



2024-2029 жылдарға арналған Жарқайың ауданы бойынша коммуналдық қалдықтарды басқару жөніндегі бағдарламаны бекіту туралы

Ақмола облысы Жарқайың аудандық мәслихатының 2023 жылғы 13 желтоқсандағы № 8С-18/4 шешімі

Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 365-бабы 3-тармағының 1) тармақшасына сәйкес және "Қалдықтарды басқару бағдарламасын әзірлеу қағидаларын бекіту туралы" нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 23917 болып тіркелген Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің міндетін атқарушының 2021 жылғы 9 тамыздағы № 318 бұйрығының негізінде Жарқайың аудандық мәслихаты ШЕШІМ ҚАБЫЛДАДЫ:

1. Жарқайың ауданы бойынша коммуналдық қалдықтарды басқару жөніндегі бағдарламасын осы шешімнің қосымшасына сәйкес бекітілсін.

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

Аудандық мәслихаты
төрағасының міндетін атқарушы

Ч.Канафин

Жарқайың ауданындық
маслихатының
2023 жылғы 13 желтоқсандағы
№ 8С-18/4 шешіміне
қосымша

2024-2029 жылдарға арналған КОММУНАЛДЫҚ ҚАЛДЫҚТАРДЫ БАСҚАРУ БАҒДАРЛАМАСЫ Жарқайың ауданының "Тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі" мемлекеттік мекемесі

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

Әкімшілік-аумақтық бөлініс

Жарқайың ауданы Қазақстан Республикасының Ақмола облысының оңтүстік-батыс бөлігінде орналасқан. Оңтүстік-батыс бөлігінде Қостанай облысымен, солтүстігінде — Есіл ауданымен, шығысында — Жақсы және Атбасар аудандарымен шектеседі.

Климаты күрт континенталды және өте құрғақ. Жаз қысқа, жылы +40 0С жетеді, қыс ұзақ, аязды, қатты жел мен боранмен -400С түседі. Атмосфералық жауын — шашынның орташа жылдық мөлшері 265 мм. Желдің жылдамдығы-5,3 м/сек, ауа температурасы +2,3-тен 6,2 градусқа дейін, ылғалдылығы 70% құрайды. Көктем аязмен сипатталады, жазғы температура ылғалдың булануын тудырады, демек, дәнді дақылдардың өнімділігіне айтарлықтай әсер ететін топырақтың кебуі. Аудан аумағының жазық рельефі және ормандардың болмауы желдің белсенділігіне ықпал етеді.

Жарқайың ауданы әкімшілік-аумақтық бірлік ретінде оның құрамына 1 қала, 5 ауылдық округ және 11 ауыл кіреді.

Аудан орталығының атауы-Державин қаласы, облыс орталығына дейінгі қашықтық – 378 км., Астанаға дейінгі қашықтық-440 км.

2023 жылғы 1 шілдедегі жағдай бойынша халық саны 13 046 адам.

Халық саны (01.07.2023 жылға):

Ерлер	6 332	мектеп оқушылары	2 283
Әйелдер	6 714	Зейнеткерлер	2244
жасқа дейінгі балалар	3 431	мүгедектер	493
6 жасқа дейінгі балалар	1 512	ҰОС қатысушылары	0
жұмыс істейтін халық	7503	ҰОС мүгедектерінің	0
өзін өзі жұмыспен қамтыған	1754	интернационалист жауынгерлер	6
жалдамалы	5347	қуғын сүргінге ұшыраған	11
студенттер	297	ҰОС қатысушыларының қайтыс болған жесірлері	1

Карта Жаркаинского района



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 2024 жылға арналған бағдарламасын әзірлеу Қазақстан Республикасы Экологиялық Кодексінің 365-бабы 3 тармағының 1) тармақшасына сәйкес әзірленді, 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 2024-2029 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

1. Жарқайың ауданының аумағында 11 ауыл және 5 ауылдық округ (10 елді мекен) бар, онда заңдастырылған-2 (екі) ҚТҚ бар:

2. Уәлиханов ауылы – "Орехова" ЖК;

3. Кенское ауылы, Отрадний а/о – "Астық қоймалары- № 5 нан базасы" ЖШС;

4. Бірсуат ауылында-консервациялауға арналған ҚТҚ.

5. 2020 жылы Державин қаласының іргелес аумағында ҚТҚ – 20,0 га сұрыптау пунктiнiң құрылысына жер учаскесi бөлiндi, бүгiнгi күнi "Юпитер" зерттеу орталығы әзiрленуде ТЭН (техникалық-экономикалық негiздеме). Қалдықтарды жинау мен шығаруды Жарқайың ауданының "Тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық, жолаушылар көлiгi, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлiмi" ММ жанындағы "Коммуналдық қызмет" ШЖҚ МКК жүзеге асырады. Кәсiпорында мамандандырылған техника бар, атап айтқанда: Газ-3309 бүйiрлiк тиегiшi бар қоқыс тасушы, тиегiш, камаз, SHACMAN.

22 елдi мекеннiң 2 полигоны заңдастырылған, 19-ы заңдастырылмаған.

ҚТҚ полигондарында қалдықтардың келесi морфологиялық құрамы белгiлендi:

РЕТ(Е), РЕ HD, LDPE, PP, PS, O(ther)типтi пластик

электрондық қалдықтар

шыны күрес

тоқылған материалдардың қалдықтары

терi

кұрылыс қалдықтары

көң

құс тамшылары

күл

1.2 соңғы үш жылдағы динамикадағы қалдықтарды басқаруды талдау

Ауылдық округтерде коммуналдық қалдықтарды ұйымдастырылған жинау және тасымалдау жоқ. Ауыл әкiмдiктерi қалдықтарды жинауға арналған орындарды 21 елдi мекеннiң 21 анықтады. Тұрғындар қалдықтарды есепке алмай-ақ, қалдықтарды жинау үшiн белгiлi бiр орындарға қоқысты өз бетiнше шығарады. Осыған байланысты дана бұйымдар қалдықтарының көлемiн анықтау мүмкiн емес.

Державин қаласында коммуналдық қалдықтарды жинау және тасымалдау ұйымдастырылған, оның ұйымы Жарқайың ауданының ТКШ, ЖМ, АҚ және ЖИ бөлiмiнiң жанындағы "Коммуналдық қызмет" ШЖҚ МКК жүзеге асырады.

Халық даналық бұйымдар қалдықтарының түзiлуiн есепке алмайтындығын ескере отырып, мұндай қалдықтардың сандық және сапалық көрсеткiштерi ескерiлмейдi.

Сонымен қатар, сауалнама барысында ауылдық округтер тұрғындарының үлесіне Қалдықтарды кәдеге жарату түрлері мен тәсілдері анықталды. Бұл деректер осы бағдарламаның мақсаты мен міндетін айқындау кезінде пайдаланылатын болады.

Елді мекендердің тұрғындары күл мен көңдің пайда болуының шамамен көлемін көрсетеді.

Халықтың сауалнамалық деректері көрсеткендей жергілікті тұрғындар күнделікті өмірде келесі қалдықтарды пайдаланады:

РЕТ(Е)типті пластик

шыны ыдыстар

ағаш

күл

құс тамшылары

сабан төсек қалдықтары

көң

Төменде кестелерде халықтың Қалдықтарды кәдеге жарату тәсілдері келтірілген. Деректер сауалнамалар саны бойынша пайызбен ұсынылған:

Кумсуат ауылы:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 15 адам, үйлер санының 16 % құрайды.

Қалдықтардың түрі	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					
	Қайта пайдаланады	Қабылдау пунктіне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейді	Іргелес учаскеге орналастырады	Компост немесе жем үшін пайдаланады
Пластикалық бөтелке	-	-	60	40		
Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары			100			
Шыны бөтелкелер			100			
Тоқыма қалдықтары				100		
Ағаш қалдықтары				100		
Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар				10		

м е н аккумуляторла р			90			
Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.)			100			
Т а м а қ қалдықтары						100
Ірі қара/ жылқы терісі			100			
Ұсақ малдың/ шошқаның терісі			100			
Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер)			100			
Қ ұ с тамшылары			100			
Сабан төсек қалдықтары			50	50		
Көң			80	20		
Күл			100			

Бирсуат ауылы:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 9 адам, үйлер санының 6,5% құрайды.

Қалдықтарды ң түрі	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					
	Қ а й т а пайдаланады	Қабылдау пунктіне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейді	Іргелес учаскеге орналастырад ы	Компост немесе жем ү ш і н пайдаланады
Пластикалық бөтелке			50	50		
Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары			100			
Ш ы н ы бөтелкелер	10		90			
Т о қ ы м а қалдықтары				100		

Ағаш қалдықтары				100		
Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен аккумуляторлар		10	90			
Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.)			100			
Тамақ қалдықтары						100
Ірі қара/ жылқы терісі			70	30		
Ұсақ малдың/ шошқаның терісі			70	30		
Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер)			100			
Құс тамшылары			100			
Сабан төсек қалдықтары	10		50	40		
Көң	10		90			
Күл			100			

Уәлиханов ауылдық округі:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 10 адам, үйлер санының 6,5 % құрайды.

Қалдықтардың түрі	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					
	Қайта пайдаланады	Қабылдау пунктіне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейді	Іргелес учаскеге орналастырады	Компост немесе жем үшін пайдаланады
Пластикалық бөтелке			50	50		
Химиядан жасалған пластикалық қаптама және			50		10	

басқа пластик қалдықтары				40		
Шыны бөтелкелер			100			
Тоқыма қалдықтары				100		
Ағаш қалдықтары				100		
Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен аккумуляторлар			100			
Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.)			100			
Тамақ қалдықтары						100
Ірі қара/ жылқы терісі			50	50		
Ұсақ малдың/ шошқаның терісі			50	50		
Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер)			100			
Құс тамшылары			100			
Сабан төсек қалдықтары			100			
Көң			100			
Күл			100			

Гастелло ауылы:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 16 адам, үйлер санының 7,8 % құрайды

Қалдықтардың түрі	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					
	Қайта пайдаланады	Қабылдау пунктіне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейді	Іргелес учаскеге орналастырады	Компост немесе жем үшін пайдаланады

Пластикалық бөтелке			50	50		
Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары			50	50		
Шыны бөтелкелер	30		70			
Тоқыма қалдықтары				100		
Ағаш қалдықтары				100		
Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен аккумуляторлар		20	80			
Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.)			100			
Тамақ қалдықтары						100
Ірі қара/жылқы терісі			50	50		
Ұсақ малдың/шошқаның терісі			50	50		
Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер)			100			
Құс тамшылары			100			
Сабан төсек қалдықтары			100			
Көң	10		90			
Күл			100			

Далабай ауылы:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 12 адам, үйлер санының 6,7 % құрайды.

Қалдықтардың түрі	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					
	Қайта пайдаланады	Қабылдау пунктіне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейді	Іргелес учаскеге орналастырады	Компост немесе жем үшін пайдаланады
Пластикалық бөтелке			50	50		
Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары			50	50		
Шыны бөтелкелер	30		70			
Тоқыма қалдықтары				100		
Ағаш қалдықтары				100		
Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен аккумуляторлар		20	80			
Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.)			100			
Тамақ қалдықтары						100
Ірі қара/жылқы терісі			50	50		
Ұсақ малдың/шошқаның терісі			50	50		
Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер)			100			
Құс тамшылары			100			

Сабан төсек қалдықтары			100			
Көң	10		90			
Күл			100			

Жанадала ауылдық округі:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 22 адам, үйлер санының 7,1% құрайды.

Қалдықтардың түрі	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					
	Қайта пайдаланады	Қабылдау пунктiне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейді	Іргелес учаскеге орналастырады	Компост немесе жем үшін пайдаланады
Пластикалық бөтелке			50	50		
Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары			50	50		
Шыны бөтелкелер	30		70			
Тоқыма қалдықтары				100		
Ағаш қалдықтары				100		
Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен аккумуляторлар		20	80			
Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.)			100			
Тамақ қалдықтары						100
Ірі қара/ жылқы терісі			50	50		
Ұсақ малдың/ шошқаның терісі			50	50		

Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер)			100			
Қ ұ с тамшылары			100			
Сабан төсек қалдықтары			100			
Көң	10		90			
Күл			100			

Костычев ауылдық округі:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 16 адам, үйлер санының 10 % құрайды

Қалдықтардың түрі	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					
	Қайта пайдаланады	Қабылдау пунктіне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейді	Іргелес учаскеге орналастырады	Компост немесе жем үшін пайдаланады
Пластикалық бөтелке			50	50		
Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары			50	50		
Шыны бөтелкелер	30		70			
Тоқыма қалдықтары				100		
Ағаш қалдықтары				100		
Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен аккумуляторлар		20	80			
Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.)			100			

Тамақ қалдықтары						100
Ірі қара/ жылқы терісі			50	50		
Ұсақ малдың/ шошқаның терісі			50	50		
Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер)			100			
Құс тамшылары			100			
Сабан төсек қалдықтары			100			
Көң	10		90			
Күл			100			

Львов ауылы:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 15 адам, үйлер санының 15,4 % құрайды.

Қалдықтардың түрі	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					
	Қайта пайдаланады	Қабылдау пунктіне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейді	Іргелес учаскеге орналастырады	Компост немесе жем үшін пайдаланады
Пластикалық бөтелке			50	50		
Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары			50	50		
Шыны бөтелкелер	30		70			
Тоқыма қалдықтары				100		
Ағаш қалдықтары				100		
Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен аккумуляторлар		20	80			

Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.)			100			
Тамақ қалдықтары						100
Ірі қара/ жылқы терісі			50	50		
Ұсақ малдың/ шошқаның терісі			50	50		
Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер)			100			
Құс тамшылары			100			
Сабан төсек қалдықтары			100			
Көң	10		90			
Күл			100			

Нахимов ауылдық округі:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 15 адам, үйлер санының 20,8 % құрайды.

Қалдықтардың түрі	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					
	Қайта пайдаланады	Қабылдау пунктiне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейді	Іргелес учаскеге орналастырады	Компост немесе жем үшін пайдаланады
Пластикалық бөтелке			50	50		
Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары			50	50		
Шыны бөтелкелер	30		70			
Тоқыма қалдықтары				100		
Ағаш қалдықтары				100		
Электр құрылғылары						

ның қалдықтары, соның ішінде батареялар мен аккумуляторлар		20	80			
Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.)			100			
Тамақ қалдықтары						100
Ірі қара/жылқы терісі			50	50		
Ұсақ малдың/шошқаның терісі			50	50		
Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер)			100			
Құс тамшылары			100			
Сабан төсек қалдықтары			100			
Көң	10		90			
Күл			100			

Отрадний ауылдық округі:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 19 адам, үйлер санының 9,7 % құрайды.

Қалдықтардың түрі	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					
	Қайта пайдаланады	Қабылдау пунктіне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейді	Іргелес учаскеге орналастырады	Компост немесе жем үшін пайдаланады
Пластикалық бөтелке			50	50		
Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары			50	50		
Шыны бөтелкелер	30		70			

Тоқыма қалдықтары				100		
Ағаш қалдықтары				100		
Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен аккумуляторлар		20	80			
Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.)			100			
Тамақ қалдықтары						100
Ірі қара/ жылқы терісі			50	50		
Ұсақ малдың/ шошқаның терісі			50	50		
Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер)			100			
Құс тамшылары			100			
Сабан төсек қалдықтары			100			
Көң	10		90			
Күл			100			

Пригородный ауылы:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 10 адам, үйлер санының 4,5 % құрайды.

Қалдықтардың түрі	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					
	Қайта пайдаланады	Қабылдау пунктіне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейді	Іргелес учаскеге орналастырады	Компост немесе жем үшін пайдаланады
Пластикалық бөтелке			50	50		
Химиядан жасалған						

пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары			50	50		
Шыны бөтелкелер	30		70			
Тоқыма қалдықтары				100		
Ағаш қалдықтары				100		
Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен аккумуляторлар		20	80			
Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.)			100			
Тамақ қалдықтары						100
Ірі қара/жылқы терісі			50	50		
Ұсақ малдың/шошқаның терісі			50	50		
Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер)			100			
Құс тамшылары			100			
Сабан төсек қалдықтары			100			
Көң	10		90			
Күл			100			

Пятигорск ауылы:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 19 адам, үйлер санының 7,1% құрайды.

	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					

Қалдықтардың түрі	Қайта пайдаланады	Қабылдау пунктiне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейдi	Іргелес учаскеге орналастырады	Компост немесе жем үшін пайдаланады
Пластикалық бөтелке			50	50		
Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары			50	50		
Шыны бөтелкелер	30		70			
Тоқыма қалдықтары				100		
Ағаш қалдықтары				100		
Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен аккумуляторлар		20	80			
Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.)			100			
Тамақ қалдықтары						100
Ірі қара/жылқы терісі			50	50		
Ұсақ малдың/шошқаның терісі			50	50		
Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер)			100			
Құс тамшылары			100			
Сабан төсек қалдықтары			100			

Көң	10		90			
Күл			100			

Тассуат ауылы:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 15 адам, үйлер санының 20,5 % құрайды.

Қалдықтардың түрі	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					
	Қайта пайдаланады	Қабылдау пунктіне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейді	Іргелес учаскеге орналастырады	Компост немесе жем үшін пайдаланады
Пластикалық бөтелке			50	50		
Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары			50	50		
Шыны бөтелкелер	30		70			
Тоқыма қалдықтары				100		
Ағаш қалдықтары				100		
Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен аккумуляторлар		20	80			
Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.)			100			
Тамақ қалдықтары						100
Ірі қара/жылқы терісі			50	50		
Ұсақ малдың/шошқаның терісі			50	50		
Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон,			100			

пластикалық терезелер)						
Қ ү с тамшылары			100			
Сабан төсек қалдықтары			100			
Көң	10		90			
Күл			100			

Тасөткел ауылы:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 15 адам, үйлер санының 19,2 % құрайды.

Қалдықтардың түрі	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					
	Қ а й т а пайдаланады	Қабылдау пунктіне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейді	Іргелес учаскеге орналастырады	Компост немесе жем үшін пайдаланады
Пластикалық бөтелке			50	50		
Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары			50	50		
Ш ы н ы бөтелкелер	30		70			
Тоқыма қалдықтары				100		
А ғ а ш қалдықтары				100		
Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен аккумуляторлар		20	80			
Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик, тоқыма және т. б.)			100			
Т а м а қ қалдықтары						100
Ірі қара/ жылқы терісі			50	50		

Ұсақ малдың/ шошқаның терісі			50	50		
Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер)			100			
Қ ұ с тамшылары			100			
Сабан төсек қалдықтары			100			
Көң	10		90			
Күл			100			

Үшқарасу ауылы:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 15 адам, үйлер санының 19,2% құрайды.

Қалдықтардың түрі	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					
	Қайта пайдаланады	Қабылдау пунктіне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейді	Іргелес учаскеге орналастырады	Компост немесе жем үшін пайдаланады
Пластикалық бөтелке			50	50		
Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары			50	50		
Шыны бөтелкелер	30		70			
Тоқыма қалдықтары				100		
Ағаш қалдықтары				100		
Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар мен аккумуляторлар		20	80			
Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шыны, пластик,			100			

тоқыма және т. б.)						
Тамақ қалдықтары						100
Ірі қара/ жылқы терісі			50	50		
Ұсақ малдың/ шошқаның терісі			50	50		
Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер)			100			
Құс тамшылары			100			
Сабан төсек қалдықтары			100			
Көң	10		90			
Күл			100			

Шойындыкөл ауылы:

Сауалнамаға қатысқандар саны: 14 адам, үйлер санының 21,5% құрайды.

Қалдықтардың түрі	Кәдеге жарату тәсілі, сауалнамаға қатысқандардың үлесі					
	Қайта пайдаланады	Қабылдау пунктіне тапсырады	полигонға шығару үшін қойма	Өртейді	Іргелес учаскеге орналастырады	Компост немесе жем үшін пайдаланады
Пластикалық бөтелке			50	50		
Химиядан жасалған пластикалық қаптама және басқа пластик қалдықтары			50	50		
Шыны бөтелкелер	30		70			
Тоқыма қалдықтары				100		
Ағаш қалдықтары				100		
Электр құрылғыларының қалдықтары, соның ішінде батареялар			80			

мен аккумуляторлар		20				
Сұрыптаусыз қалдықтар қоспасы (шынны, пластик, тоқыма және т. б.)			100			
Тамақ қалдықтары						100
Ірі қара/ жылқы терісі			50	50		
Ұсақ малдың/ шошқаның терісі			50	50		
Құрылыс қалдықтары (кірпіш бетон, пластикалық терезелер)			100			
Құс тамшылары			100			
Сабан төсек қалдықтары			100			
Көң	10		90			
Күл			100			

1-кестеде қалдықтардың пайда болуын есепке алу жүргізілетін аудан ұйымдарының деректері келтірілген.

Кесте 1.

№	Қалдықтардың атауы	бірлік	білім көлемі			қалдықтармен операция
			2020	2021	2022	
1	аралас қалдықтар	-	есепке алу жүргізілмеген			полигонда жинақтау
2	қағаз және картон қалдықтары	-	есепке алу жүргізілмеген			полигонда жинақтау
3	пластик қалдықтары	-	есепке алу жүргізілмеген			полигонда жинақтау
4	шынныдыстың қалдықтары	-	есепке алу жүргізілмеген			полигонда жинақтау

1.3 қалдықтарды басқару жөніндегі іс-шараларды талдау

Ауылдар мен ауылдық округтердің әкімдері ҚТҚ полигондарына жер учаскелерін бөлу бойынша жұмыс жүргізуде.

1.4 соңғы үш жылдағы динамикаға бөлінген қаражатты сипаттау және талдау

2021-2023 жылдар аралығында аудандық бюджеттен және облыстық бюджеттен заңдастыруға, қалдықтарды жинауға, сондай-ақ ауылдық елді мекендер бойынша өнеркәсіп алаңдарын ашуға ақшалай қаражат бөлінбеді.

Державин қаласында жаңа ҚТҚ полигонын салу үшін 20,0 га жер учаскесі бөлінді. Бүгінгі күні техникалық-экономикалық негіздеме (бұдан әрі-ТЭН) бойынша жұмыс жүргізілуде.

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

1. 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.

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

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

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

4 мақсат. 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 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 80% - 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 ГАЗ технологияларын қолдана отырып, қалдықтарды жинау маршруттарын оңтайландыру сияқты заманауи технологияларды енгізуге бағытталған.

Ауылдық округтер аумағында полигондар салудың баламасы-қалдықтарды сұрыптаумен Жарқайың ауданы бойынша қабылдау пункттерін ашу, онда кейіннен қалдықтарды (пластмасса, шыны ыдыстар, қағаз,) қабылдау мүмкіндігі болады.

Жарқайың 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.

Жарқайың ауданының Тасты-Талды, Отрадное, Костычево, Львовское сияқты елді мекендерінде Жарқайың ауданы бойынша қалдықтарды сұрыптайтын қабылдау пункттерін ашу қажет, бұл жақын маңдағы ауылдарды қайта өңделетін қалдықтарды сұрыптаумен және қабылдаумен қамтуға мүмкіндік береді.

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

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

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.

Жыл	Қаржыландыру көлемі, мың теңге
2024- 2029	Бюджетке сәйкес

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

Қалдықтарды басқару бағдарламасын іске асыру жөніндегі іс-шаралар жоспары оның құрамдас бөлігі болып табылады және бағдарламаның мақсаттары мен міндеттеріне толық қол жеткізуге бағытталған іс-шаралар/іс-шаралар жиынтығын қамтиды, іс-шаралар (күтілетін іс-шаралар) бойынша нәтижелер көрсеткіштерін

көрсете отырып, бағдарламаны іске асыруға арналған мерзімдерді, орындаушыларды, аяқталу нысанын, қажетті шығындарды және қаржыландыру көздерін айқындай отырып.

Бағдарламада өндіріс қалдықтарының қоршаған ортаға зиянды әсерін азайту жөніндегі мынадай экологиялық іс шаралар көзделеді:

1. қалдықтарды арнайы контейнерлерде арнайы бөлінген орындарда сақтау;
2. қайта өңдеуді және кәдеге жаратуды жүзеге асыратын заңды және жеке тұлғаларға беру арқылы жинақталған қалдықтарды азайту.
3. объектілерді экологиялық бақылау.

Іс-шаралар жоспары бағдарламаның құрамдас бөлігі болып табылады және қажетті ресурстарды, жауапты орындаушыларды, аяқталу нысандары мен орындалу мерзімдерін көрсете отырып, бағдарламаның мақсаты мен міндеттеріне қол жеткізуге бағытталған ұйымдастырушылық, экономикалық, ғылыми-техникалық және басқа да іс-шаралар кешенін білдіреді. Іс-шаралар жоспарын құру кезінде келесі негізгі ұғымдар қолданылды:

- Қалдықтарды кәдеге жарату
- қалдықтарды қайталама энергетикалық ресурс және (немесе) материалдық ресурс ретінде пайдалану;
- қалдықтарды қайта өңдеу-қалдықтардан өнімді, материалдарды немесе заттарды одан әрі өндіруде (дайындауда) пайдалануға жарамды пайдалы компоненттерді, шикізатты және (немесе) өзге де материалдарды алу;
- қалдықтарды орналастыру - өндіріс және тұтыну қалдықтарын сақтау немесе көму ;
- қалдықтарды сақтау
- қалдықтарды кейіннен кәдеге жарату, қайта өңдеу және (немесе) жою үшін арнайы белгіленген орындарда жинау.

№ п/п	Іс-шаралар	Мерзімі орындау	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	ОБ, ЖБ	

3	Қалдықтардың пайда болуы мен жинақталуы бойынша мониторингтік деректерді жүргізетін штаттан тыс қызметкерлердің қажетті санын анықтау	2024 жыл	ОБ, ЖБ	
4.	Қалдықтардың пайда болуы мен жинақталуы бойынша мониторингтік деректерді жүргізетін штаттан тыс қызметкерлерге еңбекақы төлеу	2024-2025 жыл	ОБ, ЖБ	
5	Соңғы 2 жылдағы мониторингтік деректер негізінде ПКӨ түзету	2025 жыл (4 квартал)	ОБ, ЖБ	
6	Зеренді ауданының 8 елді мекенінде (Аккөл, Бұлақ, Қонысбай, Алексеевка, Чаглинка, Зеренді, Викторовка, М. Ғабдуллин кенттік округі)	2024-2027 жыл	ОБ, ЖБ	
7	Зеренді ауылында ҚТҚ полигонын салу жобасын іске асыру	2025-2029 жыл	ОБ, ЖБ	
8	ҚТҚ қалдықтарын шығару үшін 13 бірлік мөлшерінде мамандандырылған техника сатып алу.	2025-2029 жыл	ОБ, ЖБ	
9	Зеренді ауылының жобаланатын полигонында ашылған кезде тартылған персонал саны 40 адам	2025 -2029 жыл	Кәсіпорынның, ұйымның меншікті қаражаты	
	Туралы түсіндіру сипаттағы іс-шаралар өткізу жол берілмейді			

10	рұқсатсыз қалдықтарды орналастыру халық жабдықталмаған орындарда	2024-2029 жыл	Қаржыландыруды қажет етпейді	
11	Жинау, тасымалдау және Қалдықтарды кәдеге жарату өндіріс және тұтыну, іс-шаралар өткізу бағытталған алдын алу қоршаған ортаның ластануы	2025-2029 жыл	Қаржыландыруды қажет етпейді ЖАО	
12	Қалдықтарды шығару және кәдеге жарату шарт бойынша бөгде адамдар орындардан ұйымдармен білім беру	2026-2029 жыл	Ауылдық округ әкімдіктерінің меншікті қаражаты	