

**2023-2028 жылдарға арналған Бурабай ауданы бойынша коммуналдық қалдықтарды басқару жөніндегі бағдарламаны бекіту туралы**

Ақмола облысы Бурабай аудандық мәслихатының 2023 жылғы 25 желтоқсандағы № 8С-12/5 шешімі

      Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексінің 365-бабы 3-тармағының 1) тармақшасына сәйкес, Бурабай аудандық мәслихаты ШЕШІМ ҚАБЫЛДАДЫ:

      1. 2023-2028 жылдарға арналған Бурабай ауданы бойынша коммуналдық қалдықтарды басқару жөніндегі бағдарлама осы шешімнің қосымшасына сәйкес бекітілсін.

      2. Осы шешім алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі.

|  |  |
| --- | --- |
| *Бурабай аудандық мәслихатының төрағасы* | *М.Нұрпанова* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Бурабай аудандық мәслихатының 2023 жылғы 25 желтоқсандағы № 8С-12/5 шешіміне қосымша |

**2023-2028 жылдарға арналған Бурабай ауданы бойынша коммуналдық қалдықтарды басқару жөніндегі бағдарлама**

**"Бурабай ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық, тұрғын үй инспекциясы бөлімі" мемлекеттік мекемесі**

**Мазмұны**

      Кіріспе

      1. ҚАЛДЫҚТАРДЫ БАСҚАРУДЫҢ АҒЫМДАҒЫ ЖАҒДАЙЫН ТАЛДАУ

      1.1. Қалдықтарды басқарудың ағымдағы жағдайын бағалау

      1.2. Соңғы үш жылдағы динамикадағы қалдықтарды басқаруды талдау

      1.3. Қалдықтарды басқару жөніндегі іс-шараларды талдау

      1.4. Соңғы үш жылдағы динамикаға бөлінген қаражаттың сипаттамасы мен талдауы

      2. БАҒДАРЛАМАНЫҢ МАҚСАТТАРЫ, МІНДЕТТЕРІ ЖӘНЕ НЫСАНАЛЫ КӨРСЕТКІШТЕРІ

      2.1. Бағдарламаның мақсаттары мен міндеттері

      2.2. Қойылған мақсаттар мен міндеттерге қол жеткізу жолдары

      2.3. Бағдарламаның нысаналы көрсеткіштері

      3. НЕГІЗГІ БАҒЫТТАР, ҚОЙЫЛҒАН МАҚСАТТАР МЕН МІНДЕТТЕРГЕ ҚОЛ ЖЕТКІЗУ ЖОЛДАРЫ

      4. ҚАЖЕТТІ РЕСУРСТАР

      5. БАҒДАРЛАМАНЫ ІСКЕ АСЫРУ ЖӨНІНДЕГІ ІС-ШАРАЛАР ЖОСПАРЫ

**Кіріспе**

      Бурабай ауданы (қаз. Бурабай ауданы) – Қазақстанның Ақмола облысының әкімшілік бірлігі. Әкімшілік орталығы – Щучинск қаласы.

      Аудан Ақмола облысының солтүстік бөлігінде орналасқан. Аудан аумағы - 5 945 км2[2], бұл облыстың барлық аумағының 4,07% құрайды (облыс аумағы бойынша 13-ші аудан). Оңтүстік-батыстан солтүстік-шығысқа қарай ұзындығы шамамен 145 шақырымды құрайды. Аудан аумағы Қазақ ұсақ шоқыларының солтүстік бөлігінде орналасқан.

      Әкімшілік жағынан солтүстігінде Солтүстік Қазақстан облысының Тайынша ауданымен, шығысында Біржан сал ауданымен, оңтүстігінде Бұланды ауданымен, оңтүстік-батысында Сандықтау ауданымен, батысында Зеренді ауданымен шектеседі.

      Ауданның рельефі-ұсақ шоқылар, жекелеген шағын орман алқаптарымен жабылған; қиыр солтүстік-шығыста – Батыс Сібірдің жазықтары басым. Аудан аумағы Көкшетау таулы аймағының шығыс бөлігін қамтиды [15]. Ақмола облысының ең биік нүктесі – теңіз деңгейінен 947 метр биіктікте орналасқан Көкшетау тауы. Жалпы көлбеу бар: оңтүстігінде биік жер мен солтүстігінде Көкшетау тауы арасында орналасқан аумақ өзіндік "ойпатты" құрайды. Ауданның орташа биіктігі теңіз деңгейінен 400 метр биіктікте.

      Аудан аумағы бойынша Аршалы, Жолболды, Қайрақты өзендері[15] ауданның оңтүстік бөлігінде ағады, көлдер ауданның барлық аумағында орналасқан-олардың үлкендері: Кіші Чебачье, Щучье, Бурабай, Үлкен Чебачье, Қотыркөл, балықты, Құмдыкөл, Ұрымқай, басқалары. Аудан Есіл су шаруашылығы бассейніне жатады.

      Климаты – континенталды[15]. Қаңтардың орташа жылдық температурасы -18°C, шілдеде-20°C. мұхиттар мен теңіздерден едәуір қашықтық орташа ауа температурасының ауытқуының үлкен амплитудасымен сипатталатын климаттың ерекше түрін анықтайды. Атмосфералық жауын-шашынның жеткіліксіздігі де байқалады, оның жылдық мөлшері ауданда 450 мм-ден ауытқиды.жауын-шашынның едәуір бөлігі мамыр мен тамыз аралығында түседі. Климаттық вегетациялық кезең Ақмола облысының солтүстік бөлігінде "құрғақ емес" болып табылады. Бұл аймақта GTK5-8 0,8-ден 1,0-ге дейін[16].

      Орманды-дала аймағының жер үсті суларымен үлкен байлығы ылғалды климатпен түсіндіріледі, ол әдеттегі дала климатымен салыстырғанда вегетациялық және аязсыз кезеңдердің қысқа ұзақтығымен және аздап құрғақтығымен ерекшеленеді.

      1930 жылғы 17 желтоқсанда ВЦИК-тің 1930 жылғы 23 шілдедегі қаулысы негізінде аудандық бөлініс таратылып, аудандық бөлініс енгізілді, оның негізі ірілендірілген аудандар болып табылады. 1932 жылы 20 ақпанда аудандар құрылған 6 облыстың құрамына кірді (1932 жылғы 10 наурыздағы ВЦИК-пен бекітілген). Щучье ауданы Қарағанды облысының құрамына енді.

      "Ақмола облысы Щучье ауданын қайта атау туралы" Қазақстан Республикасы Президентінің 2009 жылғы 3 қыркүйектегі № 862 жарлығымен [7] – Щучье ауданы Бурабай ауданы болып өзгертілді.

      Бурабай ауданында – 52 елді-мекен, халық саны 73 757 адамды құрайды:

      Коммуналдық қалдықтарды басқару жөніндегі іс-шаралардың сипаттамасы: коммуналдық қалдықтарды басқару жүйесіне тұтынушылар (жеке және заңды тұлғалар), коммуналдық қалдықтарды жинау, әкету, қайта өңдеу, кәдеге жарату және жою қызметтерін ұсынатын ұйымдар, жергілікті атқарушы органдар және басқа да уәкілетті органдар кіреді. "Ластаушы" қағидаты бойынша коммуналдық қалдықтарды басқаруға байланысты барлық шығындарды коммуналдық қалдықтардың пайда болу көздері-тұтынушылар өтеуге міндетті. Бұдан шығатыны, коммуналдық қалдықтарды басқару жүйесін модернизациялау мен дамытудың жалғыз көзі тұтынушылардың көрсетілген қызметтер үшін төлейтін қаражаты болып табылады.

      Елді мекен аумағынан коммуналдық қалдықтарды жинаудың, әкетудің, қайта өңдеудің және жоюдың тұтынылған қызметтерін өлшеуге мүмкіндік беретін есепке алу аспаптарының болмауы коммуналдық қалдықтардың пайда болуының барлық объектілерінен (халық, әлеуметтік мақсаттағы объектілер және т. б.) коммуналдық қалдықтардың жинақталу нормаларының болуын талап етеді

      Коммуналдық қалдықтардың жинақталу нормасы-бұл белгілі бір елді мекеннің тұрғындары мен шаруашылық жүргізуші субъектілерінен уақыт бірлігіне (күн, жыл) есепті бірлікке (адамға) түзілетін коммуналдық қалдықтардың мөлшері.

      Жинақтау нормаларының функционалы:

      1. Арқылы тұтынушылардың мүдделерін қорғау:

      а) абоненттер санына емес, тек белгілі бір нормаға арналған шығындарды есептеу.

      б) осы қызметтер нарығындағы бәсекелестікті күшейту жолымен көрсетілетін қызметтердің сапасын арттыру.

      2. Көрсетілетін қызметті берушілердің мүдделерін қорғау:

      а) шарттық қатынастардың негізі болып табылатын нормалар мүлдем болмаған объектілерге арналған нормаларды анықтау;

      б) Бизнестің мүдделілігі, осы қызмет түрлерін, жұмыстарды ұсынудағы инвестициялық тартымдылық;

      в) рұқсат етілмеген ҚТҚ полигондарының санын азайту.

      Коммуналдық қалдықтардың жинақталу нормалары елді мекеннің коммуналдық қалдықтарын басқару жүйесіне әсер ететін негізгі фактор болып табылады. Бір есептік бірлікке жиналатын коммуналдық қалдықтардың мөлшері туралы сенімді ақпарат болашақта коммуналдық қалдықтардың пайда болу көлемін жоспарлауға мүмкіндік береді, соның есебінен елді мекенде коммуналдық қалдықтармен жұмыс істеудің барлық тізбегін ұйымдастыруға мүмкіндік береді.

      Коммуналдық қалдықтарды жинаудың сенімді нормаларының маңыздылығы жоғары: артық өндіріс қуаттылығына алып келеді, ал кемшілік ауданда қажетті санитарлық жағдайларды (рұқсат етілмеген полигондардың пайда болуы), коммуналдық қалдықтармен жұмыс істеу саласындағы кәсіпорындардың тұрақты қаржылық жағдайын қамтамасыз етпейді.

      Коммуналдық қалдықтарды жинаудың нақты нормаларын бекіту ауданды санитарлық тазартумен айналысатын кәсіпорындарға тікелей экономикалық тиімділікті қамтамасыз етеді. Коммуналдық қалдықтармен жұмыс істеуді басқару жүйесіне жаңа нормаларды енгізу жоғарыда аталған кәсіпорындардың кірістерінің өсуіне әкеледі. Осылайша, жаңа нормалар тарифтерді экономикалық негізделген деңгейге жақындатуға мүмкіндік береді және коммуналдық қалдықтармен жұмыс істеу саласындағы инфрақұрылымды дамытуға ықпал етеді және осы саланың инвестициялық тартымдылығын арттырады.

      Негізгі нормативтік-құқықтық құжаттар Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексі, Қазақстан Республикасы Экология, Геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 01 қыркүйектегі № 347 бұйрығымен бекітілген Коммуналдық қалдықтардың түзілу және жинақталу нормаларын есептеудің үлгілік қағидалары, экология министрінің бұйрығымен бекітілген қатты тұрмыстық қалдықтарды жинауға, тасымалдауға, сұрыптауға және көмуге халық үшін тарифті есептеу әдістемесі болып табылады, Қазақстан Республикасының геологиясы және табиғи ресурстары жөніндегі 2021 жылғы 14 қыркүйектегі № 377 бұйрығымен бекітілген.

      Қалдықтарды басқарудың 2023 жылға арналған бағдарламасын әзірлеу пп сәйкес байланысты.1 б 4. Қазақстан Республикасы Экологиялық Кодексінің 365-бабы, аудандардың, аудандық және облыстық маңызы бар қалалардың жергілікті атқарушы органдары коммуналдық қалдықтарды басқару жөніндегі бағдарламаларды әзірлеуді ұйымдастырады. Қалдықтарды басқару бағдарламасы қалдықтарды басқарудың негізгі стратегиялық құжатына айналады.

      Қалдықтарды басқару бағдарламасы экологиялық рұқсаттың ажырамас бөлігі болып табылады.

      Осы қалдықтарды басқару бағдарламасы 2023-2028 жылдарға әзірленеді және түзілетін қалдықтардың көлемі мен құрамы, оларды Жинақтау, жинау, тасымалдау, залалсыздандыру, қалпына келтіру және жою тәсілдері туралы мәліметтерді, сондай-ақ қалдықтардың түзілуін қысқарту, оларды қайта пайдалану, қайта өңдеу және кәдеге жарату үлесін ұлғайту жөніндегі ұсынылатын шаралардың сипаттамасын қамтиды.

**1. ҚАЛДЫҚТАРДЫ БАСҚАРУДЫҢ АҒЫМДАҒЫ ЖАҒДАЙЫН ТАЛДАУ 1.1. Қалдықтарды басқарудың ағымдағы жағдайын бағалау**

      Коммуналдық қалдықтарды басқару қалалар мен елді мекендердің инфрақұрылымының маңызды бөлігі болып табылады және ол қоршаған ортаның сапасы мен тұрғындардың денсаулығына тікелей әсер етеді. Бұл бөлім аудандағы қалдықтарды басқарудың ағымдағы жағдайын бағалауға арналған. Жағдайды талдау қалдықтарды басқару жүйесіндегі проблемалар мен кемшіліктерді анықтайды және жақсарту аймақтарын анықтайды.

      Қолданыстағы инфрақұрылым.

      Ауылдық округтерде қалдықтарды жинау, тасымалдау және өңдеу объектілері мен жүйелері жоқ.

      Ауыл әкімдіктері қалдықтарды жинауға арналған орындарды 79 елді мекеннің 45-определ анықтады. Тұрғындар қалдықтарды есепке алмай-ақ, қалдықтарды жинау үшін белгілі бір орындарға қоқысты өз бетінше шығарады.

      Сақтау орнын зерттеу кезінде қалдықтардың келесі морфологиялық құрамы анықталды:

      PET(E), PE HD, LDPE, PP, PS, O(ther)типті пластик

      электрондық қалдықтар

      шыны күрес

      тоқылған материалдардың қалдықтары

      тері

      құрылыс қалдықтары

      көң

      құс тамшылары

      күл.

      Халық арасында жүргізілген сауалнама барысында қалдықтардың бір бөлігін жергілікті тұрғындар тұрмыста пайдаланатыны анықталды. Мұндай қалдықтарға мыналар жатады:

      pet(E)типті пластик

      шыны ыдыстар

      қағаз

      ағаш

      тері

      күл

      құс тамшылары

      сабан төсек қалдықтары

      көң.

      Қоршаған ортаға және адам денсаулығына теріс әсер еткеніне қарамастан, кейбір тұрғындар тұрмыстық пештерде пластик, тері, тоқыма қалдықтарын жағады.

      Жергілікті тұрғындар тұрмыстық пештерде жағу кезінде мұндай қалдықтардың қауіпті қасиеттері туралы білмейді.

      Төменде сауалнамаға қатысушылардың кәдеге жарату әдістері туралы ақпарат берілген, олардың үлесі пайызбен көрсетілген.

      Зеленобор ауылдық округі:

      Сауалнамаға қатысқандар саны: 25 адам, үйлер санының 5 % құрайды.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Қалдықтардың түрі | Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі | | | | | |
| Қайта пайдаланады қоймалайды | қабылдау пунктіне | тапсырады полигонға әкету үшін | өртейді | іргелес учаскеге орналастырады | компост немесе жем үшін пайдаланады |
| Бутылка пластик |  |  | 100 |  |  |  |
| Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары |  |  | 100 |  |  |  |
| Шыны бөтелкелер |  | 50 | 50 |  |  |  |
| Тоқыма қалдықтары |  | 10 | 80 | 10 |  |  |
| Ағаш қалдықтары | 20 |  | 80 |  |  |  |
| Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен батареялар |  | 30 | 70 |  |  |  |
| Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.) |  |  | 100 |  |  |  |
| Тамақ қалдықтары | 30 |  | 60 |  | 10 |  |
| Ірі қара/жылқы терісі |  | 10 | 90 |  |  |  |
| Ұсақ малдың/шошқаның терісі |  |  | 100 |  |  |  |
| Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер) |  |  | 100 |  |  |  |
| Құс тамшылары |  |  | 100 |  |  |  |
| Сабан төсек қалдықтары |  |  |  | 100 |  |  |
| Көң | 100 |  |  |  |  |  |
| Күл | 100 |  |  |  |  |  |

      Қаракөл ауылдық округі:

      Сауалнамаға қатысқандар саны: 14 адам, үйлер санының 3% құрайды.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Қалдықтардың түрі | Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі | | | | | |
| Қайта пайдаланады қоймалайды | қабылдау пунктіне | тапсырады полигонға әкету үшін | өртейді | іргелес учаскеге орналастырады | компост немесе жем үшін пайдаланады |
| Бутылка пластик |  |  |  | 100 |  |  |
| Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары |  |  |  | 100 |  |  |
| Шыны бөтелкелер |  | 100 |  |  |  |  |
| Тоқыма қалдықтары |  |  |  | 100 |  |  |
| Ағаш қалдықтары |  |  |  | 100 |  |  |
| Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен батареялар |  | 42 | 58 |  |  |  |
| Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.) |  |  | 100 |  |  |  |
| Тамақ қалдықтары |  |  |  |  |  | 100 |
| Ірі қара/жылқы терісі |  | 100 |  |  |  |  |
| Ұсақ малдың/шошқаның терісі |  | 14 | 86 |  |  |  |
| Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер) |  |  | 100 |  |  |  |
| Құс тамшылары | 86 |  | 14 |  |  |  |
| Сабан төсек қалдықтары |  |  | 100 |  |  |  |
| Көң | 100 |  |  |  |  |  |
| Күл | 58 |  | 42 |  |  |  |

      Кенесары ауылдық округі:

      Сауалнамаға қатысқандар саны: 13 адам, үйлер санының 2 % құрайды.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Қалдықтардың түрі | Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі | | | | | |
| Қайта пайдаланады қоймалайды | қабылдау пунктіне | тапсырады полигонға әкету үшін | өртейді | іргелес учаскеге орналастырады | компост немесе жем үшін пайдаланады |
|  |  |  |  | 100 |  |  |
| Бутылка пластик |  |  |  | 100 |  |  |
| Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары | 10 | 30 | 60 |  |  |  |
| Шыны бөтелкелер |  |  | 55 | 45 |  |  |
| Тоқыма қалдықтары |  |  |  | 100 |  |  |
| Ағаш қалдықтары | 70 |  | 30 |  |  |  |
| Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен батареялар |  |  | 85 |  | 15 |  |
| Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.) |  |  | 10 |  | 20 | 70 |
| Тамақ қалдықтары |  | 70 |  | 30 |  |  |
| Ірі қара/жылқы терісі | 20 |  |  | 80 |  |  |
| Ұсақ малдың/шошқаның терісі |  |  | 70 |  | 30 |  |
| Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер) | 50 |  | 15 |  | 35 |  |
| Құс тамшылары |  |  |  | 10 | 90 |  |
| Сабан төсек қалдықтары | 60 |  |  |  | 40 |  |
| Көң | 30 |  | 10 |  | 60 |  |

      Абылайхан ауылдық округі:

      Сауалнамаға қатысқандар саны: 10 адам, үйлер санының 4% құрайды

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Қалдықтардың түрі | Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі | | | | | |
| Қайта пайдаланады қоймалайды | қабылдау пунктіне | тапсырады полигонға әкету үшін | өртейді | іргелес учаскеге орналастырады | компост немесе жем үшін пайдаланады |
|  | 20 | 10 | 50 | 20 |  |  |
| Бутылка пластик |  |  | 20 | 80 |  |  |
| Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары | 20 |  | 80 |  |  |  |
| Шыны бөтелкелер |  |  |  | 100 |  |  |
| Тоқыма қалдықтары |  |  |  | 100 |  |  |
| Ағаш қалдықтары | 20 |  | 80 |  |  |  |
| Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен батареялар |  |  | 100 |  |  |  |
| Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.) |  |  |  |  |  | 100 |
| Тамақ қалдықтары | 30 |  | 60 | 10 |  |  |
| Ірі қара/жылқы терісі |  |  | 80 | 20 |  |  |
| Ұсақ малдың/шошқаның терісі |  |  | 100 |  |  |  |
| Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер) |  |  |  |  |  |  |
| Құс тамшылары | 10 |  | 90 |  |  |  |
| Сабан төсек қалдықтары |  |  | 100 |  |  |  |
| Көң | 10 |  | 60 |  | 30 |  |

      Ведновка ауылдық округі:

      Сауалнамаға қатысқандар саны: 11 адам, үйлер санының 3% құрайды.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Қалдықтардың түрі | Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі | | | | | |
| Қайта пайдаланады қоймалайды | қабылдау пунктіне | тапсырады полигонға әкету үшін | өртейді | іргелес учаскеге орналастырады | компост немесе жем үшін пайдаланады |
|  |  |  |  | 100 |  |  |
| Бутылка пластик |  |  |  | 100 |  |  |
| Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары | 10 |  | 90 |  |  |  |
| Шыны бөтелкелер |  |  | 10 | 90 |  |  |
| Тоқыма қалдықтары |  |  | 10 | 90 |  |  |
| Ағаш қалдықтары |  | 30 | 70 |  |  |  |
| Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен батареялар |  |  | 80 |  | 20 |  |
| Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.) |  |  | 10 |  |  | 90 |
| Тамақ қалдықтары |  | 50 | 40 | 10 |  |  |
| Ірі қара/жылқы терісі |  | 40 | 40 | 20 |  |  |
| Ұсақ малдың/шошқаның терісі |  |  | 60 |  | 40 |  |
| Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер) | 50 |  | 30 |  | 20 |  |
| Құс тамшылары |  |  |  |  |  |  |
| Сабан төсек қалдықтары | 60 |  | 10 |  | 30 |  |
| Көң | 70 |  |  |  | 30 |  |

      Успеноюрьев ауылдық округі:

      Сауалнамаға қатысқандар саны: 47 адам, үйлер санының 8% құрайды

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Қалдықтардың түрі | Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі | | | | | |
| Қайта пайдаланады қоймалайды | қабылдау пунктіне | тапсырады полигонға әкету үшін | өртейді | іргелес учаскеге орналастырады | компост немесе жем үшін пайдаланады |
|  | 100 |  |  |  |  |  |
| Бутылка пластик |  |  | 100 |  |  |  |
| Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары |  |  | 100 |  |  |  |
| Шыны бөтелкелер |  |  |  | 100 |  |  |
| Тоқыма қалдықтары |  |  |  | 100 |  |  |
| Ағаш қалдықтары |  |  | 100 |  |  |  |
| Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен батареялар |  |  | 100 |  |  |  |
| Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.) |  |  | 100 |  |  |  |
| Тамақ қалдықтары |  |  | 100 |  |  |  |
| Ірі қара/жылқы терісі |  |  | 100 |  |  |  |
| Ұсақ малдың/шошқаның терісі |  |  | 100 |  |  |  |
| Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер) |  |  | 100 |  |  |  |
| Құс тамшылары |  |  | 100 |  |  |  |
| Сабан төсек қалдықтары |  |  |  |  | 100 |  |
| Көң |  |  | 100 |  |  |  |

      Атамекен ауылдық округі:

      Сауалнамаға қатысқандар саны: 33 адам, үйлер санының 2% құрайды

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Қалдықтардың түрі | Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі | | | | | |
| Қайта пайдаланады қоймалайды | қабылдау пунктіне | тапсырады полигонға әкету үшін | өртейді | іргелес учаскеге орналастырады | компост немесе жем үшін пайдаланады |
|  |  |  | 100 |  |  |  |
| Бутылка пластик |  |  | 100 |  |  |  |
| Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары |  |  | 100 |  |  |  |
| Шыны бөтелкелер |  |  | 100 |  |  |  |
| Тоқыма қалдықтары |  |  | 100 |  |  |  |
| Ағаш қалдықтары |  |  | 100 |  |  |  |
| Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен батареялар |  |  | 100 |  |  |  |
| Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.) |  |  | 100 |  |  |  |
| Тамақ қалдықтары |  |  | 100 |  |  |  |
| Ірі қара/жылқы терісі |  |  | 100 |  |  |  |
| Ұсақ малдың/шошқаның терісі |  |  | 100 |  |  |  |
| Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер) |  |  | 100 |  |  |  |
| Құс тамшылары |  |  | 100 |  |  |  |
| Сабан төсек қалдықтары |  |  | 100 |  |  |  |
| Көң |  |  | 100 |  |  |  |

      Бурабай ауданында қалдықтарды жинауға арналған орындар 17:

      1. Успеноюрьевка ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      2. Николаевка ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      3. Озерное ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      4. Златополье ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      5. Савинка ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      6. Первомайское ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      7. Наурызбай батыр ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      8. Веденовка ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      9. Жаңажол ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      10. Жарқайың ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      11. Ұрымқай ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      12. Дмитриевка ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      13. Қарашілік ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      14. Кенесары ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      15. Баянбай ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      16. Брусиловка ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

      17. Катаркөл ауылы қалдықтарды жинауға арналған орын ауылдан 1 км.

**1.2 Соңғы үш жылдағы динамикадағы қалдықтарды басқаруды талдау**

      Тұрғындардың қоқыстың пайда болуы мен өздігінен шығарылуын есепке алмауына байланысты пластикалық қалдықтар, шыны ыдыстар және басқа да қалдықтар сияқты дана бұйымдардың көлемін анықтау мүмкін емес.

      Халық даналық бұйымдар қалдықтарының түзілуін есепке алмайтындығын ескере отырып, қалдықтарды басқару бағдарламасын әзірлеу кезінде мұндай қалдықтардың сандық және сапалық көрсеткіштері ескерілмейді. Сонымен қатар, сауалнама барысында ауылдық округтер тұрғындарының үлесіне Қалдықтарды кәдеге жарату түрлері мен тәсілдері анықталды. Бұл деректер осы Бағдарламаның мақсаттары мен міндеттерін айқындау кезінде пайдаланылатын болады.

      Елді мекендердің тұрғындары күл мен көңдің пайда болуының шамамен көлемін көрсетеді. Бұл ретте, мұндай қалдықтардың 50% - дан астамы тұрмыста тыңайтқыш, тұрмыстық пештерде қатты отын және т. б. түрінде пайдаланылады.

      979,02 тонна полигонға шығарылады. көң, сондай-ақ қоса берілген учаскеде 979,02 тн орналастырылады. халық саны.

      Полигонға күлді шығару 6927,2 тоннаны құрайды. және қоса беріліп отырған учаскеде ауылдық елді мекендердің сауалнамалық деректеріне сәйкес 6927,2 тонна орналастырылады.

      Бурабай ауданында Мемлекеттік сатып алу туралы шартқа сәйкес "TAZA QYZYMET" ЖШС контейнерлік алаңдарынан ҚТҚ жинау, тасымалдау бойынша бірыңғай оператор анықталды, сондай-ақ, "Бурабай жылу" ШЖҚ МКК полигонда ҚТҚ қалдықтарын көму жөніндегі ұйым болып табылады.

      ҚТҚ шығаруға арналған арнайы техника бар.

      ҚТҚ бөлек жинауға және сақтауға арналған контейнерлер бар.

**1.3 Қалдықтарды басқару жөніндегі іс-шараларды талдау**

      Бурабай ауданында жаңа полигондар салу үшін АЕМ-де 1 жер актісі бар. Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы Бурабай ауданында қоқыс-қайта өңдеу зауытын салуға ЖСҚ әзірледі.

**1.4 Соңғы үш жылдағы динамикаға бөлінген қаражатты сипаттау және талдау**

      Бурабай ауданындағы экологиялық жағдайды жақсарту бойынша оң шешім қабылдау мақсатында Златополье ауылының аудан орталығында жаңа полигон салу туралы шешім қабылданды, өйткені аудан аумағында ҚР Экологиялық кодексінің талаптарына жауап беретін ҚТҚ полигондары жоқ.

      Осылайша, Златополье ауылдық округінің аумағында Щучинск-Златополье бағытында (Златополье ауылының елді мекенінен 5 км жерде) 20 га жер учаскесі бөлінді. Ол мүдделі құрылымдармен келісілді және бастапқы деректер жиналды.

      Бурабай ауданы жобаны дайындау үшін Ақмола облысының облыстық табиғи ресурстар және табиғат пайдалану басқармасына бастапқы деректер мен жер учаскесін берді.

      Жобалаушы - "CRB Construction" ЖШС. Жобаны әзірлеу сомасы 60 461,0 мың теңгені құрайды.

      2023 жылғы жағдай бойынша жоғарыда аталған полигонға ТЭН әзірленді.

      Қазіргі уақытта жоба Ақмола облысы бойынша экология басқармасында қоғамдық тыңдаулардан өтуде.

      Полигонның құрылысы шамамен 2024 жылдың басы.

      Полигонның жобалық қуаты жылына 36 450 тоннаны құрайды, пайдалану мерзімі 25 жылды құрайды.

      Бір полигон құрылысының болжамды құны 3,6 млрд. теңгені құрайды.

**2. БАҒДАРЛАМАНЫҢ МАҚСАТТАРЫ МІНДЕТТЕРІ ЖӘНЕ НЫСАНАЛЫ КӨРСЕТКІШТЕРІ**

**2.1. Бағдарламаның мақсаттары мен міндеттері**

      Қалдықтарды басқару бағдарламасының мақсаттары:

      1. жинақталған және түзілетін қалдықтардың көлемін біртіндеп қысқартуға бағытталған белгіленген көрсеткіштерге қол жеткізу.

      Мақсат 1. Өндіріс және тұтыну қалдықтарымен жұмыс істеу саласындағы басқару жүйесін жетілдіру.

      Мақсат 2. Өндіріс және тұтыну қалдықтарын жинау аумақтарының санитарлық және экологиялық жағдайын жақсарту.

      Мақсат 3. Өндіріс және тұтыну қалдықтарын бөлек жинау және тасымалдауды жақсарту;

      Мақсат 4. Өндіріс және тұтыну қалдықтарын уақтылы шығаруды қамтамасыз ету. Бағдарламаны іске асыру процесінде қойылған мақсаттарға қол жеткізу үшін мынадай міндеттер шешілуі тиіс:

      - пайда болған қалдықтардың көлемін азайту;

      - өндіріс және тұтыну қалдықтарымен жұмыс істеу және қайталама ресурстарды пайдалану саласында бірыңғай ақпараттық орта құру және қолдау;

      - өндіріс және тұтыну қалдықтарымен жұмыс істеу жүйесін жаңғырту;

      - қалдықтарды орналастырудың рұқсат етілмеген үйінділерін жою.

      Бағдарламаның мақсаттарына қол жеткізу оны іске асыру үшін кешенді іс-шаралар өткізу арқылы жүзеге асырылатын болады. Іс-шаралар жоспарында Бағдарламаны іске асыру жөніндегі шаралар көзделген және орындаушылар, іске асыру мерзімдері, сондай-ақ қаржыландыру көздері мен көлемі көрсетілген. Бағдарламаның міндеттері-Жоспарлы кезең шеңберінде қол жеткізуге болатын жұмыс көлемін болжай отырып, қойылған мақсатқа қол жеткізу жолдарын, неғұрлым тиімді және экономикалық негізделген әдістермен айқындау. Қалдықтарды кешенді басқару негіздерін құрылымдау келесі аспектілерді қамтиды:

      Генезис-білім беру көздері, технологиялық пайдалану процестері, қалдықтар туралы бастапқы ақпарат (қалдықтарды түгендеу).

      ТАЛДАУ – Физика-техникалық, технологиялық, экономикалық, ресурстық, әлеуметтік.

      Базис-нормативтік-әдістемелік құжаттама.

      Қалдықтарды синтездеу-паспорттау.

      Қалдықтарды кешенді басқаруды жүзеге асыру үшін қалдықтарды басқару саласындағы саясат компоненттерінің болуы қажет, атап айтқанда: қалдықтардың барынша алдын алуды және қайталама пайдалануды ынталандыратын немесе міндеттейтін құжаттар пакетін әзірлеу және қолдану;

      - қалдықтармен жұмыс істеу әдістерінің экологиялық параметрлерін белгілеу;

      қалдықтармен жұмыс істеуді жоспарлауды жүзеге асыру үшін құрылым құру (Үйлестіру орталығы);

      өндірушілердің қалдықтарды орналастыруға жауапкершілігі қағидаттарын әзірлеу.

      Қалдықтарды кәдеге жарату бағдарламасының мақсаттарын анықтау және стратегияны жоспарлау кезінде қалдықтарды кешенді басқарудың белгілі бір иерархиясы туралы түсінік алған жөн. Мұндай иерархия, ең алдымен, қалдықтарды бастапқы азайту, содан кейін қайталама азайту бойынша іс – шаралар қарастырылуы керек дегенді білдіреді: қалдықтардың қалған бөлігін қайта пайдалану және қайта өңдеу және ең соңғы кезекте-пайда болуынан аулақ бола алмаған және қайта өңдеуге келмейтін қалдықтарды жою немесе көму жөніндегі іс-шаралар.

      Қалдықтарды басқару бағдарламасының мақсаттары мен міндеттері ауданның, қаланың немесе елдің нақты мақсаттары мен жағдайларына байланысты өзгеруі мүмкін. Алайда, жалпы алғанда, қалдықтарды басқару бағдарламасының мақсаттары мен міндеттері келесі элементтерді қамтуы мүмкін:

      Осы қалдықтарды басқару бағдарламасының мақсаттары:

      1. Коммуналдық қалдықтардың түзілу көлемін қысқарту

      2. Коммуналдық қалдықтарды басқару шығындарын азайту

      3. Қоғам денсаулығын қорғау;

      4. Тұрақты тұтыну мен өндіріске ықпал ету.

      Алға қойылған мақсаттарға жету үшін келесі міндеттерді орындау қажет:

      1. Қалдықтарды жинау мен тасымалдаудың тиімді жүйесін әзірлеу және енгізу;

      2. Халықтың хабардарлығын арттыру;

      3. Қалдықтарды қайта өңдеу және өңдеу үшін инфрақұрылымды әзірлеу;

      4. Стратегияны түзету үшін бағдарлама нәтижелерін бақылау және бағалау.

**2.2. Қойылған мақсаттар мен міндеттерге қол жеткізу жолдары.**

      Қалдықтарды тиімді басқару кешенді және жүйелі тәсілді, сондай-ақ барлық мүдделі тараптардың белсенді өзара іс-қимылын талап етеді. Алға қойылған мақсаттар мен міндеттерге қол жеткізу үшін күш-жігерді аудан ішінде ғана емес, облыстың басқа аудандарымен ынтымақтастықты да іске асыру қажет. Келесі қадамдарды орындау қажет:

      1. Тиімді инфрақұрылымды дамыту:

      Қалдықтарды жинау, тасымалдау және өңдеу үшін объектілерді салу және жаңғырту.

      Шығындарды азайту үшін жинау және тасымалдау маршруттарын оңтайландыру.

      2. Ақпараттық кампаниялар мен білім беруді енгізу:

      Қалдықтарды сұрыптау және кәдеге жарату ережелері туралы халыққа оқыту іс-шараларын ұйымдастыру.

      Халықтың хабардарлығы мен жауапкершілігін арттыру үшін ақпараттық кампаниялар өткізу.

      3. Ынталандыру жүйесі:

      Қалдықтардың азаюын және қайта өңдеуді арттыруды ынталандыру үшін қалдықтарға салынатын салықтар сияқты экономикалық механизмдерді енгізу.

      Қайта өңдеуге және қалдықтарды азайтуға белсенді қатысатындар үшін сыйақы немесе жеңілдік бағдарламаларын қолдау.

      4. Мониторинг және бағалау:

      Қалдықтардың көлемін, жинау және қайта өңдеу тиімділігін бақылау үшін мониторинг жүйесін құру.

      Бағдарлама нәтижелеріне тұрақты бағалау жүргізу және алынған мәліметтерге сәйкес стратегияны бейімдеу.

      5. Мүдделі тараптармен ынтымақтастық:

      Қалдықтарды басқару процесіне жеке компанияларды, үкіметтік емес ұйымдарды және жұртшылықты тарту.

      Ресурстарды біріктіру және күш-жігерді үйлестіру үшін жергілікті өзін-өзі басқару органдарымен серіктестік.

      6. Заңнама мен нормативтерді сақтау:

      Қалдықтарды басқару саласындағы тиісті заңнамалар мен нормативтерді тұрақты жаңарту және сақтау.

      Халықаралық келісімдер мен стандарттарды, егер олар қолданылса, сақтау.

      7. Инновация және зерттеу:

      Қалдықтарды басқарудың жаңа тәсілдерін табуға және олардың қоршаған ортаға әсерін азайтуға бағытталған ғылыми-инновациялық жобаларды қолдау және қаржыландыру.

      8. Қаржылық тұрақтылық:

      Қалдықтарды басқару бағдарламасы үшін тұрақты қаржылық модель әзірлеу, оның ішінде қаржыландыру мен бюджеттеудің ашық жүйесі.

      9. Мониторинг және тәжірибе алмасу:

      Қалдықтарды басқаруда күш біріктіру үшін басқа аудандармен ынтымақтастық.

**2.3. Бағдарламаның нысаналы көрсеткіштері**

      Қалдықтарды басқару бағдарламасының нысаналы көрсеткіштері нақты, өлшенетін, қол жеткізуге болатын, өзекті және уақыт бойынша шектеулі болуы тиіс (SMART критерийлері). Қалдықтарды басқару бағдарламасының мақсатты көрсеткіштерінің кейбір мысалдары:

      Полигонға жіберілетін қалдықтардың жалпы көлемін азайту:

      Мақсаты: полигонға жіберілетін қалдықтардың жалпы көлемін 5 жылдық кезеңнің соңына қарай 20%-ға азайту.

      Өлшеу: жыл сайын полигонға жіберілетін тонна қалдықтардың саны.

      Мақсаты: 2 жыл ішінде аудан аумағының 95% - на қалдықтарды бөлек жинау мен сұрыптаудың стандартты тәжірибесіне қол жеткізу.

      Өлшеу: ұйымдастырылған бөлек алымы бар аумақтың пайызы.

      Парниктік газдар шығарындыларын азайту:

      Мақсаты: қалдықтарды басқару саласындағы барлық қолданыстағы заңнамалық нормалар мен стандарттарға сәйкестікті қамтамасыз ету.

      Өлшеу: сәйкестікті тексеру және тексеру нәтижелері.

      Мақсатты көрсеткіштер қалдықтарды басқару бағдарламасының нақты мақсаттары мен міндеттеріне бейімделуі керек және белгіленген мақсаттарға қол жеткізуді қамтамасыз ету үшін үнемі бақыланып, бағалануы керек.

**3. ҚОЙЫЛҒАН МАҚСАТТАР МЕН МІНДЕТТЕРГЕ ҚОЛ ЖЕТКІЗУДІҢ НЕГІЗГІ БАҒЫТТАРЫ, ЖОЛДАРЫ**

      Негізгі бағыт қалдықтарды басқару инфрақұрылымын жаңғырту болып табылады: негізгі бағыттардың бірі қалдықтарды жинау, тасымалдау, қайта өңдеу және кәдеге жарату үшін инфрақұрылымды жаңғырту және дамыту болып табылады. Бұған заманауи құрастыру пункттерін салу, бөлек жинауға арналған контейнерлерді орнату және тасымалдау жүйесін жаңарту кіреді.

      Көзді сұрыптау және бөлек жинау: үй шаруашылықтары мен кәсіпорындар деңгейінде қалдықтарды бөлек жинауды ынталандыру маңызды бағыт болып табылады. Бұл қайта өңдеу және кәдеге жарату процестерін оңтайландыруға мүмкіндік береді.

      Қайта өңдеу мен кәдеге жаратуды ынталандыру: бағдарлама қайта өңдеу компанияларымен серіктестік құру және қайта өңдеу материалдары үшін жергілікті нарықтардың дамуын қолдау арқылы қайта өңдеу мен кәдеге жаратуды белсенді түрде ынталандырады.

      Білім беру және халықты ақпараттандыру: бағдарламаны сәтті жүзеге асыру үшін бөлек жинау, тұрақтылық және экологиялық жауапкершілік ережелері туралы жұртшылықты қалыптастыру және хабардар ету маңызды.

      Қойылған мақсаттарға жету жолдары:

      Ұзақ мерзімді стратегияны әзірлеу және енгізу: бағдарлама мақсатқа жетудің нақты қадамдары мен мерзімдерін анықтайтын қалдықтарды басқарудың ұзақ мерзімді стратегиясын әзірлеуді және енгізуді қарастырады.

      Инфрақұрылымға инвестициялар: бағдарлама құрастыру пункттерін, қайта өңдеу зауыттарын және тасымалдау жүйелерін қоса алғанда, инфрақұрылымды жаңғыртуға және салуға қаражат бөлуді көздейді.

      Заманауи технологияларды енгізу: бағдарлама контейнерлерді толтыруды бақылау жүйелері және ГАЖ технологияларын қолдана отырып, қалдықтарды жинау маршруттарын оңтайландыру сияқты заманауи технологияларды енгізуге бағытталған.

      Ауылдық округтер аумағында полигондар салудың баламасы Бурабай ауданы бойынша қалдықтарды сұрыптайтын қабылдау пункттерін ашу болып табылады, онда кейіннен қалдықтарды (пластмасса, шыны ыдыстар, қағаз) қабылдау мүмкіндігі болады.

      Бурабай ауданы бойынша қалдықтарды сұрыптай отырып қабылдау пункттерін ашу жобаланатын объект ауданының қоршаған ортаға әсері не экологиялық жағдайына ерекше әсер етпейтін болады, табиғат қорғау іс-шараларын орындау кезінде.

      Бурабай ауданы бойынша қалдықтарды сұрыптайтын қабылдау пункттерін жеті елді мекенде ашу қажет: Катаркөл а/о, Веденов а/о, Кенесары а/о, Атамекен а/о, Зеленобор а/о, Успеноюрьев а/о, Абылайхан а/о, бұл жақын маңдағы ауылдарды сұрыптаумен және сұрыптаумен қамтуға мүмкіндік береді. қайта өңделетін Қалдықтарды қабылдау.

      Катаркөл ауылдық округі 4 елді мекенді құрайды, халық саны 3 156 адамды құрайды, қалдықтарды сұрыптаумен қабылдау пункттерін ашу округтің барлық елді мекендерін қайта өңделетін қалдықтарды сұрыптаумен және қабылдаумен қамтуға мүмкіндік береді, сондай-ақ Зеленобор ауылдық округі 6 елді мекенді құрайды, халық саны 3 989 адам.

      Кенесары ауылдық округі 3 елді мекенді, халық саны 2 383 адамды құрайды, қалдықтарды сұрыптаумен қабылдау пунктін ашу округтің барлық елді мекендерін қайта өңделетін қалдықтарды сұрыптаумен және қабылдаумен қамтуға мүмкіндік береді, сондай-ақ жақын орналасқан Абылайхан ауылдық округі 4 елді мекенді құрайды, халық саны 2 590 адам.

      Веденовка ауылдық округі 4 елді мекенді, халық саны 1 360 адамды құрайды, қалдықтарды сұрыптау пунктінің ашылуы округтің барлық елді мекендерін қайта өңделетін қалдықтарды сұрыптаумен және қабылдаумен қамтуға мүмкіндік береді, сондай-ақ жақын орналасқан Успеноюрьев ауылдық округі 6 елді мекенді құрайды, халық саны 1 854 адам аула.

      Атамекен ауылдық округі 6 елді мекенді құрайды, халық саны 2 167 адам, Сұрыптау қабылдау пунктінің ашылуы округтің барлық елді мекенін қайта өңделетін қалдықтарды сұрыптау және қабылдаумен қамтуға мүмкіндік береді.

      Осылайша, халықты қайта өңделетін қалдықтарды сұрыптаумен және қабылдаумен қамту Бурабай ауданының басым бөлігін құрайды.

      Қабылдау пункттері бойынша жобаларды іске асыру үшін ауданы кемінде 300 м2 үй-жай қажет.

      ҚТҚ-ны бөлек жинау және сақтау үшін контейнерлер сатып алу қажет.

      Жоғарыда аталған барлық жұмыстар Жобалау-сметалық құжаттамаларды әзірлеуді және қажетті қаржы қаражатын бөлуді талап етеді.

**4. ҚАЖЕТТІ РЕСУРСТАР**

      Бағдарлама бюджеті: қалдықтарды басқару бағдарламасын іске асыруға бөлінген жалпы бюджетті көрсету. Бұл бағдарламаны орындау барысында бастапқы қаржыландыруды да, күтілетін қосымша шығындарды да қамтиды.

      Қаржыландыру көздері: мемлекеттік бюджеттер, жергілікті салықтар, гранттар және басқалары сияқты бағдарламаны қаржыландыру көздерінің сипаттамасы.

      Инвестицияларды қаржыландыру: құрастыру пункттерін, қайта өңдеу зауыттарын салу және қажетті техниканы сатып алу сияқты инвестициялық жобаларға бөлінген қаржыландыруды көрсету.

      Қалдықтарды басқару жөніндегі бағдарламаның іс-шараларын қаржыландыру көзі жергілікті бюджет, облыстық бюджет болып табылады.

      Адами ресурстар:

      Қызметкерлер: қызметкерлердің қажетті санын, олардың біліктілігін және бағдарламаны іске асырудағы рөлін анықтау.

      Персоналды оқыту және дамыту: бағдарламаны сәтті жүзеге асыруды қамтамасыз ету үшін персоналды оқыту және дамыту жоспарларының сипаттамасы.

      Инфрақұрылым:

      Қалдықтарды жинауға және тасымалдауға арналған инфрақұрылым: қалдықтарды жинауға, тасымалдауға және уақытша сақтауға арналған инфрақұрылымды жаңғыртудың жай-күйі мен жоспарларын көрсету.

      Қайта өңдеу және кәдеге жарату инфрақұрылымы: қайта өңдеу зауыттары мен тиісті инфрақұрылымды салу және жаңғырту жөніндегі жай-күйі мен жоспарларының сипаттамасы.

      Технологиялық ресурстар:

      Техникалық жабдық: бағдарламаны тиімді іске асыру үшін қажетті техникалық жабдықты көрсету.

      Ақпараттық жүйелер: қалдықтарды бақылау және басқару үшін қажетті ақпараттық жүйелер мен бағдарламалық жасақтаманың сипаттамасы.

      Серіктестік қатынастар:

      Серіктестер және ынтымақтастық: қосымша ресурстар немесе сараптама ұсына алатын ұйымдармен, кәсіпорындармен және ҮЕҰ-мен серіктестік қатынастарды көрсету.

      Азаматтық қоғам: бағдарламаны жүзеге асыруға жұртшылық пен еріктілерді тарту шараларының сипаттамасы.

      Уақыт шеңбері:

      Орындалу кестесі: жобалар мен іс-шаралардың басталуы мен аяқталуын қоса алғанда, бағдарламаның негізгі кезеңдерін іске асыру үшін уақыт шеңберін белгілеу.

      Мониторинг және бағалау: прогресс пен нәтижелерді үздіксіз бақылау үшін мониторинг және бағалау жүйесінің сипаттамасы.

      Қалдықтарды басқару жөніндегі бағдарламаны іске асыру шеңберінде қаржыландыру жоспары

|  |  |
| --- | --- |
| Жыл | Қаржыландыру көлемі, мың теңге |
| 2024-2028 | Бюджетке сәйкес \* |

      Ескерту \* - қаржыландыру көлемі бюджетті қалыптастыру кезінде нақтыланатын болады

      тиісті жылға.

      Басқару бағдарламасының барлық тармақтарын іске асыруды қаржыландыру көзі

      қалдықтармен облыстық және жергілікті бюджет басқарма саны анықталады

      қаржыландыру мерзімдері, көзделген шараларды жүргізудің кезектілігі

      бағдарламада.

      \* Түзетуден кейін қосымша инфрақұрылымдар анықталады, сондай-ақ қайта өңделетін қалдықтардың жинақталу көлемі анықталады.

**5. БУРАБАЙ АУДАНЫ БОЙЫНША ҚАЛДЫҚТАРДЫ БАСҚАРУ БАҒДАРЛАМАСЫН ІСКЕ АСЫРУ ЖӨНІНДЕГІ ІС-ШАРАЛАР ЖОСПАРЫ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Іс-шаралар | Іс-шаралар мерзімі | Іс-шараларды іске асыруға арналған қаражат | Ескерту |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Нормативтік құжаттарды уақытылы әзірлеу | 2024 жыл | Қаржыландыруды қажет етпейді |  |
| 2 | Қайта өңделетін қалдықтардың (пластмасса, шыны ыдыстар, қағаз) көлемін анықтау және есепке алуды жүргізу үшін 2 жыл ішінде мониторинг жүргізу | 2024-2025 жыл | ЖБ |  |
| 3 | Қалдықтардың пайда болуы мен жинақталуы бойынша мониторингтік деректерді жүргізетін штаттан тыс қызметкерлердің қажетті санын анықтау | наурыз 2024 жыл | ЖБ |  |
| 4 | Қалдықтардың пайда болуы мен жинақталуы бойынша мониторингтік деректерді жүргізетін штаттан тыс қызметкерлерге еңбекақы төлеу | 2024-2025 жыл | ЖБ |  |
| 5 | Соңғы 2 жылдағы мониторингтік деректер негізінде ҚББЖ түзету | 2025 жыл (4 квартал) | ЖБ |  |
| 6 | Бурабай ауданының 7 елді мекенінде қалдықтарды сұрыптай отырып қабылдау пункттерін ашу (Катаркөл а/о, Веденов а/о, Кенесары а/о, Атамекен а/о, Зеленобор а/о, Успеноюрьев а/о, Абылайхан а/о) | 2024-2025 жыл | ЖБ |  |
| 7 | Бурабай ауданында ҚТҚ полигонын салу жобасын іске асыру | 2025-2026 жыл | ОБ, РБ |  |
| 8 | ҚТҚ қалдықтарын шығару үшін 13 бірлік мөлшерінде мамандандырылған техника сатып алу. | 2025-2026 жыл | ОБ, ЖБ |  |
| 9 | Бурабай ауданының жобаланатын полигонына 40 адам ашылған кезде тартылған персонал саны | 2025 -2026 жыл | Кәсіпорынның, ұйымның меншікті қаражаты |  |
| 10 | Халықпен жабдықталмаған орындарда қалдықтарды рұқсатсыз тастауға жол бермеу туралы түсіндіру сипатындағы іс-шараларды өткізу | 2024-2028 жыл | Қаржыландыруды қажет етпейді |  |
| 11 | Қалдықтарды жинау, тасымалдау және кәдеге жарату, қоршаған ортаның ластануының алдын алуға бағытталған іс -шараларды жүргізу | 2025-2028 жыл | Қаржыландыруды қажет етпейді |  |
| 12 | Бөгде ұйымдардың шарт бойынша қалдықтарды пайда болу орындарынан әкетуі және кәдеге жаратуы | 2026-2028 жыл | Ауылдық округ әкімдіктерінің меншікті  қаражаты |  |

© 2012. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің «Қазақстан Республикасының Заңнама және құқықтық ақпарат институты» ШЖҚ РМК