

РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН

Исполнительный комитет
Аксубаевского муниципального
района



ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ

Аксубай муниципаль районы
башкарма комитеты

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

« 17 » 01 2022

Аксубаево

КАРАР

№ 06

Татарстан Республикасы Аксубай муниципаль районы Башкарма комитетында «2022-2026 елларга Энергияне саклау һәм энергия нәтижәләлеге арттыру» муниципаль программасын раслау турында

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

КАРАР БИРӘ:

1. Татарстан Республикасы Аксубай муниципаль районы Башкарма комитетында «2022-2026 елларга Энергияне саклау һәм энергия нәтижәләлеге арттыру» кушымта итеп бирелә торган муниципаль программасын расларга.

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


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

Татарстан Республикасы
Аксубай муниципаль районы
Башкарма комитеты житәкчесе



С.Ю. Зайцев

Раслыйм
ТР Аксубай муниципаль районы
Башкарма комитет житәкчесе



С.Ю. Зайцев

01 2022 № 06

Татарстан Республикасы Аксубай муниципаль районы Башкарма
комитетында «2022-2026 елларга энергияне саклау һәм энергия
нәтижелелеген арттыру» муниципаль программасы

Аксубай ш.т.п., 2022 ел.

Программа паспорты

| Программаның исеме | 2022-2026 елларга энергияне саклау һәм энергия нәтижелелеген арттыру | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--------------|----------------------------------|--|----|---------------|--|--------------|----------------------------------|------|------------|------------|------|------|------|------------|------------|------|------|------|------------|------------|------|------|------|------------|------------|------|------|------|------------|------------|------|------|----------------|---------------------|---------------------|-------------|-------------|
| Заказчы | Татарстан Республикасы Аксубай муниципаль районы Башкарма комитеты | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Программаның төп эшләүчеләре | Татарстан Республикасы Аксубай муниципаль районы Башкарма комитеты | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Программаның максаты: | <ul style="list-style-type: none"> • Энергетика ресурсларына бюджет акчалары чыгымнарын киметү өчен энергетика ресурсларыннан нәтижәле һәм рациональ файдалану. * Энергетика ресурсларын куллануны тотрыклы рәвештә киметүне тәмин итә торган чаралар эшләү. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Программаның бурычлары | <ol style="list-style-type: none"> 1. Алына торган һәм кулланыла торган энергия ресурсларын исәпкә алуны һәм тикшереп торуну оештыру; 2. Энергияне саклау һәм энергетика нәтижелелеген арттыру буенча чаралар комплексын гамәлгә ашыру; 3. Энергияне рациональ һәм экологик җаваплы куллануга юнәлтелгән хезмәткәрләрнең үз-үзләрен тотышы һәм мотивацияләренең яңа төрләрен формалаштыру. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Программаны тормашка ашыру срогы | 2022 – 2026 еллар | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Еллар һәм чыганаclar буенча финанслау күләмнәре | <p>Программаны финанслауның гомуми күләме 2100 000, 00 сум тәшкил итә, шул исәптән:</p> <p>Татарстан Республикасы бюджетыннан бүлеп бирелә торган акчалар – <u>2100 000,00</u> сум;</p> <p>үз акчалары – <u>0,00</u> сум.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">ел</th> <th style="width: 15%;">Барлыгы акча.</th> <th style="width: 20%;">Татарстан Республикасы бюджеты акчалары.</th> <th style="width: 15%;">Үз акчалары.</th> <th style="width: 15%;">Бюджеттан тыш чыганаclarдан акча</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2022</td> <td>420 000,00</td> <td>420 000,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>420 000,00</td> <td>420 000,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>420 000,00</td> <td>420 000,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td>420 000,00</td> <td>420 000,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2026</td> <td>420 000,00</td> <td>420 000,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Барлыгы</td> <td>2 100 000,00</td> <td>2 100 000,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>* Программа чараларын үтәү өчен кирәкле финанс ресурслары күләме Татарстан Республикасы бюджетыннан акча бүлеп бирү мөмкинлегеннән чыгып, шулай ук программаны гамәлгә ашыру буенча расланган еллык чаралар планы шигезендә тәгаенләнәчәк.</p> | | | | | ел | Барлыгы акча. | Татарстан Республикасы бюджеты акчалары. | Үз акчалары. | Бюджеттан тыш чыганаclarдан акча | 2022 | 420 000,00 | 420 000,00 | 0,00 | 0,00 | 2023 | 420 000,00 | 420 000,00 | 0,00 | 0,00 | 2024 | 420 000,00 | 420 000,00 | 0,00 | 0,00 | 2025 | 420 000,00 | 420 000,00 | 0,00 | 0,00 | 2026 | 420 000,00 | 420 000,00 | 0,00 | 0,00 | Барлыгы | 2 100 000,00 | 2 100 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| ел | Барлыгы акча. | Татарстан Республикасы бюджеты акчалары. | Үз акчалары. | Бюджеттан тыш чыганаclarдан акча | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2022 | 420 000,00 | 420 000,00 | 0,00 | 0,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 420 000,00 | 420 000,00 | 0,00 | 0,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | 420 000,00 | 420 000,00 | 0,00 | 0,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2025 | 420 000,00 | 420 000,00 | 0,00 | 0,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2026 | 420 000,00 | 420 000,00 | 0,00 | 0,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Барлыгы | 2 100 000,00 | 2 100 000,00 | 0,00 | 0,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Программаның максатлары һәм бурычлары көтелә | <p>программаны тормашка ашыру чорында планлаштырыла:</p> <p>коммуналь хезмәтләр һәм энергетика ресурсларына чыгымнарны ел саен 2% ка киметү белән 2021 елга карата 2% тан да ким түгел; 2021 елга карата энергетика ресурсларын куллануның чагыштырма күрсәткечләрен кимендә 2% ка киметү;</p> <p>программаны тормашка ашыру чорында энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижелелеген арттыру чараларын гамәлгә кертүдән энергия ресурсларын экономияләү 2 100,00 мең сум тәшкил итәчәк (агымдагы бәяләрдә);</p> <p>чагыштырма шартларда ягулыкны, жылылык һәм электр энергиясен суммар экономияләү-19,38 т у.т</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

1. Энергияне саклау һәм энергетика нәтижәләлеген арттырунын агымдагы торышын комплекслы анализлау

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

2021 елда ягулык эквивалентында электр һәм жылылык энергиясен гомуми куллану 476,012 т.у.т. тәшкил иткән. Оешманың энергия куллану структурасы түбәнрәк тәкъдим ителгән:

1 таблица

| № т/б | Энергетика ресурсының атамасы. | Үлчәү берәмлеге | Алдагы еллар | | | | 2022 ел | Искәрмә |
|-------|--------------------------------|-----------------|--------------|---------|---------|--------|---------|---------|
| | | | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | | |
| 1. | Электр энергиясе | тыс. кВт·ч | 34,194 | 33,210 | 32,166 | 31,207 | 30,833 | |
| 2. | Жылылык энергиясе(газ) | Гкал | 47,230 | 46,603 | 45,157 | 44,21 | 43,289 | |
| 3. | Салкын су | Кб.л. | 437,240 | 421,210 | 408,052 | 402,58 | 401,890 | |

Энергия ресурсларын (жылылык һәм электр энергиясен) куллануның кимүе күзәтелә, ул энергияне сак тоту буенча уңайлы оештыру-техник чараларны экономияле куллану һәм гамәлгә ашыру белән бәйле.

Бюджет учреждениесенә энергетика ресурсларын һәм коммуналь хезмәтләргә төп тәмин итүчеләр булып тора:

электр энергиясе – «Татэнергосбыт» АЖ;

жылылык энергиясе (газ) – «Газпром межрегионгаз Казанж» АЖ;

"Нурлат жылылык челтәрләре" АЖ;

агынты суларны чыгару – «Нурлат жылылык челтәрләре» АЖ.

Оешмада түбәндәге автоном энергия белән тәмин итү һәм салкын су чыганаclarы кулланыла: үз су башнясы.

Оешма милкендә (оператив Идарәдә) түбәндәге биналар, төзелмәләр, корылмаларга ия:

2 таблица

| Параметр | 1 нче бина оператив идарәдә |
|--|--------------------------------|
| Милек төре | |
| Бинаның мәйданы, кв. м, шул исәптән: | 873,90 |
| жылытыла торган, кв. м, | 873,90 |
| бинаның күләме, куб. м | 2621,7 |
| бинаның катлыгы | 2 |
| керү урыннары, шул исәптән | 2 |
| тамбурлар белән, ед. | 0 |
| доводчиклар белән, ед. | 1 |
| Лифтлар саны, ед. | 0 |
| аларның алыштыру/ремонт таләп итә, ед. | 0 |
| биналарның, корылмаларның тузуы, % | |
| факттагы | 100 |

Оешма биналарының, корылмаларының, корылмаларының фактик һәм физик искерүе- 55 % тәшкил итә.

Оешма биналарының гомуми мәйданы – 1873,9 кв. м., шул исәптән жылытыла торган бүлмәләр-3252,2873,9 кв. м.

Оешма биналарын яктырту өчен светодиодлы лампалар кулланыла, аларның 3се-кыздыргыч, 176сы-энергия саклаучы. Эчке яктырту системасы автоматик идарә системасы, хәрәкәт датчиклары белән жиһазландырылмаган.

Тышкы яктырту өчен светодиодлы-2 лампа кулланыла. Тышкы яктырту системасы автоматик идарә системасы, хәрәкәт датчиклары белән жиһазландырылмаган.

Кулланыла торган энергетик ресурсларны түләү оешма тарафыннан Аксубай районының жирле бюджеты хисабына мөстәкыйль рәвештә башкарыла.

Энергия чыганаclarына еллык чыгымнар түбәнрәк.

3 таблица

| Энергетика ресурсы төре | Үлчәү берәмлекләре. | суммар еллык чыгымнар | | |
|-------------------------|---------------------|-----------------------|---------|---------|
| | | 2019 ел | 2020 ел | 2021 ел |
| Электр энергиясе | тыс.руб. | 304,76 | 217,09 | 185,000 |
| Жылылык энергиясе (газ) | тыс.руб. | 182,00 | 175,00 | 127,311 |
| Салкын су | тыс.руб. | 22,087 | 21,024 | 20,986 |
| НИБАРЫ | | 378,76 | 352,09 | 333.297 |

Оешмада энергетика ресурсларын рациональ кулланмауга китерүче төп проблемалар булып тора:

ягулыкның, энергиянең рациональ тотылуын контрольдә тоту системасының булмавы;

кулланыла торган энергетика ресурсларын исәпкә алу жайланмалары белән тәэмин ителмәү;

оешманың төп фондлары, шул исәптән биналар, корылмалар, корылмалар, инженерлык коммуникацияләре, электр үткәргечләре югары тузган;

энергия нәтижәлелегенең түбән класслы жиһазларын һәм материалларын куллану;

Жылылык һәм электр энергиясен куллануны оештыруда энергияне сак тотуның суммар потенциалы 19,83 т.у. т күләмендә бәяләнә.

2. Программаның максатлары һәм бурычлары

2.1. Программаның максатлары

Программаның төп максаты: энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижелелеген арттыру чараларын гамәлгә ашыру хисабына оешмада энергетик ресурслардан рациональ файдалануны тәмин итү.

2.2. Программаның бурычлары

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

1. Алына торган һәм кулланыла торган энергия ресурсларын исәпкә алуны һәм тикшереп торуну оештыру;
2. Энергияне саклау һәм энергетика нәтижелелеген арттыру буенча чаралар комплексын гамәлгә ашыру;
3. Энергияне рациональ һәм экологик жаваплы куллануга юнәлтелгән хезмәткәрләрнең үз-үзләрен тотышы һәм мотивацияләренең яңа төрләрен формалаштыру.

3. Программаны тормышка ашыру срогы һәм этаплары

Программа 2022-2026 елларга исәпләнгән.

4. Максатчан күрсәткечләр

Программа чараларын гамәлгә ашыру мониторингы өчен энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижелелеген арттыруның максатчан күрсәткечләре исемлеге 4.1-4.2 таблицаларында китерелгән.

1. Башкарма комитетның административ бинасы

4.1 таблица

| Күрсәткеч. | Еллык аерым әһәмияткә ия. | Куллануны киметү потенциалы. | Максатчан дәрәжәсе экономияләү. | 2022 ел өчен кимүнең максатчан дәрәжәсе. | 2023 ел өчен кимүнең максатчан дәрәжәсе. | 2024 ел өчен кимүнең максатчан дәрәжәсе. |
|---|---------------------------|------------------------------|---------------------------------|--|--|--|
| Жылылык энергиясен жылылык һәм вентиляция өчен куллану, Вт ч/м2/ГСОП. | 40,71 | 7% | 0% | 40,71 | 40,71 | 40,71 |
| Электр энергиясен куллану, кВтч/м2 | 32,30 | 56% | 14% | 31,17 | 30,04 | 27,78 |
| Су салкын кб.Л | | | | | | |

5. Энергияне саклау һәм энергетика нәтижелелеген арттыру чаралары

Барлык чаралар буенча мәгълүматлар 5 нче таблицага кертелә.

5 таблица

| № | Чараның исеме. | Үтәу вакыты. | Финанслау чыганагы. | Чыгымнар - сум. | Икътисади нәтижә, табигый чагылышта. | Икътисади нәтижә, сум. | үз-үзен аклау срогы - ел. |
|---------------|---|--------------|--------------------------------|-----------------|--------------------------------------|------------------------|---------------------------|
| 1 | Биналарны, кулланыла торган энергетика ресурсларын исәпкә алу жайланмалары белән тәмин итү. | До 2026 года | Бюджет Аксубаевского района РТ | 300 тыс. | 21,45 | 58621,50 | 5 лет |
| 2 | Биналарны капитал ремонтлаганда, биналарны жылытканда жылылык белән тәмин итүне арттыру. | До 2026 года | Бюджет Аксубаевского района РТ | 2 000 тыс. | 7,15 | 12551,60 | 10 лет |
| 3 | Энергетика нәтижелелегенен югары класслы энергия кулланычы жайланмалар сатып алу; | До 2026 года | Бюджет Аксубаевского района РТ | 300 тыс. | 1,23 | 20237,00 | 5 лет |
| нибары | | | | | 29,83 т у.т. | 582269,10 | - |

Искәрмә: тасвирлама, техник-икътисади исәп-хисаплар, натураль һәм акчалата чагылыштагы эффект һәм һәр чара буенча үзен аклау срогы күрсәтелә.

6. Көтелгән нәтижәләр

Программаны тормышка ашыру нәтижәләре буенча түбәндәге төп нәтижәләргә ирешү фаразлана:

оешманы энергия белән тәмин итү системасының ышанычлы һәм өзлексез эшләвен тәмин итү;

энергетика ресурслары чыгымын исәпкә алу приборлары белән тәмин итүне тәмамлау;

коммуналь хезмәтләр һәм энергетика ресурсларына чыгымнарны ел саен 2% ка киметү белән 2021 елга карата 2% тан да ким булмаска тиеш;

2021 елга карата энергетика ресурсларын кулланыуның чагыштырма күрсәткечләрен 2% тан да ким булмаган киметү;

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

оешма хезмәткәрләренең энергия саклаучы үз-үзен тотышын стимуллаштыру.

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

Программа чараларын тормышка ашыру чорында энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижелелеген арттыру чараларын гамәлгә кертүдән энергия ресурсларын экономияләү- 181,13 мең сум тәшкил итәчәк (агымдагы бәяләрдә).

Программаны гамәлгә ашыру чорында чагыштырма шартларда энергетика ресурсларын экономияләү жылылык һәм электр энергиясен куллану-19,83 т у. т. тәшкил итәчәк.

Программа чаралары чыгымын каплауның уртача вакыты 7-8 ел тәшкил итә.

Программаны тормышка ашыруның көтелгән нәтижеләренә ирешү план-графигы түбәндәгечә тәкъдим ителгән:

6 таблица

| № т/б | Көтелгән нәтижә | 2022 ел | 2023 ел | 2024 ел |
|-------|--|-----------|-----------|-----------|
| 1. | 2020 елга карата коммуналь хезмәтләр һәм энергетика ресурсларына чыгымнарны киметү, мең сум. | 40,08 | 40,08 | 40,08 |
| 2. | 2020 елга карата энергетика ресурсларын куллануның чагыштырма күрсәткечләрен киметү: электр энергиясе, кВт ч жылылык энергиясе, Гкал | 150 66 | 150 67 | 150 67 |
| 3. | Энергияне сак тоту һәм энергетика нәтижеләлеген арттыру чараларын гамәлгә кертүдән энергия ресурсларын экономияләү тәшкит итәчәк, мең сум; | 43,08 | 43,08 | 43,08 |
| 4. | Ягулык, жылылык һәм электр энергиясен суммар экономияләү, т у. т. | 5,94 | 5,94 | 5,95 |

7. Финанслау күләме һәм чыганаclarы.

Программаны финанслауның гомуми күләме - 2 100 000,00 сум, шул исәптән: Татарстан Республикасы бюджетыннан бүлеп бирелә торган акчалар – 2 100 000,00 сум; үз акчалары – 0,00 сум; бюджеттан тыш чыганаclar – 0,00 сум.

7 таблица

| ел | Барлыгы акча. | Татарстан Республикасы бюджеты акчалары. | Үз акчалары. | Бюджеттан тыш чыганаclarдан акча. |
|---------|---------------------|--|--------------|-----------------------------------|
| 2022 | 420 000,00 | 420 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 420 000,00 | 420 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 420 000,00 | 420 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2025 | 420 000,00 | 420 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2026 | 420 000,00 | 420 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| Барлыгы | <u>2 100 000,00</u> | <u>2 100 000,00</u> | 0,00 | 0,00 |

* Программа чараларын үтәү өчен кирәкле финанс ресурслары күләме Татарстан Республикасы бюджетыннан акча бүлеп бирү мөмкинлегеннән чыгып, шулай ук программаны гамәлгә ашыру буенча расланган еллык чаралар планы нигезендә тәгаенләнәчәк