**Հավելված**

**ՀՀ Վայոց ձորի մարզի**

**Արենի համայնքի ավագանու**

**2025թ․ փետրվար 11-ի N 32-Լ- որոշման**

**ԱՐԵՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԱՂԲԱՀԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՍԱՆԻՏԱՐԱԿԱՆ ՄԱՔՐՄԱՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՊԼԱՆ**

(2025-2028թթ․)

**ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ**

**ԳԼՈՒԽ 1 ԱՌԿԱ ԻՐԱՎԻՃԱԿԻ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄ**

**ՆԵՐԱԾՈՒԹՅՈՒՆ..................................................................................................3**

**1․ՀԻՄՆԱԽՆԴԻՐՆԵՐ,ԱՌԱՋՆԱՀԵՐԹՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ, ՏԵՍԼԱԿԱՆ ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․4**

**2․ ՊԼԱՆԱՎՈՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԸ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․6**

**3․ ԹԱՓՈՆՆԵՐԻ ՔԱՆԱԿԸ ԵՎ ԲԱՂԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․8**

**5․ ԻՐԱԶԵԿՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ԱՍՏԻՃԱՆ ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․14**

**6․ ՖԻՆԱՆՍԱՎՈՐՈՒՄ ԵՎ ԲՅՈՒՋԵ ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․17**

**7․ ՄՇՏԱԴԻՏԱՐԿՈՒՄ և ԳՆԱՀԱՏՈՒՄ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․21**

**ԳԼՈՒԽ 2 ՊԼԱՆԱՎՈՐՈՒՄ**

**1․ ԿԱՆԽԱՏԵՍՈՒՄՆԵՐ ԵՎ ԿԱՆԽԱԴՐՈՒՅԹՆԵՐ ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․22**

**2․ ԿԱՐՃԱԺԱՄԿԵՏ ԹԻՐԱԽՆԵՐ և ԴՐԱՆՑ ՀԱՍՆԵԼՈՒ ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ․․20**

**3․ ՄԻՋՆԱԺԱՄԿԵՏ ԹԻՐԱԽՆԵՐ և ԴՐԱՆՑ ՀԱՍՆԵԼՈՒ ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ․24**

**4․ ԵՐԿԱՐԱԺԱՄԿԵՏ ԶԱՐԳԱՑՈՒՄ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․26**

**5․ ՖԻՆԱՆՍԱՎՈՐՈՒՄ ԵՎ ԲՅՈՒՋԵ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․26**

**6․ԱՂԲԱՀԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ԿՈՇՏ ԹԱՓՈՆՆԵՐԻ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԲՅՈՒՋԵՏԱՎՈՐՈՒՄ․․․․․․․․․․...․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․27**

 **ԳԼՈՒԽ 1**

**ԱՌԿԱ ԻՐԱՎԻՃԱԿԻ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄ**

**Ներածություն**

**Աղուսյակ 1**

|  |  |
| --- | --- |
| **Պլանի անվանում**  | **ՀՀ Արենի համայնքի Աղբահանության և սանիտարական մաքրման կառավարման 2025-2028թթ․ պլան** |
| **Պլանավորման մեջ ընդգրկված համայնք, բնակավայր** | **Արենի համայնքի 9 բնակավայրեր** |
| **Պլանավորման ժամանակաշրջան** | **2025-2028թթ** |
| **Ներկայացվող Պլանի նախատեսված վերանայման ամսաթվերը** | **2026թ․ նոյեմբեր, 2027թ․ նոյեմբեր****2028թ․ նոյեմբեր** |
| **Պլանը կազմող անձանց անուն, ազգանուն, պաշտոն** | **Զեմֆիրա Հարությունյան, աշխատակազմի գլխ․ մասնագետ-ՏԶ պատասխանատու** |
| **Պլանը կազմող անձանց էլ․ հասցե և հեռախոս** | **1․** zemfira.harutyunyan@mail.ru**2.arenigyux@mail.ru** |
| **Պլանի էլեկտրոնային տարբերակը ներբեռնելու էլ․ հասցե** | **arpaareni.am** |

 **Պլանը կազմված է ՀՀ տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարի 2024 թվականի 25 հունվարի N 07-Լ հրամանի Հավելվածին համապատասխան։ Պլանավորվում է միջհամայնքային համագործակցություններ, թափոնների կրճատման, իրազեկվածության բարձրացման ծրագրեր։**

Սույն պլանը նպատակաուղղված է Արենի համայնքում ընդգրկված բնակավայրերի աղբահանության և կոշտ թափոնների կառավարման համակարգում ծառայությունների որակի գնահատման մեխանիզմների և ծառայությունների մատուցման վերահսկողության և մշտադիտարկման համակարգերի ներդրմանը։

ՀՀ Վայոց ձոր մարզի Արենի համայնքի աղբահանության և սանիտարական մաքրման կառավարման պլանը /այսուհետ՝ Պլան/ բխում է «Տեղական ինքնակառավարման մասին ՀՀ օրենքի 18-րդ հոդվածի 1-ին մասի 20-րդ կետի, 42-րդ հոդվածի 1-ին մասի 16-րդ կետի, «Աղբահանության և սանիտարական մաքրման մասին» ՀՀ օրենքի 4․4 -րդ հոդվածի դրույթներից։ Պլանի կազմման անհրաժեշտությունը բխում է ոլորտում կիրառվող նոր մեթոդաբանության առկայությունից, որը կանոնակարգում է հանրապետության բնակավայրերում գոյացող աղբի հավաքման, տեղափոխման, պահպանման, տեղադրման /հեռացման/, վերամշակման ու օգտահանման գործընթացների պլանավորումն ու մշտադիտարկումը և սահմանում աղբահանության ու թափոնների կառավարման համար չափորոշիչները։

 Պլանը նպատակ ունի ձևավորելու համապարփակ մոտեցում աղբահանության կառավարման ոլորտում, համակարգելու աղբահանության պլանավորումը տեղական ինքնակառավարման մարմիններում, ապահովելու նպաստավոր պայմաններ աղբահանության և կոշտ թափոնների կառավարման կայուն համակարգի ներդրման և թափոնների գործածության ամբողջական շղթայի գործարկման համար։

**ՀԻՄՆԱԽՆԴԻՐՆԵՐ, ԱՌԱՋՆԱՀԵՐԹՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ, ՏԵՍԼԱԿԱՆ**

Արենի համայնքն իր մեջ ներառում է 9 գյուղական բնակավայր։

 Համայնքի վարչական տարածքում աղբահանությունն իրականացվում է 8 բնակավայրերում՝ Ագարակաձոր, Աղավնաձոր, Արենի, Արփի, Ելփին, Խաչիկ, Չիվա, Ռինդ, շաբաթական 2 անգամ:

Համայնքում աղբահանությունը և սանիտարական մաքրումն իրականացվում է « Արենի» ՀՈԱԿ-ի կողմից։ Կազմակերպությունն ապահովված է աղբահանության և սանիտարական մաքրման ծառայություններ մատուցելու համար անհրաժեշտ տեխնիկայով։

 Համայնքի տնտեսական զարգացման, սոցիալական խնդիրների լուծմանն է միտված պլանավորման տարածքում աղբահանության և կոշտ թափոնների կառավարման տեսլականը և նպատակները համայնքի ուժեղ կողմերը համայնքային բյուջեի միջոցները ինչպես նաև պետական կառույցների հիմնադրամների գործարարների և մասնավոր հատվածի ներդրումները։ Հաշվի առնելով Արենի համայնքի աղբահանության ներկայիս իրավիճակը կատարվել է աղբահանության ներքին պոտենցիալի և արտաքին բարենպաստ ազդեցության, ինչպես նաև համայնքի թույլ կողմերի և համայնքից դուրս գտնվող բացասական ազդեցությունների վերլուծություն (SWOT վերլուծություն):

|  |
| --- |
| Քաջարան համայնքի աղբահանության SWOT վերլուծություն |
| ՈՒԺԵՂ ԿՈՂՄԵՐ* Աղբահանության ծառայության առկայություն
* Աղբահանություն իրականացնելու գրաֆիկի առկայություն
* Աղբամանների առկայություն
* Աղբատար մեքենաների առկայություն
* Բնակչության կողմից վարձավճարների հավաքման բարձր մակարդակ
* Նոր մտածելակերպի և բարեփոխումների նկատմամբ դրական վերաբերմունք համայնքապետարանի և աղբահանություն իրականացնող կազմակերպության կողմից
 | **ՀՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ*** Համայնքն աշխատում է միջազգային կազմակերպությունների հետ
* Միջազգային ծրագրերի մասնակցություն
* Համայնքային իշխանությունները գիտակցում են իրենց դերը և պատասխանատվությունը համայնքային ծառայությունների որակի բաձրացման համար և ձեռնարկում է հնարավոր բոլոր միջոցները բնակիչների և ՏԻՄ -ի վարքագծի դրական փոփոխությունների համար
 |
| ԹՈՒՅԼ ԿՈՂՄԵՐ* Բնակչությանը տեղեկացնելու մշտական և կանոնավոր միջոցները բացակայում են
* Բնակչության անիրազեկությունը և մտածելակերպը թափոնների տեսակավորման և վերամշակման նկատմամբ բացակայում են
* Աղբահանության աշխատաշուկան գրավիչ չէ, ուստի վարձու աշխատողներ գտնելը բավականին դժվար է
* Աղբավայրում ցանկապատերի, մեկուսացնող անտառաշերտի բացակայություն
* Համայնքի տեղանքը կտրտված է
 | **ՎՏԱՆԳՆԵՐ*** Ճանապարհների շահագործման սեզոնայնի դժվարություններ
* Աղբահանությանը վերաբերող ազգային օրենսդրական բարեփոխումների պակաս՝ նորմերի,նորմատիվների բացակայություն
* Աղբավայրի բարեկարգման, կառուցապատման անհրաժեշտություն
 |

Առաջիկա տարիներին նախատեսվում է իրականացնել հետևյալ միջոցառումները ՝

* Հանրային իրազեկում թափոնների կառավարման բնագավառում
* Պահեստի կամ տեսակավորման կայանքի ստեղծում
* ԿԿԹ-ից թղթի և պլաստիկի տեսակավորում
1. **Պլանավորման տարածքի բնութագիրը**

Պլանավորման տարածքը Արենի համայնքն է 9 գյուղական բնակավայրերով։

**ա) պլանավորման տարածքի նկարագրություն**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Ընդհանուր տարածքը | Քաղաքային  | Գյուղական  | Արդյունաբերական  | Գյուղատնտեսական  | Կանաչ, անտառային  |
| Տարածքը /հա/ | 43785 | 0 | 43785 |  |  |  |
| Տարածքը տոկոսով ընդհանուրից /%/ | 100 | 0 |  |  |  |  |

**բ) ժողովրդագրական տեղեկություններ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Գրանցված բնակչություն /մարդ/ | Փաստացի բնակվով /մարդ/ | Տնտեսությունների թիվը | Բազմաբնական շենքերի թիվը | Բնակարանների թիվը |
| 2023 | 11703 | 2661 |  | 2140 |

**գ) Աշխարհագրական սահմանները**

 **Կոշտ թափոն գոյացնող հիմնական աղբյուրների տեսակը և քանակը**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Թափոն գոյացնող հիմնական աղբյուրների տեսակները | Քանակը  | Նշումներ  |
| Բնակելի նպատակային նշանակության շինություններ |  |  |
| Բազմաբնակարան բնակաելի շենքեր |  |  |
| Անհատական բնակելի տներ |  |  |
| Ոչ բնակելի նպատակային նշանակության շինություններ |  |  |
| Առևտրի, հանրային սննդի և կենցաղային ծառայությունների մատուցման շինություններ | 128 |  |
| Հյուրանոցային և հյուրատնային տնտեսություններ, սպորտի համար նախատեսված, տրանսպորտի բոլոր տիպերի կայանների շինություններ  | 21 |  |
| Վարչակառավարչական, ֆիննանսական, կապի, ինչպես նաև առողջապահության համար նախատեսված շինություններ | 20 |  |
| Արտադրական, արդյունաբերական և գյուղատնտեսական նշանակության շինություններ | 12 |  |
| Գիտակրթական, մշակութային և գրասենյակային նշանակության շինություններ | 18 |  |
| Շինություններ, որտեղ իրականացվում է մեկից ավելի, առանձնացված տնեսական գործունեություն  | 0 |  |

1. **Թափոնների քանակ և բաղադրություն**

 Աղբահանության պլանավորման շրջաններում հատկապես գոյացող թափոնների քանակի նվազեցման, տեսակավորման, վերամշակման, օգտահանման ծրագրեր և միջոցառումներ մշակելիս ու նախատեսելիս ՝ առանձնապես կարևոր է թափոնների քանակի և բաղադրության որոշումը։

**ա․ Գոյացող թափոնների քանակի ցուցանիշները Քաջարան համայնքի համար**

* Մեկ տարում գոյացող թափոնների ընդհանուր զանգվածը (տոննա/տարեկան) 891.9 տոննա/տարի
* Մեկ տարում գոյացող թափոնների կշիռը մեկ բնակչի հաշվով(մարդ/կգ/տարի)
* 109.5 կգ/մարդ/տարի
* Մեկ օրում գոյացող թափոնների կշիռը մեկ բնակչի հաշվով (մարդ/կգ/օր) ` 0.3 մարդ/կգ/օր

Բաղադրությունն ընդունված է ներկայացնել տոկոսով ՝ ըստ յուրաքանչյաուր բաժնեմասի ընդհանուր զանգվածի չափաբաժնի։

**բ․ Թափոնների բաղադրության հիմնական տեսակները/հոսքերը**

* **Կոշտ կենցաղային թափոն՝** աղբամաններում կուտակվող կոշտ կենցաղային թափոն ՝ «Թափոնների մասին» ՀՀ օրենքով սահմանված թափոն,
* **Խոշոր եզրաչափի թափոն՝** 1 խմ և ավել ծավալով թափոն, որը չի տեղադրվում աղբամանում,
* **Շինարարական աղբ՝** քաղաքաշինական և շինարարական գործունեության հետևանքով առաջացող աղբ,
* **Փաթեթավորման թափոն՝** կոմերցիոն գոտում գոյացող փաթեթավորման թափոն
* **Էլեկտրական և էլեկտրոնային թափոն (ԷԷՍ)՝** չշահագործվող սարքավորում, որը սնուցվում է էլեկտրական ցանցից կամ մարտկոցից,
* **Պարտեզային թափոն՝** այգիների, պուրակների և այլ կանաչ տարածքներից հավաքված թափոն, այդ թվում ՝ էտման թափոն, տերևներ և այլ նմանատիպ թափոն,
* **Վտանգավոր թափոն՝** (բացի ԷԷՍ թափոնից)՝ ներկեր, քիմիկատներ, դյուրավառ նյութեր, բժշկական թափոն և այլն։
1. **Թափոնների գործունեություն**

 Աղբահանության կառավարման համակարգում պլանավորում իրականացնելիս կարևոր է հստակ պատկերացում ունենալ թափոնների գործունեության բոլոր փուլերի մասին՝ թափոնի առաջացումից մինչև վերամշակման կամ օգտահանման արյունքում երկրորդային օգտագործում կամ վերացում/ոչնչացում կամ տեղադրում աղբավայրում, յուրաքանչյուր հաջորդական փուլում թիրախ սահմանելու հնարավորություններն ու խոչընդոտները վերլուծելու նպատակով։

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Թափոնի տեսակ | Աղբի գոյացում 1 շնչի հաշվով Կգ/տարի/մարդ | Աղբի տարեկան գոյացումՏոննա/տարի | Թափոնների գործունեության ձևերը |
| I | II | III | IV | V | VI | VII | Նշումներ |
| Խառը հավաքում(% ընդհանուր քանակից) | Տեսակավորված հավաքում(% ընդհանուր քանակից) | Վերօգտագործում/կրկնօգտագործում(% ընդհանուր քանակից) | Վերամշակում կամ օգտագործում(% ընդհանուր քանակից) | Վտանգավոր թափոնների չեզոքացում/ վնասազերծում(% ընդհանուր քանակից) | Տեղադրում ոչ սանիտարական աղբավայրում(% ընդհանուր քանակից) | Տեղադրում սան․ աղբավայրում(% ընդհանուր քանակից) |
| Կոշտ կենցաղային թափոն  | 109.5 | 891.8 | 100 |  |  |  |  |  | 100 |  |
| Խոշոր եզրաչափի թափոն | 30 | 241  | 100 |  |  |  |  |  | 100 |  |
| Շինարարական աղբ | 1.3 | 10.4 | 100 |  |  |  |  |  | 100 |  |
| Փաթեթավորման թափոն | 4 | 32 | 100 |  |  |  |  |  | 100 |  |
| Էլեկտրական և էլեկտրոնային թափոն |  |  | 100 |  |  |  |  |  | 100 |  |

**բ․ Աղբահանության և կոշտ թափոնների հետ գործունեություն**

* **Աղբահանության և կոշտ թափոնների հավաքում**

Արենի համայնքում աղբի հավաքումը կատարվում է՝

* Փողոցներում և բակերում տեղակայված աղբամաններից
* Բնակելի տներից և կազմակերպություններից գրաֆիկով
* Ինքնափախադրմամբ՝ երբ թափոն գոյացնոցը կազմակերպում է իր գոյացրած թափոնի փոխադրումը

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Թափոնների հավաքման մեթոդ | Ծառայությունից օգտվող բնակչություն % | Տեսակավորված հավաքում (տոննա) | Տեսակավորված հավաքում % | Չտեսակավորված հավաքում(տոննա) | Չտեսակավորված հավաքում % | Նշումներ |
| Աղբամաններից | 100 % | - | - | 891.8 | 100% | - |

* **Աղբահանություն իրականացնող օպերատորներ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Օպերատորի անվաումը  | Սպասարկուղ համայնքներ/Բնակավայրեր | Սպասարկվող տարածքի բնակչության թիվը | Օպերատորի աղբատար մեքենանաերի թիվը | Օպերատորի աղբատար մեքենաների տեսակը / տարաղությունը(բաց/փակ թափքով, կոմպակտոր և այլն) | Հավաքվող թափոնների տեսակները/Խառը, տեսակավորված պլաստիկ, թուղթ․․․,շինարարական և այլն համաքում  | Օպերատորի աշխատանքի գնահատական  | Նշումներ  |
| «Արենի» կոմունալ տնտեսություն ՀՈԱԿ | Ագարակաձոր | 11391 | 2 | **MAZKO449-41** | Խառը  | Լավ  |  |
| Աղավնաձոր | ZIL KO-449 | Խառը  | Լավ  |  |
| Արենի |  | Խառը  | Լավ  |  |
| Արփի |  | Խառը  | Լավ  |  |
| Ելփին |  | Խառը  | Լավ  |  |
| Խաչիկ |  | Խառը  | Լավ  |  |
| Չիվա  |  | Խառը  | Լավ  |  |
| Ռինդ |  | Խառը  | Լավ  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Վերոնշյալ մեքենաները միաժամանակ օգտագործվում են փողոցներից և կանաչապատ տարածքներից գոյացած ավելվածքի տեղափոխման համար: Բոլոր մեքենաներն աշխատում են դիզ․ վառելիքով: Ներկայումս առկա են 367 (0․6խ․մ) աղբարկղեր: Աղբարկղերը տեղակայված են բանուկ վայրերում, դպրոցների, ԲԲՇ-ների հարևանությամբ:

Համայնքում թափոնների վերօգտագործում չի իրականացվում։

* **Աղբի տեղափոխման սխեմաներ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Թափոնի տեսակը  | Հեռավորությունը մինչև աղբավայր, կմ  | Հեռավորությունը մինչև փոխաբեռնման կայան , կմ  | Հեռավորությունը մինչև տեսակավորման կենտրուն, կմ  | Հեռավորությունը մինչև այլ գործածության կայանք / վերամշակման գործարան և այլն/ կմ  | Նշում ինքնափոխադրման մասին  |
| Կոշտ կենցաղային թափոն  | 3-25 |  |  |  |  |
| Շինարարան աղբ |   |  |  |  | 3-25 |

* **Աղբավայր և աղբանոցներ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Աղբավայր/գտնվելու վայրը/ | Շահագործող համայնքներ /բնակավայրեր | Աղբավայրի մակերես, հա | Տեղադրվող աղբի տեսակը  | Ստեղծման իրավական հիմք /որոշման համար, ամսասթիվ/ | Սեփականության/ օգտագործման իրավունք  | Շահագործողի անվանում  | Աղբի տեղադրման վճարը/ՀՀ դրամ/ տոննա  | Դեպի աղբավայրբ տանող մուտքի ճանապարհահատվածի վիճակը |
| Արենի  | Արենի | 14 հա | Կոշտ կենցաղային թափոն, շինարարական աղբ  |  |  |  |  | Լավ  |

* **Պատասխանատվության փաստացի բաշխում**

Աղբահանության և սանիտարական մաքրման կառավարման պլանի արդյունավետ իրականացման պատասխանատուն Քաջարան համայնքի կողմից հիմնադրված «Քաջարանի կոմունալ տնտեսություն» ՓԲԸ -ն է, որը իրականացնում է թափոնների խառը հավաքում (100%), տեղափոխում (100%)։

Թափոնների հիմնական տեսակների կառավարման համապատասխան փուլում ներգրավված դերակատարներն են՝

* ՏԻՄ
* Մասնավոր հատված /ՄՀ/
* Բնակչություն /Բն/
* Քաղաքացիական հասարակական կազմակերպություն /Քկ/

 - արտադրողի ընդլայնված պատասխանատվություն / ԱԸՊ/։

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Պատասխանատուներ  | Իրազեկության բարձրացում /%/ | Խառը հավաքում  | Տեսակավորված հավաքում  | Տեղափոխում  | Տեսակավորում /գործարանային /  | Վերաօգտագործում /կրկնօգտագործում/ | Վերամշակում և/կամ օգտահանում  | Վտանգավոր թափոնների վնասազերծում/վերացում /%/ | Տեղադրում աղբավայրում /%/ |
| Տիմ  | 50 | 100 | 20 | 80 |  |  |  |  |  |
| Մասնավոր հատված |  |  | 10 | 10 |  | 10 |  |  | 100 |
| Արտադրող |  |  | 30 | 10 |  | 50 |  |  |  |
| Բնակչություն  |  |  |  |  |  | 20 |  |  |  |
| Քաղաքացիական կազմակերպություն  | 50 |  | 40 |  |  |  |  |  |  |

* **Անձնակազմի կարողությունների գնահատում**

Արդյունավետ պլանավորման համար կարևոր է հստակ գնահատել Աղբահանության և կոշտ թափոնների տեղական կառավարման մեջ ներգրավված տեղական ինքնակառավարման մարմինների համապատասխան անձնակազմի կարողություններն ըստ հմտությունների մակարդակի /աղյուսակը՝ ստորև/։ Վերլուծությունը հիմք կհանդիսանա պլանավորման զարգացմանն ուղված միջոցառումների և նպատակների մշակման համար։

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Հմտություն/ոլորտ | Համապատասխան գիտելիքներ ու հմտություն ունեցող աշխատակիցների թիվը | Գիտելիքների ու հմտությունների ներկայիս մակարդակ / 1- շատ ցածր, 2- ցածր, 3- միջին, 4- բարձր, 5- գերազանց/ |  Նշումներ  |
| Թափոնների կառավարման գիտելիքներ | 2 | 3 |  |
| ՀՀ օրենսդրության իմացություն | 5 | 3 |  |
| Տվյակների հավաքագրում | 5 | 3 |  |
| Համակարգչային քարտեզագրում | 3 | 3 |  |
| Գնումների կազմակերպում | 1 | 3 |  |
| Պայմանագրերի կառավարում | 1 | 3 |  |
| Գործառնական հմտություններ | 1 | 3 |  |
| Ֆինանսական վերլուծության իմացություն | 2 | 3 |  |

1. **ԻՐԱԶԵԿՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ԱՍՏԻՃԱՆ**

 Թափոնների կայուն կառավարում ապահովելու համար կարևոր նախապայման է ինչպես բնակչության, այնպես էլ կառավարման համար պատասխանատու անձնակազմի իրազեկվածության աստիճանը։

 Պատասխանատուների իրազեկվածությունը կարևոր է Պլանը մշակելիս խնդիրները ճիշտ գնահատելու, լուծման առաջնահերթությունները հստակ սահմանելու և հետևողականորեն իրականացնելու համար։

 Բնակչության իրազեկվածությամբ պայմանավորված են սկզբնաղբյուրում թափոնների առաջացումը նվազագույնի հասցնելու, տեսակավորված հավաքելու, վերօգտագործելու հաջողությունները՝ հետևապես և Պլանի իրականացման հաջողությունը։

 Իրազեկվածության աստիճանը գնահատելու համար անհրաժեշտ է բնակչության տարբեր սոցիալական խմբերում, տարբեր գործունեություն իրականացնող տնտեսվարողների և Պլանի մշակման և իրականացման համար պատասխանատու անձնակազմի շրջանում հարցումներ իրականացնել՝ նախապես մշակված հարցաշարով։ Հարցաշարերը պետք է ուղղված լինեն թափոնների կառավարման խնդիրների վերաբերյալ առկա գիտելիքների աղբյուրների, տեղեկացվածության, վերաբերմունքի և ակնկալիքների, ինչպես նաև թափոնների կառավարման առկա իրավիճակից բնակիչների և տնտեսվարողների գոհունակության աստիճանի գնահատմանը,ինչպես նաև պարունակեն տեղեկություններ այն լրացնողի/հարցվողի տարիքի, կրթության, մասնագիտության, զբաղվածության/աշխատավայրի վերաբերյալ։ Հարցաշարում կարող են ներառվել նաև այլ հարցեր։

 Հարցման արդյունքները պետք է հիմք հանդիսանան Պլանում իրազեկվածության բարձրացման ծրագրերի նախատեսման, դրանց թիրախների սահմանման համար։ Հարցմանը մասնակցել է Քաջարան համայնքի 50 բնակիչ։

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Հարցեր  | Իրազեկվածության / գոհունակության աստիճան/1-շատ ցածր,3-միջին, 4- բարձր, 5 գերազանց/  | Նշումներ /առաջարկություններ |
| 1․ Թափոններ կառավարման վերաբերյալ առկա գիտելիքների աղբյուրներ | 3 |  |
| Կրթության տարբեր աստիճաններ/նախադպրոցական, դպրոցական, բուհական/ | 3 |  |
| Սոցիալական գովազդներ | 3 |  |
| Պաշտոնական տեղեկատվություն ԶԼՄ-ներով | 3 |  |
| Քաղաքացիական կազմակերպությունների գործունեությունը | 3 |  |
| 2․ Թափոնների կառավարման վերաբերյալ տեղեկացվածություն | 3 |  |
| Թափոնների թերի կառավարման բնապահպանական ազդեցությունները | 3 |  |
| Թափոնների թերի կառավարման սոցիալական ազդեցութոյւնները  | 3 |  |
| Թափոնների փերի կառավարման տնտեսական ազդեցությունները  | 2 |  |
| Թափոնների հիերարխիայի իմացություն | 3 |  |
| Օրենսդրության խրախուսող գործիքներ  | 2 |  |
| Օրենսդրության պատժիչ գործիքներ | 3 |  |
| Թափոնների կառավարման ոլորտում իրականացվող բնապահպանական ծրագրեր  | 3 |  |
| 3․ Թափոնների կայուն կառավարման վերաբերմունք և ակնկալիքներ | 3 |  |
| Թափոնների կայուն կառավարման կարևորությունը  | 3 |  |
| Թափոնների տեսակավորման օգուտները | 3 |  |
| Իրազեկվածության արշավների օգուտները | 4 |  |
| 4․ Բանակիչների և տնտեսվարողների գոհունակություն | 3 |  |
| Աղբամանների տեղեկայվածություն  | 4 |  |
| Աղբամանների վիճակ | 4 |  |
| Չտեսակավորված թափոնների համաքման հաճախականություն  | 4 |  |
| Տեսակավորված թափոնների հավաքում  | 4 |  |
| Համայնքի սանիտարական վիճակ  | 4 |  |
| Աղբահանության վճար | 4 |  |
| Մատուցված ծառայությունների ընդհանուր վիճակը | 4 |  |

1. **Ֆինանսավորում և բյուջե**

**ա․ Աղբահանսության եկամուտների և ծախսերի ըդհանուր նկարագիր**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Տարի  | Փաստացի բնակչության թիվ | Աղբահանության սահմանված վարձավճարը, դրամ/անձ | Գործող տնտեսվարվող սուբյեկտների թիվը  | Աղբահանության համակարգում ընդգրկված տնտեսվարող սուբյեկտների թիվը/աղբահանության պայմանագիր/ | Վարձավճարների հավաքման ընդհանուր ծախսեր, դրամ/տարի  | Աղբի հավաքման և տեղափոխման ծախս, դրամ/տարի  | Աղբավայրում աղբի տեղափոխման ծախս դրամ/տոննա |
| 2024 | 11300 | 100 |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |

**Բ****․ Հավաքագրում և ծախսեր**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Տարի  | Եռամսյակ  | Աղբահանության եկամուտ/հավաքագրում       | Եկամուտ վերամշակման ենթակա թափոնների վաճառքից | Աղբահանության ծախս  | Սանիտարական մաքրման ծախս  |
|   |   | Բնակչություն |   |   | Տնտեսվարող սուբյեկտներ |   |   |   | Պլան  | փաստ | Պլան  | Փաստ |
|   |   | Պլան  | Փաստ | % | Պլան  | Փաստ  | % |   |   |   |   |   |
| 2021 | 1-ին եռ | 4533750 | 4681884 | 103,3 | 8040468 | 7208380 | 89,7 |   |   | 14980208 |   | 11877756 |
|   | 2-րդ եռ | 4533750 | 4262425 | 94,0 | 9480536 | 9315682 | 98,3 |   |   | 16448443 |   | 11948994 |
|   | 3-րդ եռ | 4562000 | 4189625 | 91,8 | 9496080 | 8380440 | 88,3 |   |   | 15072906 |   | 7828530 |
|   | 4-րդ եռ | 4530500 | 4925475 | 108,7 | 8801560 | 10953755 | 124,5 |   |   | 16614570 |   | 6136891 |
| Տարեկան 2021 թ․ |  | **18160000** | **18059409** | 99,4 | **35818644** | **35858257** | 100,1 |  |  | **63116127** |  | **37792171** |
| 2022 | 1-ին եռ | 4486250 | 4167185 | 92,9 | 8057390 | 7307563 | 90,7 |   |   | 16032953 |   | 9924376 |
|   | 2-րդ եռ | 4468500 | 4164375 | 93,2 | 9530862 | 9279070 | 97,4 |   |   | 17341172 |   | 12052487 |
|   | 3-րդ եռ | 4472500 | 4173698 | 93,3 | 9515334 | 9360320 | 98,4 |   |   | 16742164 |   | 13874295 |
|   | 4-րդ եռ | 4467250 | 4775500 | 106,9 | 9085283 | 9993157 | 110,0 |   |   | 17360513 |   | 11696770 |
| Տարեկան 2022 թ․  |  | **17894500** | **17280758** | 96,6 | **36188869** | **35940110** | 99,3 |  |  | **67476802** |  | **47547928** |
| 2023 | 1-ին եռ | 4496000 | 4820875 | 107,2 | 14433105 | 11644852 | 80,7 |   |   | 23958407 |   | 14016079 |
|   | 2-րդ եռ | 4503500 | 4160350 | 92,4 | 17362722 | 17144197 | 98,7 |   |   | 21544974 |   | 16605826 |
|   | 3-րդ եռ | 4503750 | 4250375 | 94,4 | 16603238 | 16411300 | 98,8 |   |   | 21039587 |   | 15868196 |
|   | 4-րդ եռ | 4580415 | 5462275 | 119,3 | 15938837 | 17066278 | 107,1 |   |   | 20155511 |   | 15290297 |
| Տարեկան 2023թ․  |  | **18083665** | **18693875** | 103,4 | **64337902** | **62266627** | 96,8 |  |  | **86698479** |  | **61780398** |

**Աղբահանության և կոշտ թափոնների կառավարման ինքնարժեքը**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | Կոշտ կենցաղային թափոն | Խոշոր եզրաչափերի թափոն  | Շինարարական աղբ | Շահագործումից դուրս եկած ավտոմեքենաներ, մետաղական ջարդոն | Անվադողեր | Փաթեթավորում, փաթեթվածք | Էլեկտրական և էլեկտրոնային թափոն  | Կենսաբանական թափոն  | Վտանգավոր թափոններ |
| Աշխատուժ դրամ /տարի |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Արտահագուստ և գործիքներ, դրամ/տարի |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Տեխնիկա շահագործում և պահպանում |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Վաճառքի ծախս |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Աղբամանների շահագործում և պահպանում  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Վարչական ծախսեր, դրամ/տարի |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Բնապահպանական հարկ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Թափոնի գոյացում տոնա/տարի |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Մեկ անձի կողմից գոյացող թափոնի քանակ/կգ/տարի |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **Մշտադիտարկում և գնահատում**

 Յուրաքանչյուր ծրագրի արդյունավետությունն ապահովելու կարևոր գործիք է մշտադիտարկումն ու արդյունքների գնահատում, ուստի այն պլանի պարտադիր բաղադրիչ մասն է։

բ․ Աղբահանության և կոշտ թափոնների կառավարման ներկայիս համակարգի արդյունավետության գնահատում

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Դերակատար  | Արդյունավետության մակարդակ 1-շատ ցածր, 2-ցածր , 3-միջին,4-բարձր, 5-գերազանց | Արդյունավետության հիմնական պատճառները  | Արդյունավետության բարձրացմանն ուղղված միջոցառումներ կամ փոփոխություններ | նշումներ |
| ՏԻՄ և ՏԿՄ | 4 |  |  |  |
| Մասնավոր հատված | 1 |  |  |  |
| Բնակչություն  | 1 |  |  |  |
| Քաղաքացիական կազմակերպություններ | 1 |  |  |  |

**ԳԼՈՒԽ 2․ ՊԼԱՆԱՎՈՐՈՒՄ**

**Ա․ Կանխատեսումներ**

Աղյուսակում նկարագրվում են Պլանի գործողության ընթացքում կանխատեսվող կամ նախատեսվող փոփոխությունները․

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Կանխատեսելի փոփոխություններ | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | Նշումներ |
| Փաստացի բնակչության ակնկալվող թիվը |  |  |  |  |  |  |
| Տնտեսական ակնկալվող փոփոխություններ  |  |  |  |  |  |  |
| Սպառողական ապրանքների տեսակների և պահանջարկի ակնկալվող փոփոխություններ  |  |  |  |  |  |  |
| Թափոնների վերամշակման /օգտահանման ակնկալվող փոփոխություններ  |  |  |  |  |  |  |
| Թափոնների հեռացման վայրերի փոփոխություններ՝ սանիտարական աղբավայրեր, փոխաբեռնման կայաններ  |  |  |  | Փոխակերպան կայանի ստեղծում  |  | Պիլոտային ծրագիր |
| Քաղաքականության փոփոություններից ակնկալվող ազդեցություններ  |  |  | ԱԸՊԱրտադրողի ընդլայնված պատասխանատվություն  |  |  | Պիլոտային ծրագիր  |

**բ․ Կանխադրույթներ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Թափոնի տեսակ | Գործածության առաջնահերթություն (բարձր, միջին, ցածր) | Թափոնի ակնկալվող գոյացում(կգ/տարի/մարդ) | Թափոնի ակնկալվող գոյացում ՝ ընդհանուր քանակ (հազ տ /տարի) | Նշումներ  |
| 1․  | Կոշտ կենցաղային թափոն, այդ թվում ՝  | Միջին  | 109,5 | 891,8 | Աղբահանություն կատարավում է համայնքի բոլոր բնակավայրերում, աղբատար մեքենանները սարքին են, աղբամանները ՝ նոր  |
|  | Օրգանական  |  |  |  |  |
| Թուղթ, ստվարաթուղթ  |  |  |  |  |
| Պլաստիկ  |  |  |  |  |
| Ապակի  |  |  |  |  |
| Մետաղ  |  |  |  |  |
| Այլ  |  |  |  |  |
| 2․ | Խոշոր եզրաչափերի թափոն  | Միջին  | 30 | 0,240 | Բացակայում է աղտոտողը վճարում է սկզբունքը /աղբը տեղափոխվում է աղբավայր կոմոնալ տնտեսության կողմից և միջոցներով, սակայն շատ դեպքերում արտադրողը պատասխանատվություն չի կրում/ |
| 3 | Շինարարական աղբ | Միջին  | 1,3 | 0,0104 | Շին․աղբը տեղափոխվում է կոմունալ տնտեսության կամ բնակչի միջոցով, վճարելով ֆիքսված գումար  |
| 4 | Շահագործոիմից դուրս եկած ավտոմեքենաներ, մետաղական ջարդոն |  |  |  | Տեղափոխվում է որպես խոշոր եզրաչափի թափոն  |
| 5․ | Անվադողեր  | Բարձր  | 3 | 0,0240 | Աղբի այս տեսակը ոչ մի կերպ չի կառավարվում  |
| 6․ | Փաթեթավորում և փաթեթվածք  | Միջին  | 4 | 0,032 | Հավաքնում է ԿԿԹ հետ խառը ձևով |
| 7․  | Էլեկտրական և էլեկտրոնային թափոն |  |  |  |  |
| 8․ | Կենսաբանական թափոն |  |  |  |  |
| 9․  | Այլ (նշել ըստ անհրաժեշտության ) |  |  |  |  |

1. **Նպատակների և թիրախների սահմանում /կարճաժամկետ և միջնաժամկետ /**

Սույն բաժնում սահմանվում են աղբահանության և կոշտ թափոնների կառավարման նպատակները և թիրախները պլանավորման ժամանահատվածում։ Այն ներառում է նաև թափոնների քանակն ըստ գործածության ձևերի, պատասխանատվության բաշխումը մասնակիցների միջև, մասնակիցների կարողությունները, իրազեկվածության աստիճանը, տվյալների հավաքումը։

ա) թափոնների կառավարման գլխավոր նպատակներն են․

* Սկզբնաղբյուրում թափոնների առաջացման կրճատումը,
* Աղբավայրում տեղադրվող թափոնների քանակի կրճատումը։

 բ) Անհրաժեշտ է նաև սահմանել հետևյալ ցուցանիշները․

* Տեսակավորված հավաքում,
* Խառը հավաքում և տեսակավորում,
* Աղբավայրում տեղադրվող թափոնների քանակի կրճատում

«Քաջարանի կոմունալ տնտեսություն» ՓԲԸ-ն ունի վերը նշված թիրախներին հասնելու համար անհրաժեշտ կարողությունները ։

**Կարճաժամկետ թիրախներ և դրանց հասնելու կարողություններ**



|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| հհ | Թափոնի տեսակը | Գործածության առաջնահերթություն /բարձր, միջին, ցածր/ | Թափոնի ակնկալվող գոյացում ՝ 1 շնչի հաշվով /կգ/տարի/մարդ/ | Թափոնի ակնկալվող գոյացում ՝ ընդհ․ քանակ /հազ տ/ տարի/ | Թափոնների գործածության կարճաժամկետ թիրախներ և դրանց հասնելու կարողություններ /2025-2027թթ/ | Նշումներ  |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |  |
| **Խառը, չտեսակավորված հավաքում /% -ը ընդհանուր քանակից** | **Տեսակավորված հավաքում /% -ը ընդհանուր քանակից/** | **Տեղափոխում /% -ը ընդհանուր քանակից** | **Վերաօգտագործում/կ րկնօգտագործում /%** **-ը ընդհանուր քանակից** | **Վերամշակում օգտահանում ընդհանուր քանակից** |  |  |  |
| **Վերամշակում, օգտահանում որպես** **երկրորդային ռեսուրս****ուրս** | **Սննդանյութի և այգիների թափոնների օգտահանումն և կոմպոստացում /% -ը ընդհանուր քանակից** |  **Էներգիայի օգտահանում /կենսագազ, բիոդիզել** **բրիկետ, RDF/** | **Վնասազերծում չեզոքացում** **/% -ը ընդհանուր քանակից** | **Տեղադրում ոչ սանիտարական աղբավայրում /% -ը ընդհանուր քանակից** | **Տեղադրում սանիտարական աղբավայրում /% -ը ընդհանուր քանակից** |  |
| 1. | **Կոշտ կենցաղային թափոն, այդ թվում**  | **Միջին**  | **2025թ 109,5****2026թ 109,5** | **0,891** | **95****93** | **5****7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Թուղթ,ստվարաթուղթ** | **Բարձր**  | **2025թ․ 36,5****2026թ․ 36,5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Պլաստիկ**  | **Բարձր**  | **2025թ․ 73****2026թ․ 73** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ապակի**  | **Միջին**  | **2025թ․ 36,5****2025թ․ 36,5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2․ | **Խոշոր եզրաչափի թափոն** | **Միջին**  | **2025թ․ 30****2026թ․ 30** | **0,240** | **98****97** | **2****3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3․ | **Շինարարական աղբ** | **Միջին**  | **2025թ․ 1,3****2026թ․ 1,3** | **0,01041** | **97****95** | **3****5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Միջնաժամկետ թիրախներ և դրանց հասնելու կարողություններ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| հհ | Թափոնի տեսակը | Գործածության առաջնահերթություն /բարձր, միջին, ցածր/ | Թափոնի ակնկալվող գոյացում ՝ 1 շնչի հաշվով /կգ/տարի/մարդ/ | Թափոնի ակնկալվող գոյացում ՝ ընդհ․ քանակ /հազ տ/ տարի/ | Թափոնների գործածության կարճաժամկետ թիրախներ և դրանց հասնելու կարողություններ /2027-2029թթ/ | Նշումներ  |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |  |
| **Խառը, չտեսակավորված հավաքում /% -ը ընդհանուր քանակից****/**  | **Տեսակավորված հավաքում /% -ը ընդհանուր քանակից/** | **Տեղափոխում /% -ը ընդհանուր քանակից** | **Վերաօգտագործում/կ րկնօգտագործում /%** **-ը ընդհանուր քանակից** | **Վերամշակում օգտահանում ընդհանուր քանակից** | **Տեղադրում ոչ սանիտարական աղբավայրում /% -ը ընդհանուր քանակից** | **Տեղադրում սանիտարական աղբավայրում /% -ը ընդհանուր քանակից** |
| **Վերամշակում, օգտահանում որպես** **երկրորդային ռեսուրս****ուրս** | **Սննդանյութի և այգիների թափոնների օգտահանումն և կոմպոստացում /% -ը ընդհանուր քանակից** |  **Էներգիայի օգտահանում /կենսագազ, բիոդիզել** **բրիկետ, RDF/** | **Վնասազերծում չեզոքացում** **/% -ը ընդհանուր քանակից** |
| 1. | **Կոշտ կենցաղային թափոն, այդ թվում**  | **Միջին**  | **2027թ 109,5****2028թ 109,5****2029թ․ 109,5** | **0,891** | **92****91****90** | **8****9****10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Թուղթ,ստվարաթուղթ** | **Միջին**  | **2027թ․ 36,5****2028թ․ 36,5****2029թ․ 36,5** | **0,292** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Պլաստիկ**  | **Միջին**  | **2027թ․ 73****2028թ․ 73****2029թ․ 73** | **0,58** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ապակի**  | **Ցածր**  | **2027թ․ 36,5****2028թ․ 36,5****2029թ․ 36,5** | **0,292** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2․ | **Խոշոր եզրաչափի թափոն** | **միջին**  | **2027թ․ 30****2028թ․ 30****2029թ․ 30** | **0,240** | **93****94****95** | **7****6****5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3․ | **Շինարարական աղբ** | **միջին** | **2027թ․ 1,3****2028թ․ 1,3****2029թ․ 1,3** | **0,01041** | **94****93****92** | **6****7****8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**գ) Պատասխանատվության բաշխումը պլանավորման ժամանակահատվածում**

Նշված թիրախներին հասնելու համար անհրաժեշտ է ներգրավել նաև այլ մասնակիցներ՝ մասնավոր հատված, հասարակական կազմակերպություններ և այլն։

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Պատասխանատուներ | Իրազեկության բարձրացում /%/ | Խառը հավաքում /%/ | Տեսակավորված հավաքում /%/ | Տեղափոխում /%/ | Տեսակավորում /գործարանային/ /%/ | Վերաօգտագործում /կրկնաօգտագործում /%/ | Վերամշակում և /կամ օգտահանում /%/ | Վտանգավոր թափոնների վնասազերծում /վերացում /%/ | Տեղադրում աղբավայրում /%/ |
| ՏԻՄ | 80 | 90 | 10 |  |  |  |  |  | 90 |
| Մասնավոր հատված | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Արտադրող | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Բնակչություն | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Քաղաքացիական կազմակերպություն | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |

**դ) Անձնակազմի կարողությունների զարգացում պլանավորման ժամանակաշրջանում**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Հմտություն / ոլորտ | Համապատասխան գիտելիքներ ու հմտություն ունեցող աշխատակիցների թիվը | Գիտելիքների ու հմտությունների ներկայիս մակարդակ /1-շատ ցածր, 2-ցածր, 3-միջին, 4-բարձր, 5-գերազանց/ | Գիտելիքների ու հմտությունների թիրախային ապագա մակարդակ /1-շատ ցածր, 2-ցածր, 3-միջին, 4-բարձր, 5-գերազանց/ | Նշումներ  |
| Թափոնների կառավարման գիտելիքներ | 4 | 3 | 4 |  |
| ՀՀ օրենսդրության իմացություն | 5 | 4 | 5 |  |
| Տվյալների հավաքագրում | 5 | 4 | 4 |  |
| Համակարգչային քարտեզագրում |  |  |  |  |
| Գնումների կազմակերպում | 0 |  |  |  |
| Պայմանագրերի կառավարում | 1 | 5 | 5 |  |
| Գործառնական հմտություններ | 1 | 3 | 4 |  |
| Ֆինանսական վերլուծության իմացություն | 1 | 4 | 5 |  |

**Հանրային իրազեկություն պլանավորման ժամանակաշրջանում**

Այս ենթաբաժնում պլանավորվում են իրազեկվածության թիրախային ցուցանիշները

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Բնագավառ կամ ոլորտ | Իրազեկվածության ներկայիս մակարդակ/ 1-շատ ցածր, 2-ցածր, 3-միջին, 4-բարձր, 5- գերազանց/ | Իրազեկվածության թիրախային ապագա մակարդակ/ 1-շատ ցածր, 2-ցածր, 3-միջին, 4-բարձր, 5- գերազանց/ | Նշումներ |
| 1․Թափոնների կառավարման վերաբերյալ առկա գիտելիքների աղբյուրներ | 3 | 4 |  |
| 2․Թափոնների կառավարման վերաբերյալ տեղեկացվածություն | 4 | 4 |  |
| Թափոնների թերի կառավարման բնապահպանական ազդեցությունները | 3 | 4 |  |
| Թափոնների թերի կառավարման սոցիալական ազդեցությունները | 3 | 4 |  |
| Թափոնները աղբավայր հեռացնելու ազդեցությունները | 3 | 4 |  |
| Թափոնների կառավարման ոլորտում իրականացվող բնապահպանական ծրագրեր | 3 | 4 |  |
|  Թափոնների կայուն կառավարման վերաբերմունք և ակնկալիքներ կարևորությունը | 3 | 4 |  |
|  Թափոնների կայուն կառավարման կարևորությունը | 3 | 4 |  |
|  Թափոնների տեսակավորման օգուտները | 4 | 4 |  |
| Թափոնների վերաօգտագործման օգուտները | 4 | 4 |  |
| Իրազեկվածության արշավների օգուտները | 3 | 4 |  |

1. **Գործողությունների պլան /կարճաժամկետ և միջնաժամկետ/**

Սույն բաժնում ներկայացվում են պլանով սահմանված նպատակներին ու թիրախներին հասնելու համար անհրաժեշտ միջոցառումները, որոնք վերաբերվում են կազմակերպչական և ենթակառուցվածքային փոփոխություններին։

**ա)** **Օպերատորների կարողություններ**

Պլանավորման տարածքում թափոնների վերամշակման թիրախային ցուցանիշին հասնելու նպատակով անհրաժեշտություն է առաջանում անձնակազմի վերապատրաստման, հանրային իրազեկվածության բարձրացման, լոգիստիկայի, աղբահանության սխեմաների վերանայման և փոփոխության։

 **բ) Անձնակազմի կարողություններ**

Պլանավորման տարածքում թափոնների տեսակավորման, վերամշակման, օգտահանման ցուցանիշներին հասնելու համար անհրաժեշտ են թափոնների կայուն կառավարման բազային գիտելիքներ և գործառնական հմտություններ։ Աղբահանության և կոշտ թափոնների կառավարման համար պատասխանատու անձնակազմի կարողությունների զարգացումը դասընթացների, վերապատրաստումների, հավաստագրման և այլ միջոցներով աղբահանության և կոշտ թափոնների տեղական կառավարման պլանավորման առանցքային բաղադրիչներից է։

 **գ) Աղբավայրեր և աղբանոցներ**

Աղբահանության և կոշտ թափոնների տեղական կառավարման բարելավումը ներառում է նաև գործող աղբավայրի և դրան առնչվող ենթակառուցվածքների բարելավումը։ Անհրաժեշտ է նաև բարեկարգել աղբավայրը ցանկապատելով՝ ինչը կարգելի կողմնակի անձանց, ինչպես նաև կենդանիների մուտքը աղբավայր, բարեկարգել աղբավայր տանող ճանապարհները՝ մեքենամեխանիզացիայի ապահով շահագործում ապահովելու համար։ Աղբավայրում կատարել տեղադրվող աղբի հաշվառում, ներդնել թափոնների ընդունման և մերժման ընթացակարգեր և ենթակառուցվածքներ։

**Գործողությունների պլան՝ կարճաժամկետ կամ միջնաժամկետ թիրախների հասնելու համար**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| հհ/հ | Նպատակը ըստ գործածության ձևերի | Կարճաժամկետ թիրախ | Կարճաժամկետ միջոցառում /2025-2027թ/ | Միջնաժամկետ թիրախ | Միջնաժամկետ գործողություն2027-2029թթ․ | Նշումներ |
| I | Խառը հավաքում | ✓ | Իրականացնել հանրային քննարկումներ, իրազեկվածության արշավներ  | ✓ | Իրականացնել հանրային քննարկումներ, իրազեկվածության արշավներ |  |
|  | Տեսակավորված հավաքում  |  |  | ✓ | Հանրային իրազեկվածության աշավներ աղբի տեսակավորման գիտելիքների բարձրացման համար  |  |
|  | Վերաօգտագործում / կրկնօգտագործում  | ✓ | Իրականացնել իրազեկվածության արշավներ որի շնորհիվ ԿԿԹ քանակը կնվազի շնորհիվ վերաօգտագործման և կրկնօգտագործման  | ✓ | Իրականացնել իրազեկվածության արշավներ որի շնորհիվ ԿԿԹ քանակը կնվազի շնորհիվ վերաօգտագործման և կրկնօգտագործման |  |

1. **Ֆինանսավորում և բյուջե**

Սույն բաժնում ներկայացվում են սահմանված միջոցառումների համար անհրաժեշտ ֆինանսական միջոցները և դրանց աղբյուրները՝ կարճաժամկետ և միջնաժամկետ կտրվածքով։

**ա) Կարճաժամկետ միջոցառումների բյուջե և ֆինանսավորում**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Հ/Հ | Սահմանված թիրախ | Միջոցառման անվանում | Միջոցառման արժեք /հազ․դրամ/ | Ծախսերն ըստ պլանավորման կարճաժամկետ ժամանակահատվածի համար | Ծրագրի ֆինանսավորման աղբյուրներ | Նշումներ |
| 1-ին տարի /հազ․ դրամ/ | 2-րդ տարի /հազ․ դրամ/ | Ինքնածախսածածկում /հազ․ դրամ/ | Համայնքային բյուջե /հազ․ դրամ/ | Պետական բյուջե /հազ․ դրամ/ | Դոնոր կազմակերպություն /հազ․ դրամ/ | Օպերատորի/ ՀՈԱԿ-ի բյուջե /հազ․ դրամ/ |  |
| 1 |  Հանրային քննարկումներ, իրազեկվածության արշավներ | Իրականացնել հանրային քննարկումներ, իրազեկվածության արշավներ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

բ) Միջնաժամկետ միջոցառումների բյուջե և ֆինանսավորում

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Հհ/հ | Սահմանված թիրախ | Միջոցառման անվանում | Միջոցառման արժեք /հազ․դրամ/ | Ծախսերն ըստ պլանավորման միջնաժամկետ ժամանակահատվածի համար | Ծրագրի ֆինանսավորման աղբյուրներ | Նշումներ |
| 3-րդ տարի /հազ․ դրամ/ | 4-րդ տարի /հազ․ դրամ/ | 5-րդ տարի /հազ․ դրամ/ | Ինքնածախսածածկում /հազ․ դրամ/ | Համայնքային բյուջե /հազ․ դրամ/ | Պետական բյուջե /հազ․ դրամ/ | Դոնոր կազմակերպություն /հազ․ դրամ/ | Օպերատորի/ ՀՈԱԿ-ի բյուջե /հազ․ դրամ/ |
| 1 | Հանրային իրազեկվածության աշավներ  |  Աղբի տեսակավորման անհրաժեշտությունը |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Միջոցառումը կազամակերպել հասարակական կազմակերպությունների և դոնոր կազմակերպությունների աջակցությամբ  |