыруга шәхси инвестицияләр жәлеп итү бюджет өлкәсендә энергияне сак тотуны үстерүнең мөһим юнәлеше булып тора. Моның өчен энергия сервисы инфраструктурасын формалаштыру өчен шартлар тудыру һәм муниципаль учреждениеләр тарафыннан энергия сервисы контрактларын тәзү мөмкинлеге бирү таләп ителә, алар буенча эшне үтәү өчен хисап коммуналь хезмәтләр өчен түләүдән алынган экономия буенча башкарылачак.

2016елда урам яктырту чөлтәрләрен эксплуатацияләгәндә энергетика ресурсларын нәтижәле һәм рациональ файдалануны тәэмин итү максатында. Башкарма комитет рәисе. Азнакай муниципаль районының Актүбә районы «Таткоммунпромкомплект» ЖЧЖ белән урамнарны яктыртуны тәзекләндерүгә энергия сервисы контракты төзде. Актүбә районында - 18,0 млн. сумга. Энергияне саклаучы утдиодлы яктырткычларның 1130 шты билгеләнде. Кулланылган электр энергиясе өчен түләүләрне экономияләү узган елның шушы чоры белән чагыштырганда 67% тәшкит итте.

#### 4.2.Торак йортларда энергияне сак тоту

Коммуналь хезмәтләрнең эше Азнакай муниципаль районы өчен зур әһәмияткә ия. Күрсәтелә торган хезмәтләрнең сыйфаты һәм түләүләрнең югары жыелуы халыкка су, электр, газ белән өзлексез файдаланырга мөмкинлек бирерәк.

Коммуналь комплексның махсуслаштырылган предприятиесе - «Азнакай ПТСы» ААЖ һәм «Сельхозжилсервис» МУП.

Предприятие хезмәтләрнең һәр төренә тарифлар билгеләү өчен тарифлар буенча Татарстан Республикасы Дәүләт комитетына күрсәтелә торган житештерү программалары төзиләр.

#### Торак фондына характеристика

т/б	Күрсәткеч исеме	Үлчәү рәмлеге	арлыгы	Азнакай	Актүбә	Авыл күрлеге
1	Торак фондының гомуми мәйданы	ең кв. м.	1639	878,8	237,1	523,1
2	Муниципаль торак мәйданы	ең кв. м.	15,8	0,2	0,6	15
3	Дәүләт торагы мәйданы	ең кв. м.	35,5	27,5	8,0	0,0
4	Шәхси торак мәйданы	ең кв. м.	1587,7	851,1	228,5	508,1
5	Тузган һәм авария хәлендәге торак биналар мәйданы	ең кв. м.	14,2	1,5	7,4	5,3
6	Торак йортларның гомуми мәйданын гамәлгә кертү	ең кв. м.	24,9	16,2	2,1	6,6
7	Күпфатирлы йортлар саны		355	222	109	24

		ерәмлек			
--	--	---------	--	--	--

**МКДны энергия ресурсларын исәпләү приборлары белән жиһазлау турында  
мәгълүмат**

4.2.2 нче таблица

	Исеме	МО буен ча бөте н йорт лард агы Кол- во	Жылыл ык белән тээмин итүне исәпкә алу жыемна ры		ГВСны исәпкә алу прибор лары		ХВСны исәпкә алу жыемна ры		Электр белән тээмин итүне исәпкә алу приборла ры		Газ белән тээмин итүне исәпкә алу жыемнар ы	
			МКД	барлыг	МКД	барлыг	МКД	барлыг	МКД	кол-во	барлыг	МКД
1	"Квартал 28" ИК" ЖЧЖ	26	26	50	14	24	26	29	26	49	юк	юк
2	"УК Наш дом Восход" ЖЧЖ	90	65	65	21	21	77	77	90	94	юк	юк
3	"Актүбә ш.т.п. ИК" ЖЧЖ	109	74	84	14	18	89	97	109	12 3	юк	юк
4	"Сельхозжилсервис" МУП	24	0	0	0	0	1	1	24	24	юк	юк
5	"Универсал-Азнакай" ИК ЖЧЖ	71	71	51	35	35	66	66	71	71	юк	юк
6	"Жилсервис-Азнакай" ИК ЖЧЖ	34	29	33	29	40	32	44	34	43	юк	юк
7	Турыдан-туры идарә	1	1	1	0	0	1	1	1	1	юк	юк
	Барлығы	355	26 6	28 4	11 3	13 8	29 2	31 5	355	40 5	0	0

4.2.1 нче таблица

№	Исеме	Идарә итү рәвеше	МКД саны (кв.м)	МКД ның гомуми мәйданы (кв.м)	МКД торак бүлмәләренең гомуми мәйданы кв.м.
1	«Жилсервис-Азнакай» ИК ЖЧЖ	Мәдәният идарәсе	34	150499,17	134543,3
2	"УК Квартал 28" ЖЧЖ	Мәдәният идарәсе	26	131656,41	113346,16

3	"УК Наш дом Восход" ЖЧЖ	Мәдәният идарәсе	90	226064,64	176568,4
4	«Универсал-Азнакай» ИК ЖЧЖ	Мәдәният идарәсе	71	164754,0	145320,21
5	Багаутдинов ур., 4	Непоср.	1	866,4	629,0
6	«УК п.т.п.Актүбә» ЖЧЖ	Мәдәният идарәсе	109	170000,15	152245,35
7	«Сельхозжилсервис»	МУП	24	15161,73	13976,80
	Барлығы:		355	859002,50	736629,22

Торак-коммуналь хужалыкта һәм торак фондында энергия нәтижәләлеген күтәрүнең иң мөһим юнәлешләренән берсе булып төп фондларны модернизацияләгәндә, реконструкцияләгәндә һәм капитал ремонтлаганда энергия саклаучы технологияләр куллану тора. Әлеге бурычны хәл итү өчен төзелеш, реконструкцияләү, капитал ремонт проектларын килештергәндә, шулай ук капитал төзелеш объектларын кабул иткәндә федераль норматив актлар таләпләренә туры килә яисә артып китә торган энергияне сак тоту таләпләрен куллану практикасына кертергә һәм аларны үтәүне тәэмин итәргә кирәк.

Торак фондының биналарын һәм энергетика системаларын эксплуатацияләүнең сыйфатын күтәрү (паспортлаштыру, температура режимнарын кырыс үтәү, энергия куллануны исәпкә алу һәм автоматлаштыру, жылылык рекуперациясе, подвал һәм чердача биналарын, подъездларны жылыту һ.б.) исәбенә сизелерлек энергия саклаучы эффект алынырга мөмкин.

Энергия сервисы компанияләрен күпфатирлы торак йортларда энергияне сак тотучы чараларны гамәлгә ашыруга жәлеп итү максатларында, торак өлкәсендә энергия сервисы контрактларын гамәлгә ашыруга заем акчаларын жәлеп иткәндә, энергия сервисы компанияләренең йөкләмәләрен үтәүне тәэмин итү ысулы буларак, Татарстан Республикасы законнарында каралган дәүләт гарантияләрен куллану зарур.

Программаны гамәлгә ашыру нәтижәләрен нәтижәле һәм сыйфатлы бәяләү үтәлгән чараларның ахыргы нәтижәсе буенча билгеләнә, алар түбәндәге күрсәткечләр буенча аның нәтижәләлеген билгели:

челтәргә бирелгән суның суммар күләмендә утечек өлешен һәм суның исәпләнмәгән өлешен киметү;

жылылык энергиясен жибәрүнең суммар күләмендә норматив кыйммәткә кадәр югалтуын киметү;

коммуналь инфраструктураның тузуын киметү;

ягулык, электр энергиясе, су чыгымнарын киметү.

## 5. Программаны гамәлгә ашыру нәтижәләрен бәяләү индикаторлары исемлеге

Перечень индикаторов оценки результатов реализации настоящей Программы соответствуют методическим рекомендациям Министерства регионального развития РФ. Күрсәткечләрнең динамикасын (үзгәрүен) чагылдыра торган максатчан күрсәткечләр 2015 елның тиешле күрсәткечләренә карата хисаплана, ә энергетика ресурсларын исәпкә алу приборлары белән жиһазлануның максатчан күрсәткечләре энергия белән тәэмин итү инфраструктурасына тоташтырылган объектларга карата исәпләнә.

Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләлеген күтәрү өлкәсендә максатчан күрсәткечләр күрсәткечләрен исәпләгәндә, чагыштырма шартларда, шул исәптән,

программа чараларын үткөрүгө бэйле булмаган энергетика ресурстарының структурасын һәм кулланыу күлэмнәрен объектив үзгәртү фаразлары исәпкә алынды.

5.1 нче таблица

№	Күрсәткечләр, күрсәткечләр төркемнәре исеме
<b>1. Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләгән күтәрү өлкәсендә максатчан күрсәткечләр</b>	
1	Муниципаль берәмлек территориясендә кулланыла торган (файдаланыла торган) электр энергиясенә гомуми күләмдә исәпкә алу приборларыннан файдаланып исәпләүләр гамәлгә ашырыла торган электр энергиясә күләме өлеше;
2	Жылылык энергиясә күләме өлеше, исәпләүләр муниципаль берәмлек территориясендә кулланыла торган (файдаланыла торган) жылылык энергиясенә гомуми күләмдә исәпкә алу приборларыннан файдаланып гамәлгә ашырыла;
3	Муниципаль берәмлек территориясендә кулланыла торган (файдаланыла торган) суның гомуми күләмдә исәпкә алу приборларыннан файдаланып исәпләп чыгарыла торган су күләме, су күләме өлеше, исәпләре
4	Муниципаль берәмлек территориясендә кулланыла торган (файдаланыла торган) табигый газның гомуми күләмдә исәпкә алу приборларыннан файдаланып исәпләп чыгарыла торган табигый газ күләме өлеше
5	Муниципаль программаны финанслауның гомуми күләмдә энергияне сак тоту чараларын финанслау өчен бюджеттан тыш чаралар күләме
6	Яңартыла торган энергия чыганаclarын һәм (яисә) икенчел энергетика ресурстарын кулланып, энергетика ресурстарын житештерү күләмен үзгәртү
7	торгызыла торган энергия чыганаclarын һәм (яисә) икенчел энергетика ресурстарын кулланып житештерелә торган энергетика ресурстары күләме, муниципаль берәмлек территориясендә житештерелә торган энергетика ресурстарының гомуми күләмдә өлеше
8	Табигый чагылышта электр энергиясен экономияләү
9	Бәясә чагылышында электр энергиясен экономияләү
10	Табигый чагылышта жылылык энергиясен экономияләү
11	Сатып алу бәясендә жылылык энергиясен экономияләү
12	Табигый аңлатмада суны экономияләү
13	Кыйммәтле аңлатмада суны экономияләү
14	Табигый газны натураль чагылышта экономияләү
15	Кыйммәтле аңлатмада табигый газны экономияләү
<b>2.Муниципаль секторда энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләгән арттыру өлкәсендә максатчан күрсәткечләр</b>	
1	жирле үзидарә органнарын һәм муниципаль учреждениеләрне тәэмин итүгә электр энергиясенә чагыштырма чыгымы (гомуми мәйданның 1 кв. метрына исәпләгәндә)
2	жирле үзидарә органнарын һәм муниципаль учреждениеләрне тәэмин итүгә жылылык энергиясенә чагыштырма чыгымнары (гомуми мәйданның 1 кв. метрына исәпләгәндә)
3	жирле үзидарә органнарын һәм муниципаль учреждениеләрне (1 кешегә исәпләгәндә) тәэмин итүгә салкын суның чагыштырма чыгымнары
4	жирле үзидарә органнарын һәм муниципаль учреждениеләрне (1 кешегә исәпләгәндә) тәэмин итүгә салкын суның чагыштырма чыгымнары
5	жирле үзидарә органнарын һәм муниципаль учреждениеләрне тәэмин итүгә табигый газның чагыштырма чыгымы (1 кешегә исәпләгәндә)
6	жирле үзидарә органнары һәм муниципаль учреждениеләр тарафыннан төзелгән энергия сервисы шартнамәләрен (контрактларын) гамәлгә ашыру нәтижәсендә муниципаль программаны финанслауның гомуми күләменә ирешү планлаштырыла

	торган бөяле чагылышта энергетика ресурсларын һәм суны экономияләүгә мөнәсәбәт
7	Жирле үзидарә органнары һәм муниципаль учреждениеләр тарафыннан төзелгән энергия сервисы шартнамәләре (контрактлар) саны
<b>3.Торак фондында энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру өлкәсендә максатчан күрсәткечләр</b>	
1	Күпфатирлы йортларда жылылык энергиясенәң чагыштырма чыгымы (гомуми мәйданның 1 кв. метрына исәпләгәндә)
2	Күпфатирлы йортларда салкын суның чагыштырма чыгымнары (1 кешегә исәпләгәндә)
3	күпфатирлы йортларда кайнар суның чагыштырма чыгымнар (1 кешегә исәпләгәндә)
4	күпфатирлы йортларда электр энергиясенәң чагыштырма чыгымы (1 кв. м мәйданга исәпләгәндә)
5	жылылык белән тәэмин итүнең башка системалары булган күпфатирлы йортларда табигый газның чагыштырма чыгымы (1 кешегә исәпләгәндә)
6	жылылык белән тәэмин итүнең башка системалары булган күпфатирлы йортларда табигый газның чагыштырма чыгымы (1 кешегә исәпләгәндә);
7	күпфатирлы йортларда энергетика ресурсларының чагыштырма суммар чыгымы
<b>Коммуналь инфраструктура системаларында энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру өлкәсендә максатчан күрсәткечләр</b>	
1	жылылык электр станцияләрендә жылылык энергиясен эшләүгә ягулыкның чагыштырма чыгымнары
2	казанлыларда жылылык энергиясен эшләүгә ягулыкның чагыштырма чыгымнары
3	жылылык белән тәэмин итү системаларында жылылык энергиясен тапшырганда кулланыла торган электр энергиясенәң чагыштырма чыгымы
4	тапшырылган жылылык энергиясенәң гомуми күләмдә жылылык энергиясен тапшырганда жылылык энергиясен югалту өлеше
5	су белән тәэмин итү системаларында су тапшыру (транспортлау) өчен кулланыла торган электр энергиясенәң чагыштырма чыгымы (1 куб метрга)
6	су бүлеп бирү системаларында кулланыла торган электр энергиясенәң чагыштырма чыгымы (1 куб метрга)
7	урамнарны яктырту системаларында электр энергиясенәң чагыштырма сарыф ителүе (яктыртыла торган мәйданның 1 кв. метрына билгеләнгән нормативларга туры килә торган яктылык дәрәжәсе белән
<b>Транспорт комплексында энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру өлкәсендә максатчан күрсәткечләр</b>	
1	жәмәгать транспортына караган транспорт чараларының мотор ягулыгын һәм электр энергиясен (шул исәптән энергетика нәтижәлелеге югары класслы объектларга караган) куллану буенча югары экономиялеләр саны, анда муниципаль берәмлек гамәлгә ашырыла торган хезмәт күрсәтүләргә тарифларны жайга салу
2	энергияне сак тоту һәм энергетик нәтижәлелекне арттыру, шул исәптән мотор ягулыгы сыйфатында кулланыла торган бензин һәм дизель ягулыгы, транспорт чаралары тарафыннан мотор ягулыгы, табигый газ, сыекландырылган углеводород газы һәм электр энергиясе буларак файдаланыла торган электр энергиясе белән энергия саклау чаралары үткәрелгән муниципаль берәмлек тарафыннан жәмәгать транспортына караган транспорт чаралары саны, ташу хезмәтләре өчен тарифларны жайга салу
3	табигый газдан, газ катнашмаларыннан, мотор ягулыгы буларак сыекландырылган углеводород газыннан файдаланучы транспорт чаралары саны, ташу хезмәтләренә тарифларны муниципаль берәмлек гамәлгә ашыра торган хезмәтләр өчен көйләү

4	табигый газдан, газ катнашмаларыннан, мотор ягулыгы буларак сыекландырылган углеводород газыннан файдаланучы транспорт чаралары саны, ташу хезмэтләрәнә тарифларны муниципаль берәмлек гамәлгә ашыра торган хезмэтләр өчен көйләү
5	жәмәгать транспортына караган автономияле электр туклануы чыганагы булган транспорт чаралары саны, муниципаль берәмлек гамәлгә ашыра торган хезмэтләргә тарифларны жайга салу
6	жәмәгать транспортына караган автономияле электр туклануы чыганагы булган транспорт чаралары саны, муниципаль берәмлек гамәлгә ашыра торган хезмэтләргә тарифларны жайга салу
7	энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру, шул исәптән мотор ягулыгы сыйфатында кулланыла торган бензин һәм дизель ягулыгы алмаштыру чаралары, табигый газ, газ катнашмасы һәм сыекландырылган углеводород газы буларак кулланыла торган углеводород газы белән файдаланыла торган жирле үзидарә органнары, муниципаль учреждениеләр, муниципаль унитар предприятиеләр файдалана торган транспорт чаралары саны
8	жирле үзидарә органнары, муниципаль учреждениеләр һәм муниципаль унитар предприятиеләр файдалана торган автоном электр туклануы чыганагы булган транспорт чаралары саны

## 6. Азнакай муниципаль районында энергияне сак тоту пропагандасы

Азнакай энергетика системасының нәтижәлелеген арттыруның реаль темплары муниципаль район, беренче чиратта, кулланучының энергияне сакчыл куллануга мөнәсәбәтенә, әлеге мәсьәлә буенча халыкның барлык катламнарының белем дәрәжәсенә бәйле.

Энергияне сак тоту өлкәсендә пропагандалау һәм аңлату эшенең максаты - әлеге проблемага тотрыклы игътибар формалаштыру, энергияне сак тоту мөһимлеге һәм зарурлыгы турында жәмәгатьчелек фикерен булдыру юлы белән район халкын энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген күтәрү процессына жәлеп итү.

Пропаганда нәтижәлелегенең максималь нәтижәлелеге халыкның һәм хакимиятнең муниципаль органнарының тыгыз элемтәсе шартларында ирешеләргә мөмкин.

Программада бу юнәлештә берничә чара каралган:

- район халкының, предприятие һәм оешмаларның, идарәче компанияләрнең һәм торак милекчеләре ширкәтләренең барлык социаль катламнарын энергияне сак тоту процессына жәлеп итү;

- көнкүрештә энергияне сак тоту ысуллары, энергияне сак тоту технологияләренең һәм жайланмаларының өстенлекләре, аларны сайлау һәм эксплуатацияләү үзенчәлекләре турында һәркем файдалана алырлык формада мәгълүмат бирү;

- энергия ресурсларына һәм аларны тотуга сакчыл мөнәсәбәтнең абруйлы булуына жәмәгатьчелек мөнәсәбәтенең актив формалашуы;

- район мәгариф учреждениеләре укучылары арасында энергияне сак тоту нигезләре буенча дәресләр үткөрү, алар балаларга һәм үсмерләргә тиешле дөньяга карашны формалаштырырга ярдәм итә.

## 7. Программаны гамәлгә ашыруга чыгымнар һәм планлаштырыла торган социаль-икътисадый нәтижә

Программаны финанслау чыганаclarы түбәндәгеләр:

1. Азнакай муниципаль районы бюджеты акчалары.

2. Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру өлкәсендә максатчан программаларны, башка федераль максатчан программаларны гамәлгә ашыру кысаларында федераль бюджеттан, бюджеттан тыш федераль фондлардан субсидияләр.

3. Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәләгән арттыру өлкәсендә максатчан программаларны, республиканың башка максатчан программаларын гамәлгә ашыру кысаларында Татарстан Республикасы бюджеты акчалары.

4. Бюджеттан тыш чаралар, шул исәптән Программада катнашучы предприятиеләрнең һәм оешмаларның үз акчалары.

5. Энергия сервисы компанияләре акчалары.

6. Торак йортларның милекче-энергия ресурсларын кулланучылар акчалары.

Программа чараларын 2018 - 2020 еллар чорында финанслауның гомуми күләме - 144847,4 мең сум, шулардан:

- Татарстан Республикасы бюджеты - 136705,4 мең сум.

- Азнакай муниципаль районы бюджеты - 7392,0 мең сум;

- бюджеттан тыш чаралар (предприятие, оешма, торак милекчеләре акчалары) 750,0 мең сум;

Азнакай муниципаль районы бюджеты исәбеннән максатчан бюджет финанславы рәвешендә акчалар түбәндәге чараларны гамәлгә ашыруга жиберелә:

- Программаның мониторингы һәм идарәсе буенча;

- энергия ресурсларын кулланучы муниципаль бюджет учреждениеләрен энергетика тикшерүләренә һәм паспортлаштыруга;

- муниципаль бюджет һәм социаль учреждениеләрне энергия ресурсларын исәпләү приборлары белән жиһазлауга;

- торак фондын исәпкә алу приборлары белән жиһазлау буенча гражданнарга социаль ярдәм күрсәтүгә;

- энергияне сак тотуның норматив-хокукый базасын үстерүгә.

Федераль бюджеттан субсидияләр торак йортларны энергия ресурсларын исәпләү приборлары белән жиһазлау буенча республика һәм жириле бюджетлардан финанслана торган чараларны финанслашуга жиберелә.

Бюджеттан тыш чаралар исәбенә энергия сервисы контрактлары кысаларында энергия саклаучы технологияләр, жиһазлар һәм коммерция исәбе төеннәре кертү чараларын финанслау гамәлгә ашырыла.

Энергетика ресурсларын кулланучылар - торак йортлар милекчеләре акчалары торак фондын индивидуаль һәм гомумйорт исәбе төеннәре белән тәэмин итү чараларын финанслауга жиберелә.

### Ирекле техник-икътисадый күрсәткечләр

8.1 нче таблица

№	Күрсәткечләр	Барлығы 2018-2020	шул исәптән еллар буенча		
			2018	2019	2020
1	Куллануның еллык кыскаруы электр энергиясе, мең кВт*ч	298,2	101,4	99,4	97,4
2	Су куллануның еллык кимүе, мең куб м.	2,877	0,968	0,96	0,949
3	Куллануның еллык кыскаруы табигый газ, мең куб м.	18,301	6,224	6,099	5,978
4	Жылылык энергиясен куллануның еллык кимүе, мең Гкал	2,627	0,893	0,876	0,858
5	Тотрыкланган ягулык-энергетика ресурсларының бәясе, мең сум	1805,0	613,0	601,0	591,0

### **Программаның үтөлешен тикшереп тору**

1. Оештыру - энергия ресурсларын сак тотуда өстенлекләрне мониторинглау, анализлау һәм раслау, шулар нигезендә ел саен энергия ресурсларын сак тотуның житештерү программалары эшләнә һәм билгеләнгән тәртиптә төзәтелә.

2. Закон чыгаручы - энергияне сак тоту процессында катнашучыларны энергияне сак тоту чараларын гамәлгә ашыруга стимуллаштыручы норматив хокукый актлар эшләү һәм кабул итү.

3. Индикатив - энергия ресурсларын саклау буенча максатчан күрсәткечләр һәм биремнәр билгеләү һәм мониторинглау.

4. Бюджет һәм бюджеттан тыш чыганақларны жәлеп итеп, ресурсларны саклауны финанс белән тәмин итү. Энергия ресурсларын сак тотуда икътисадый кызыксыну механизмын камилләштерү.

5. Фәнни озата бару - Программаны гамәлгә ашыруның нәтижәлелегенә анализ.

6. Мәгълүмат - хужалык итүнең һәм яшәү рәвешенең энергия ресурсларын саклаучы стиленең мөмкинлекләрен һәм өстенлекләрен пропагандалау һәм жәмәгатьчелеккә мәгълүмат бирү.

Программаның үтөлешен тикшереп торуну Татарстан Республикасы Икътисад һәм сәнәгать министрлыгы һәм Татарстан Республикасы Министрлар Кабинеты каршындагы Энергия саклау технологияләре үзәге квартал саен тапшырыла торган (хисап чорыннан соң килә торган айның 25 числосына кадәр) һәм энергияне сак тотучы эре чараларны һәм проектларны гамәлгә ашыруны даими рәвештә мониторинглау барышында алына торган мәгълүмат нигезендә гамәлгә ашыралар. Программаны гамәлгә ашыру барышы ел саен Татарстан Республикасы Министрлар Кабинеты утырышларында карала.

### **Казан шәһәре муниципаль берәмлеге бюджетыннан субсидия бирү мөмкинлеге турында бәяләмә**

Өлеге программаны гамәлгә ашыру - техник, икътисадый, социаль һәм экологик бурычларны хәл итүне таләп итә торган процесс. Программа этаплап тормышка ашырыла барган саен, бурычлар һәм чаралар аныкланачак һәм төзәтеләчәк.

Төп чараларны һәм индикаторларны корректлаштыру түбәндәге бәйләнештә булырга мөмкин:

- федераль һәм республика законнарын үзгәртеп;

- Россия Федерациясе һәм Татарстан Республикасы икътисадының макроикътисадый күрсәткечләре үзгәргәндә.

- программаны гамәлгә ашыру нәтижәләрен караганнан соң

Программаны гамәлгә ашыру буенча төп максатларны һәм бурычларны үтәү икътисадның барлык субъектларына идарә итү йогынтысын тәмин итә торган нәтижәле механизмнар булдыруны һәм куллануны, шулай ук дөүләт хакимияте органнары белән федераль, республика һәм муниципаль дәрәжәдә хезмәттәшлекне координацияләүне таләп итә.

### **Программаны эшлөгәндә һәм гамәлгә ашырганда кулланыла торган юридик һәм хокукый документлар**

1. «Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру турында һәм Россия Федерациясенең аерым закон актларына үзгәрешләр кертү хакында» 2009 елның 23 декабрәдәге 261-ФЗ номерлы Федераль закон (алга таба - 261-ФЗ номерлы Федераль закон);

2. «Россия икътисадының энергетика һәм экология нәтижәлелеген арттыру буенча кайбер чаралар турында» 2008 елның 04 июнендәге 889 номерлы Россия Федерациясе Президенты Указы;

3. «Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижәлелеген арттыру өлкәсендә Россия Федерациясе субъектлары башкарма хакимияте органнары һәм шәһәр округларының һәм



муниципаль районнарның жирле үзидарә органнары эшчәнлегенә нәтижелелеген бәяләү турында» Россия Федерациясе Президентының 2010 елның 13 маендагы 579 номерлы Указы;

4. Россия Федерациясе Дәүләт Советы Президиумының 2009 елның 2 июлендәге киңәйтелгән утырышы йомгаклары буенча Россия Федерациясе Президенты йөкләмәләре исемлегенә. 2009 елның 15 июлендәге Пр-1802ГС;

5. Россия Федерациясе Хөкүмәтенә 2009 елның 13 ноябрәндәге 1715-р номерлы карары белән расланган 2030 елга кадәр чорга Россиянең энергетика стратегиясе;

6. «Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижелелеген арттыру өлкәсендә региональ һәм муниципаль программаларга таләпләр турында» Россия Федерациясе Хөкүмәтенә 2009 елның 31 декабрәндәге 1225 номерлы карары;

7. «Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижелелеген арттыру өлкәсендә региональ, муниципаль программалар эшләү максатларында файдаланылырга мөмкин булган чараларның якинча исемлеген раслау турында» 2010 елның 17 февралендәге 61 номерлы РФ Икътисади үсеш министрлығының «Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижелелеген арттыру өлкәсендәге чараларның якинча исемлеген раслау турында» боерыгы;

Татарстан Республикасы документлары:

1. «2014 - 2020 елларга Татарстан Республикасында энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижелелеген арттыру» дәүләт программасы

2. Татарстан Республикасы Министрлар Кабинеты карарлары

Энергия саклау һәм Татарстан Республикасы Азнакай муниципаль районында энергия нәтижәләлелен арттыру

1. 2018-2020 елларга энергияне сак тоту һәм энергия нәтижәләлелен арттыру программасы буенча чаралар исемлеге

Азнакай муниципаль районының «Мәдәният идарәсе» МКУ.

№ т/б	Чара исеме	Заказ бирүче	Башкаручы	Финанс лау чыганагы	Барлыгы	Финанслау күләме (мең сумнарда)		
						2018 ел	2019 ел	2020 ел
1	2	3	4	5	6	8	9	10
1	Яктылык диодлыларга лампа алыштыру	«Азнакай балалар сәнгать мәктәбе» өстәмә белем бирү МБМУ	«Азнакай балалар сәнгать мәктәбе» өстәмә белем бирү МБМУ	Жирле бюджет	44,6	16,6	18,6	9,4
2	Яктылык диодлыларга лампа алыштыру	«Тымытык балалар мәктәбе» өстәмә белем бирү МБМУ	«Тымытык балалар мәктәбе» өстәмә белем бирү МБМУ	Жирле бюджет	4,7	1,9	2,8	0,0
3	Яктылык диодлыларга лампа алыштыру	«Район-шәһәр Мәдәният сарае» МБУ	«Район-шәһәр Мәдәният сарае» МБУ	Жирле бюджет	185,0	25,0	80,0	80,0
4	Яктылык диодлыларга лампа алыштыру	«Район-шәһәр Мәдәният сарае» МБУ (СДК һәм СК)	«Район-шәһәр Мәдәният сарае» МБУ (СДК һәм СК)	Жирле бюджет	250,0	50,0	100,0	100,0
5	Яктылык диодлыларга лампа алыштыру	«Азнакай туган якны өйрәнү музей» МБУ	«Азнакай туган якны өйрәнү музей» МБУ	Жирле бюджет	10,0	0,0	0,0	10,0

6	Яктылык диодлыларга лампа алыштыру	МБУ үзөклөштөрөлгөн китапханә системасы	МБУ үзөклөштөрөлгөн китапханә системасы	Жирле бюджет	14,0	14,0	0,0	0,0
7	Электрүткөргөчнө алыштыру	МБУ үзөклөштөрөлгөн китапханә системасы	МБУ үзөклөштөрөлгөн китапханә системасы	Жирле бюджет	50,0	50,0	0,0	0,0
8	Смесительне алыштыру	«Район-шөһөр Мәдәният сарае» МБУ	«Район-шөһөр Мәдәният сарае» МБУ	Жирле бюджет	18,0	6,0	6,0	6,0

9	Смесительные алыштыру	«Азнакай туган якны өйрөнү музей» МБУ	«Азнакай туган якны өйрөнү музей» МБУ	Жирле бюджет	3,0	0,0	0,0	3,0
10	Пластик тэрээләрне алыштыру	«Ю.Гагарин исемендәге Актүбә мәдәният йорты» МБУ	«Ю.Гагарин исемендәге Актүбә мәдәният йорты» МБУ	Жирле бюджет	100,0	0,0	50,0	50,0
11	Запас ишекләрне алыштыру	«Ю.Гагарин исемендәге Актүбә мәдәният йорты» МБУ	«Ю.Гагарин исемендәге Актүбә мәдәният йорты» МБУ	Жирле бюджет	60,0	60,0	0,0	0,0
12	Су счетчигын алыштыру	МБУ үзәкләштерелгән китапханә системасы	МБУ үзәкләштерелгән китапханә системасы	Жирле бюджет	0,8	0,0	0,0	0,8
13	Яңа счетчикны урнаштыру (эксплуатацияләү срогы узуга бәйле рәвештә)	МБУ үзәкләштерелгән китапханә системасы	МБУ үзәкләштерелгән китапханә системасы	Жирле бюджет	1,0	1,0	0,0	0,0
14	Хезмәткәрләрне энергияне сак тоту һәм энергия нәтижәлеләген арттыру нигезләренә өйрәтү	«Мәдәният идарәсе» МКУ	«Мәдәният идарәсе» МКУ	ТР бюджетты	0,0	0,0	0,0	0,0
	<b>Барлығы</b>				<b>741,1</b>	<b>224,5</b>	<b>257,4</b>	<b>259,2</b>

**2. 2018-2020 елларга энергияне сак тоту һәм энергия нәтижәлеләген арттыру программасы буенча чаралар исемлеге**  
**Азнакай муниципаль районының «Мәгариф идарәсе» МКУ**

<b>Чара исеме</b>					<b>Финанслау күләме (мең сумнарда)</b>
-------------------	--	--	--	--	--

№ т/б		Заказ бирүче/ Башкаручы	Башкару вакыты	Финанслау чыганагы	Барлығы	2018 ел	2019 ел	2020 ел
1	2	3	4	5	6	8	9	10
1	Мәгариф учреждениеләре нең инженерлык системаларын ремонтлау	«Мәгариф идарәсе» МКУ	2018-2020	Жирле бюджет	3 600,0	1200,0	1200,0	1200,0
2	Мәгариф учреждениеләре нең электр хужалыгын ремонтлау	«Мәгариф идарәсе» МКУ	2018-2020	Жирле бюджет	900,0	300,0	300,0	300,0

3	Учреждениеләр биналарын жылылык системаларын юу	«Мәгариф идарәсе» МКУ	2018-2020	Жирле бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
4	Капиталь ремонт	«Мәгариф идарәсе» МКУ	2018-2020	ТР бюджеты	136705,4	35609,6	50547,9	50547,9
5	Энергия саклаучы лампаларны алыштыру	«Мәгариф идарәсе» МКУ	2018-2020	Жирле бюджет	1 229,60	1229,6	0	0
6	Жылылык белән тәэмин итүне исәпкә алу төенен урнаштыру	«Мәгариф идарәсе» МКУ	2018-2020	Жирле бюджет	350,0	350,0	0	0
7	Хезмәткәрләрне энергияне сак тоту һәм энергия нәтижәлелеген арттыру нигезләренә өйрәтү	«Мәгариф идарәсе» МКУ	2018-2020	ТР бюджеты	0,0	0,0	0,0	0,0
	<b>Барлығы</b>				<b>142785,0</b>	<b>38689,2</b>	<b>52047,9</b>	<b>52047,9</b>

\*биналары капитал ремонтланьрга тиешле мәгариф оешмалары акчаларын исәпкә алып

**2. 2018-2020 елларга энергияне сак тоту һәм энергия нәтижәлелеген арттыру программасы буенча чаралар исемлеге  
Азнакай муниципаль районы «Яшьләр үзәге» МБУ**

№ т/б	Чара исеме	Заказ бирүче/	Башкару вакыты	Финанслау күләме (мең сумнарда)			
				Барлығы	2018 ел	2019 ел	2020 ел

		<b>Башкаручы</b>		<b>Финанслау чыганагы</b>				
1	2	3	4	5	6	8	9	10
1	Хәрәкәт датчикларын урнаштыру»	«Яшьләр үзәге» МБУ	2018-2020	Жирле бюджет	16,3	16,3	0,0	0,0
2	Хезмәткәрләрне энергияне сак тоту һәм энергия нәтижәләлеген арттыру нигезләренә өйрәтү	«Яшьләр үзәге» МБУ	2018-2020	ТР бюджеты	0,0	0,0	0,0	0,0
	<b>Барлығы</b>				16,3	16,3	0,0	0,0

3. Энергияне сак тоту һәм арттыру программасы буенча чаралар исемлеге

**2018-2020 елларга физик культура һәм спорт буенча муниципаль бюджет учреждениеләрендә энергия нәтижәлелеге**

№ т/б	Чара исеме	Заказчик/ башкаручы	Башкару вакыты	Финанслау чыганагы ( РФ бюджеты, ТР, жирле бюджет, бюджеттан тыш)	Финанслау күләме (мең сумнарда)			
					Барлығы	2018 ел	2019 ел	2020 ел
1	2	3	4	5	8	9	9	
1	Алюминий радиаторларга жылылык торбаларын алыштыру	«Юбилейный» балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе» өстәмә белем бирү МБМУ	2018-2020	Бюджеттан тыш	200,0	200,0	0,0	0,0
2	Яктылык диодлыларга лампа алыштыру	«Юбилейный» балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе» өстәмә белем бирү МБМУ	2018-2020	Жирле бюджет	60,0	20,0	20,0	20,0
3	Яктылык диодлыларга лампа алыштыру	“Лидер” балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе” өстәмә белем бирү МБМУ	2018-2020	Жирле бюджет	220,0	75,0	70,0	75,0



4	Жылылык пәрдәсен урнаштыру	“Лидер” балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе” өстәмә белем бирү МБМУ	2018-2020	Жирле бюджет	20,0	0,0	0,0	20,0
5	Яктылык диодлыларга лампа алыштыру	Актүбә шәһәр тибындагы "Барс" балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе МБМУ	2018-2020	Жирле бюджет	120,0	36,0	48,0	36,0
6	Ягу батареясендә көйләү краннарын урнаштыру	Актүбә шәһәр тибындагы "Барс" балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе МБМУ	2018-2020	Жирле бюджет	70,0	70,0	0,0	0,0

7	Керү ишекларен һәм запас чыгу юлларын беркетү	Актүбә шәһәр тибындагы поселогында "Барс" балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе МБМУ	2018-2020	Бюджеттан тыш	50,0	30,0	20,0	0,0
8	Яктылык диодлыларга лампа алыштыру	"шайба белән хоккей буенча балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе" өстәмә белем бирү МБМУ	2018-2020	Бюджеттан тыш	120,0	50,0	40,0	30,0
9	Подвалдагы бинада жылылык изоляцияләүче материал белән жылылык торбалары салу	"шайба белән хоккей буенча балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе" өстәмә белем бирү МБМУ	2018-2020	Бюджеттан тыш	50,0	50,0	0,0	0,0
10	Яктылык лампаларының хәрәкәт датчикларын урнаштыру	"шайба белән хоккей буенча балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе" өстәмә белем бирү МБМУ	2018-2020	Бюджеттан тыш	30,0	20,0	10,0	0,0
11	Подвалдагы бинада салкын су белән тәэмин итү	"шайба белән хоккей буенча балалар-	2018-2020	Жирле бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0

	торбаларын алыштыру	яшүсмерләр спорт мәктәбе” өстәмә белем бирү МБМУ						
12	Жылылык приборлары һәм дивар арасында жылылык чагылдыручыларны урнаштыру	«Юбилейный» балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе» өстәмә белем бирү МБМУ	2018-2020	Жирле бюджет	60,0	20,0	20,0	20,0
13	Пластик тәрәзәләрне алыштыру	«Юбилейный» балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе» өстәмә белем бирү МБМУ	2018-2020	Бюджеттан тыш	180,0	30,0	150,0	0,0
14	Электр казанын алыштыру	«Юбилейный» балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе» өстәмә белем бирү МБМУ	2018-2020	Бюджеттан тыш	80,0	80,0	0,0	0,0
15	Бинаны техник яктан тикшерү	“Лидер” балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе” өстәмә белем бирү МБМУ	2018-2020	Жирле бюджет	5,0	0,0	5,0	0,0

16	Тәрәзә ташучыларны алыштыру	Актүбә шәһәр тибындагы "Барс" балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе МБМУ	2018-2020	Бюджеттан тыш	40,0	20,0	20,0	0,0
17	Жылылык торбаларын алыштыру	"шайба белән хоккей буенча балалар-яшүсмерләр спорт мәктәбе" өстәмә белем бирү МБМУ	2018-2020	Жирле бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
18	Хезмәткәрләрне энергияне сак тоту һәм энергия нәтижәлелеген арттыру нигезләренә өйрәтү	«Азнакай муниципаль районы башкарма комитетының физик культура, спорт һәм туризм идарәсе» МКУ	2018-2020	ТР бюджеты	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Барлығы</b>					<b>1305,0</b>	<b>701,0</b>	<b>403,0</b>	<b>201,0</b>

