**Հավելված**

**ՀՀ Սյունիքի մարզի Գորիս համայնքի ավագանու**

**2025թ․ հունիսի 20-ի N -Ա որոշման**

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

(2025-2029թթ․)

**ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ**

**ԳԼՈՒԽ 1 ԱՌԿԱ ԻՐԱՎԻՃԱԿԻ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄ**

**ՆԵՐԱԾՈՒԹՅՈՒՆ**

**1․ՀԻՄՆԱԽՆԴԻՐՆԵՐ,ԱՌԱՋՆԱՀԵՐԹՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ, ՏԵՍԼԱԿԱՆ ․․․․․․․․․3**

**2․ ՊԼԱՆԱՎՈՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԸ ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․5**

**3․ ԹԱՓՈՆՆԵՐԻ ՔԱՆԱԿԸ ԵՎ ԲԱՂԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․6**

**4․ ԹԱՓՈՆՆԵՐԻ ԳՈՐԾԱԾՈՒԹՅԱՆ ՁԵՎԵՐԸ ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․8**

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

**6․ ՖԻՆԱՆՍԱՎՈՐՈՒՄ ԵՎ ԲՅՈՒՋԵ ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․16**

**7․ ՄՇՏԱԴԻՏԱՐԿՈՒՄ, ԳՆԱՀԱՏՈՒՄ ԵՎ ՀԱՇՎԵՏՎՈՂԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ․18**

**ԳԼՈՒԽ 2 ՊԼԱՆԱՎՈՐՈՒՄ**

**1․ ԿԱՆԽԱՏԵՍՈՒՄՆԵՐ ԵՎ ԿԱՆԽԱԴՐՈՒՅԹՆԵՐ ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․19**

**2․ ՆՊԱՏԱԿՆԵՐԻ ԵՎ ԹԻՐԱԽՆԵՐԻ ՍԱՀՄԱՆՈՒՄ ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․20**

**3․ ԳՈՐԾՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՊԼԱՆ ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․24**

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

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

**6․ԱՂԲԱՀԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ԿՈՇՏ ԹԱՓՈՆՆԵՐԻ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ**

**ԲՅՈՒՋԵՏԱՎՈՐՈՒՄ ․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․․27**

**ԳԼՈՒԽ 1․ ԱՌԿԱ ԻՐԱՎԻՃԱԿԻ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄ**

ՀՀ Սյունիքի մարզի Գորիս համայնքի Աղբահանության և սանիտարական մաքրման 2025-2029թ․թ․ պլան․ նախատեսվող վերանայման ամսաթվեր՝ 2026թ․ դեկտեմբեր, 2028թ․ դեկտեմբեր

|  |  |
| --- | --- |
| Պլանի անվանումը | **Գորիս համայնքի աղբահանության և սանիտարական մաքրման պլան** |
| Պլանավորման մեջ ընդգրկված համայնք, բնակավայրեր | ք. Գորիս, Վերիշեն, Ակներ, Քարահունջ, Որոտան, Բարձրավան, Շուռնուխ, Հարթաշեն, Խնձորեսկ, Ներքին Խնձորեսկ: |
| Պլանավորման ժամանակաշրջան | 2025-2029թթ․ |
| Ներկայացող Պլանի նախատեսված վերանայման ամսաթվերը | 2026թ․ դեկտեմբեր, 2028թ․դեկտեմբեր |
| Պլանը կազմող անձանց անուն, ազգանուն, պաշտոն | * Գարեգին Փարսյան – Գորիսի համայնքապետարանի աշխատակազմի քաղաքաշինության և կոմունալ տնտեսության բաժնի պետ * Արթուր Հայրապետյան – «Գորիս համայնքի կոմունալ ծառայություն» ՀՈԱԿ տնօրենի Ժ/Պ |
|  |  |
|  |  |

**ՆԵՐԱԾՈՒԹՅՈՒՆ**

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

ՀՀ Սյունիքի մարզի Գորիս 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։ Պլանը համահունչ է համայնքի հնգամյա զարգացման ծրագրին և տարեկան աշխատանքային պլանին։ 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։

Այս 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։

1. **ՀԻՄՆԱԽՆԴԻՐՆԵՐ, ԱՌԱՋՆԱՀԵՐԹՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ, ՏԵՍԼԱԿԱՆ**

Գորիս համայնքը իր մեջ ներառում է 13 բնակավայր, որոնցից մեկը քաղաքային՝ Գորիս քաղաք և 12-ը՝ գյուղական,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ք. Գորիս, Վերիշեն, Ակներ, Քարահունջ, Որոտան, Բարձրավան, Շուռնուխ, Հարթաշեն, Խնձորեսկ, Ներքին Խնձորեսկ, Վանանդ, Աղբուլաղ և Ձորակ: |  |

Համայնքի վարչական տարածքում աղբահանությունը իրականացվում է Գորիս քաղաքում և 7 (Վերիշեն, Ակներ, Քարահունջ, Որոտան, Հարթաշեն, Խնձորեսկ, Ներքին Խնձորեսկ) գյուղական բնակավայրերում։ Մյուս 2 (Բարձրավան, Շուռնուխ) գյուղական բնակավայրերում աղբահանություն և սանիտարական մաքրում չի իրականացվում կապված ներբնակավայրային ճանապարհների՝ ծառայություն իրականացնող տեխնիկայի ազատ տեղաշարժի ոչ բավարար հնարավորությունների, բնակավայրերի աշխարհագրական փռվածության, ինչպես նաև բնակչության սակավաթիվ լինելու և մարդկային ռեսուրսների ավելացմամբ պայմանավորված լրացուցիչ ծախսերի ավելացման անհրաժեշտության հետ։ Նախատեսվում է կարճաժամկետ և միջնաժամկետ թիրախավորման ժամանակահատվածում լուծել նաև 2 գյուղական բնակավայրերի աղբահանության և չնախատեսված վայրերում աղբի կուտակումների մաքրման խնդիրները։ Մյուս 3 (Վանանդ, Աղբուլաղ և Ձորակ) գյուղական բնակավայրերում աղբահանություն և սանիտարական մաքրում չի իրականացվում կապված չբնակեցվածության պատճառով։

Գորիս համայնքի կոշտ թափոնների կառավարման համակարգում առկա հիմնախնդիրնեը կարելի է ամբողջացնել ստորև բերվող խմբերով․

1․ Համայնքի տարբեր հատվածներում ծառայությունների մատուցման իրարից տարբերվող մակարդակներ՝ շահագործվող տեխնիկայի քանակի, որակի, տեսականու, տեղադրված աղբամանների ծավալային, տարբերակված, անարդյունավետ տեղադրվածության տեսանկյունից,

2․ Ծառայությունների մատուցման ընթացքում վերահսկողության և մոնիտորինգի համակարգերի բացակայություն,

3․ Համայնքից դուրս տարբեր հատվածներում աղբի կուտակումների առկայություն և տարբեր տեղերում, հատկապես գետերում՝ աղբանետումներ,

4․ Աղբի մշակման կենտրոնների բացակայություն։

Համայնքում աղբահանությունը և սանիտարական մաքրումը իրականացվում է Գորիս համայնքի կոմունալ ծառայություն ՀՈԱԿ-ի կողմից։ ՀՈԱԿ-ը ապահովված է աղբահանություն և սանիտարական մաքրման ծառայություններ իրականացնելու համար անհրաժեշտ տեխնիկայով։ Համայնքի գլխավոր նպատակը գյուղական բոլոր բնակավայրերում աղբահանության և սանիտարական մաքրման ծառայությունների մատուցման ապահովումն է։

Ոլորտային նպատակներն են․

1․ Համակարգի զարգացում՝ բարելավել Գորիս համայնքի աղբահանության կառավարման համակարգը և ձևավորել համայնքային օրինական դաշտ,

2․ Ուժեղացնել աղբահանության կառավարման ենթակառուցվածքները Գորիս համայնքի ամբողջ տարածքը սանիտարահիգիենիկ պահանջներին համապատասխան սպասարկելու համար,

3․ հասնել աղբահանության կառավարման ֆինանսական կայունության,

4․ Ապահովել բնակչության մշտական և հետևողական իրազեկումը և մասնակցությունը աղբահանության կառավարման գործընթացում։

1. **Պլանավորման տարածքի բնութագիրը․**

ա) Պլանավորման տարածքը ընդգրկում է Գորիս համայնքը՝ 1 քաղաքային և 8 գյուղական բնակավայրերով․

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Ընդհանուր տարածք | Որից՝ | | Արդյունաբերական | Գյուղատնտեսական | Կանաչ, անտառային |
| Քաղաքային | Գյուղական |
| Տարածքը /հա/ | 31885.75 | 7250 | 24635.75 | 109 | 25191 | 4512 |
|  |  |  |  |  |  |  |

**գ) ժողովրդագրական տեղեկություններ․**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Գրանցված բնակչություն /մարդ/ | Փաստացի բնակվող /մարդ/ | Տնտեսությունների թիվ | Բազմաբնակարան շենքերի թիվ | Բնակելի տների թիվ |
| 29948 |  | 6313 | 135 | 4362 |
|  |  |  |  |  |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Թափոն գոյացնող հիմնական աղբյուրների տեսակները | Քանակ/%/ | Նշումներ |
| Բնակելի նպատակային նշանակության շինություններ | 5 |  |
| Բազմաբնակարան բնակելի շենքեր | 50 |  |
| Անհատական բնակելի տներ | 30 |  |
| Ոչ բնակելի նպատակային նշանակության շինություններ | 10 |  |
| Առևտրի, հանրային սննդի և կենցաղային ծառայությունների մատուցման շինություններ | 2 |  |
| Հյուրանոցային և հյուրատնային տնտեսություններ,սպորտի համար նախատեսված, տրանսպորտի բոլոր տիպերի կայանների շինություններ | 2 |  |
| Վարչակառավարչական, ֆինանսական, կապի, ինչպես նաև առողջապահության համար նախատեսված շինություններ | 1 |  |
| Արտադրական, արդյունաբերական և գյուղատնտեսական նշանակության շինություններ |  |  |
| Գիտակրթական, մշակութային և գրասենյակային նշանակության շինություններ |  |  |
| Շինություններ, որտեղ իրականացվում է մեկից ավելի, առանձնացված տնտեսական գործունեություն |  |  |

**3) ԹԱՓՈՆՆԵՐԻ ՔԱՆԱԿԸ ԵՎ ԲԱՂԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆԸ**

**ա) գոյացող թափոնների քանակի ընդունված ցուցանիշներն են․**

* 1 տարում գոյացող թափոնների ընդհանուր զանգվածը / տոննա/
* 1 տարում գոյացող թափոնների կշիռը 1 բնակչի հաշվով / մարդ/կգ/տարի /
* 1 օրում գոյացող թափոնների կշիռը 1 բնակչի հաշվով / մարդ/կգ/օր

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

* Կոշտ կենցաղային թափոն
* Խոշոր եզրաչափի թափոն
* Շինարարական աղբ
* Այլ

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

Բաղադրությունն ընդունված է ներկայացնել տոկոսով՝ ըստ յուրաքանչյուր բաժնեմասի ընդհանուր զանգվածի չափաբաժնի:

Պլանի մշակման և իրականացման արղյունավետությունը մեծապես կախված է հավաքագրվող աղբի քանակից, որը պետք է լինի հստակ, ճշգրիտ, պարբերական, տվյալները պետք է հավաքագրվեն համայնքի/բնակավայրի տարբեր հատվածներից, տարբեր գործունեություն իրականացնող տնտեսվարողներից, տարվա տարբեր եղանակներին' մեկ շնչի հաշվով առաջացող աղբի կշիռը, բաղադրությունը, դրանց հնարավոր փոփոխությունները՝ ըստ սեզոնի և ժամանակահատվածի:

Տեղեկատվության հավաքագրումը և ճշգրիտ գնահատումը հնարավոր է հստակ մեթոդաբանությամբ և պարբերականությամբ նմուշառման և դրա արդյունքների վերլուծության պարագայում: Ընդ որում, նմուշառման պարբերականությունը թափոնների կառավարման համակարգի ներդրման սկզբնական փուլում պետք է լինի տարվա բոլոր սեզոններին՝ թափոնների գոյացման ինտենսիվության գործոններից կախված, իսկ հետագա տարիներին կարելի է նմուշառում իրականացնել որոշակի գործոնների փոփոխությունից կախված, ավելի փոքր պարբերականությամբ:

**գ). Թափոնների բաղադրության հիմնական տեսակները/հոսքերը**

•Կոշտ կենցաղային թափոն՝ աղբամաններում կուտակվող կոշտ կենցաղային թափոն' «Թափոնների մասին» ՀՀ օրենքով սահմանված թափոն,

•Խոշոր եզրաչափի թափոն՝ 1խմ և ավել ծավալով թափոն, որը չի տեղադրվում աղբամանում, շինարարարական աղբ' քաղաքաշինական և շինարարական գործունեության հետևանքով առաջացող աղբ,

• Շահագործումից դուրս եկած ավտոմեքենաներ, մետաղական ջարդոն,

• Փաթեթավորման թափոն՝ կոմերցիոն գոտում գոյացող փաթեթավորման թափոն,

•էլեկտրական և էլեկտրոնային թափոն (ԷԷՄ)՝ չշահագործվող սարքավորում, սնուցվում է էլեկտրական ցանցից կամ մարտկոցից,

•Կենսաբանական թափոն՝ կենդանական ծագման պարենային և ոչ պարենային հումքի վերամշակումից ստացված թափոններ, ինչպես նաև անասնապահական, թռչնաբուծական և ձկնաբուծական ձեռնարկությունների գործունեության հետևանքով առաջացած թափոններ,

•Պարտեզային թափոն՝ այգիների, պուրակների և այլ կանաչ տարածքներից հավաքված թափոն, այդ թվում՛ էտման թափոն, տերևներ և այլ նմանատիպ թափոն,

* Անվաղողեր՝ մարդատար, բեռնատար մեքենաների և հեծանիվների շահագործումից դուրս եկած անվադոդեր,
* Վտանգավոր թափոն՝ (բացի ԷԷՍ թափոնից) ներկեր, քիմիկատներ, դյուրավառ նյութեր, բժշկական թափոն և այլն։

**4****) ԹԱՓՈՆՆԵՐԻ ԳՈՐԾԱԾՈՒԹՅԱՆ ՁԵՎԵՐԸ**

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

Թափոնների գործածության ձևերն են․

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Թափոնների գործածության ձև | Նկարագրություն |
| I | Խառը, չտեսակավորված հավաքում և տեղափոխում | Թափոնների խառը հավաքում և հեռացում օպերատորի կողմից դեպի աղբավայր կամ տեսակավորման կենտրոն։ Ինչպես նաև թափոն առաջացնողի կողմից աղբի ինքնափոխադրում դեպի տեսակավորման կենտրոն |
| II | Թափոնների տեսակավորված հավաքում և տեղափոխում | Սկզբնաղբյուրում թափոնների տեսակավորված հավաքում կամ թափոն առաջացնողի կողմից տեղափոխում դեպի տեսակավորման կենտրոն |
| III | Թափոնների վերաօգտագործված և վերակիրառում | Ապրանքի բազմակի օգտագործման ի սկզբանե տրված նպատակով /օրինակ՝ ապակե շիշ, ստվաթաթղթե տուփ և այլն/։ Ինչպես նաև երբ այլ անձանց համար անցանկալի, ոչ պիտանի նյութերը, դրվում են տնտեսական շրջանառության մեջ այլ նպատակներով։ |
| IV | Թափոնների վերամշակում և օգտահանում | Երբ տեխնոլոգիական գործընթացների արդյունքում փոխվում են թափոնների ֆիզիկական, քիմիական և կենսաբանական հատկությունները և դրանք օգտագործվում են որպես երկրորդային նյութ   * Վերամշակման միջոցով կենսագազի, բրիկետների, պելետի, բիոդիզելի, այլ վառելիքի ստացում * Սննդային թափոնների աէրոբ մշակման /կոմպոստացման/ միջոցով պարարտանյութի ստացում կամ չեզոքացում * Ջերմային մշակման /կիզման/ միջոցով ջերմային կամ էլեկտրական էներգիայի ստացում |
| V | Վտանգավոր թափոնների չեզոքացում /վնասազերծում/ | Թափոնների վտանգավոր հատկությունների նվազեցում կամ վերացում՝ մեխանիկական, ֆիզիկաքիմիական կամ կենսաբանական մշակման միջոցով |
| VI | Թափոնների տեղադրում ոչ սանիտարական աղբավայրում | Տեղադրում քաղաքաշինական, բնապահպանական և սանիտարական նորմերին չհամապատասխանող աղբավայրում |
| VII | Տեղադրում սանիտարական աղբավայրում | Տեղադրում քաղաքաշինական, բնապահպանական և սանիտարական նորմերին համապատասխանող աղբավայրում |

**ա) Թափոնների քանակն ըստ հիմնական տեսակների և դրանց գործածության ձևերի**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Թափոնի տեսակ | Աղբի գոյացում 1 շնչի հաշվով,  կգ /տարի/ մարդ | Աղբի տարեկան գոյացում,  տոննա/  տարի | Թափոնների գործածության ձևեր | | | | | | | |
| I | II | III | IV | V | VI | VII | Նշումներ |
| Խառը հավաքում  /% ընդհանուր քանակից/ | Տեսակավորված հավաքում  /% ընդհանուր քանակից/ | Վերաօգտագործում/  կրկնաօգտագործում  /% ընդհանուր քանակից/ | Վերամշակում և/կամ օգտահանում  /% ընդհանուր քանակից/ | Վտանգավոր թափոնների չեզոքացում/  վնասազերծում  /% ընդհանուր քանակից/ | Տեղադրում ոչ սանիտարական աբղավայրում  /% ընդհանուր քանակից/ | Տեղադրում սանիտարական աբղավայրում/% ընդհանուր քանակից/ |
| Կոշտ կենցաղային թափոն | 2021թ․ 66 , 2022թ․ 80, 2023թ․ 91․ | 2021թ3101տ  2022թ5249տ  2023թ6318տ | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |  |
| Խոշոր եզրաչափերի թափոն |  |  | 100 |  |  |  |  |  | 100 |  |
| Շինարարական աղբ |  |  | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |  |

Համաձայն թափոնների տեսակավորման դասակարգման՝ առանձնացվում են հետևյալ տեսակները և հաշվառման ձևերը․

1․ Խոշոր եզրաչափերի թափոն - խոշոր եզրաչափերի թափոնը հիմնականում հեռացվում է տնտեսվարողների կողմից: Հաշվառում չի իրականացվում:

2․ Շինարարական աղբ - հիմնականում հեռացվում է տնտեսվարողների կողմից: Հաշվառում չի իրականացվում:

3․ Շահագործումից դուրս եկած ավտոմեքենաներ, մետաղական ջարդոն - հիմնականում հեռացվում է տնտեսվարողների կողմից: Հաշվառում չի իրականացվում:

4․ Անվադողեր - հիմնականում հեռացվում է տնտեսվարողների կողմից:

Հաշվառում չի իրականացվում:

5․ Փաթեթավորում և փաթեթվածք - հիմնականում հեռացվում է

տնտեսվարողների կողմից: Հաշվառում չի իրականացվում:

6․ էլեկտրական և էլեկտրոնային թափոն: Հաշվառում չի իրականացվում:

7․ Կենսաբանական թափոն: Հաշվառում չի իրականացվում:

8․ Վտանգավոր թափոններ: Հաշվառում չի իրականացվում:

**բ) աղբահանության և կոշտ կենցաղային թափոնների հավաքում**

Գորիս համայնքում աղբի հավաքումը կատարվում է

* Փողոցներում և բակերում տեղակայված աղբամաններից,
* Բնակելի տներից և կազմակերպություններից՝ գրաֆիկով կամ պատվերով ժամանող աղբատարների միջոցով,
* Ինքնափոխադրմամբ՝ երբ թափոն գոյացնողը կազմակերպում է գոյացած թափոնի փոխադրումը

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Թափոնների  Հավաքման  մեթոդ | Ծառայությունից օգտվող բնակչություն  (%) | Տեսակավորված հավաքում  տոննա | Տեսակավորված հավաքում  (%) | Չտեսակավորված հավաքում  տոննա | Չտեսակավորված հավաքում  (%) |  |
| Աղբամաններից | 75 |  |  | 5044 | 100 |  |
| Աղբախցերից | 5 | 5 | 0 | 12 | 0 |  |
| Գրաֆիկով՝ տնից կամ կազմակերպությունից | 10 | 0 | 0 | 631 | - |  |
| Ինքնափոխադրում | 10 |  |  | 631 | - |  |

* **Աղբահանություն իրականացնող օպերատորներ**

Աղբահանությունը իրականացվում է Գորիս համայնքի կոմունալ ծառայություն ՀՈԱԿ-ի կողմից

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Օպերատորի անվանումը | Սպասարկվող համայնքներ/բնակավայրեր | Սպասարկվող տարածքի բնակչության թիվ | Օպերատորի աղբատար մեքենաների թիվը | Օպերատորի աղբատար մեքենաների տեսակն, տարողությունը /բաց/փակ թափքով, կոմպակտոր ևն/ | Հավաքվող թափոնների տեսակները/ խառը, տեսակավորված պլաստիկ, թուղթ․․․, շինարարական և այլ հավաքում | Օպերատորի աշխատանքի գնահատական /1-ից 5/ | Նշումներ |
| 1<<Գորիս համայնքի կումունալ ծառայություն>>ՀՈԱԿ | ք.Գորիս, Վերիշեն, Ակներ, Քարահունջ, Որոտան, Բարձրավան, Շուռնուխի, Հարթաշեն, Խնձորեսկ, Ներքին Խնձորեսկ: | 29948 | 7 | ԳԱԶ 3307 հատուկ աղբատար 9մ/խ,ԳԱԶ-ԿՈ-440-2 հատուկ աղբատար 7 մ/խ,ԳԱԶ-ԿՈ-413հատուկ աղբատար 9 մ/խ,ՄԱԶ-490-143-390 հատուկ աղբատար 7 մ/խ,ԶԻԼ-433362 հատուկ աղբատար 9 մ/խ,ՍԱԶ-3507-16 բեռնատար իքնաթափ 9մ/խ, ՄԱԶ-5902A2-390 հատուկ աղբատար 18 մ/խ | Խառը,պլաստիկ, շինարարական,խոշոր եզրաչափի |  |  |

* **Աղբի տեղափոխման սխեման**

Այս ենթաբաժնում նկարագրված է թե ինչպես է պլանավորման տարածքում կատարվում աղբահանությունը:

Աղբահանությունը իրականացվում է տեղադրված աղբամաններից, կազմակերպություններից Գորիս համայնքի կոմունալ ծառայություն ՀՈԱԿ- ի մասնագիտացված տեխնիկայի միջոցով, ամենօրյա ռեժիմով, գյուղական բնակավայրերը՝ շաբաթը 1-2 անգամ։

|  |  |
| --- | --- |
| Թափոնի տեսակ | Հեռավորություն մինչև Գորիս քաղաքի աղբավայր, կմ |
| Կոշտ կենցաղային թափոն | Գորիս 2 կմ |
| Վերիշեն 3կմ |
| Ակներ 4կմ |
| Քարահունջ 6կմ |
| Որոտան 32կմ |
| Բարձրավան 45կմ |
| Շուռնուխ 51կմ |
| Հարթաշեն 16կմ |
| Խնձորեսկ **20** կմ |
| Ն.Խնձորեսկ **22** կմ |
|

Վերոնշյալ մեքենաները միաժամանակ օգտագործվում են փողոցներից և կանաչապատ տարածքներից գոյացած ավելվածքի տեղափոխման համար: Մեքենաները հատկացվել են համայնքապետարանի կողմից' անհատույց շահագործման համար: Բոլոր մեքենաներն աշխատում են սեղմված գազով և դիզ․ վառելիքով: Ներկայումս առկա են (239հատ-1100լ մեծ, 100հատ-120լ 223հատ-240լ փոքր) աղբարկղեր: Աղբարկղերը տեղակայված են բանուկ վայրերում, դպրոցների, ԲԲՇ-ների հարևանությամբ:

Համայնքում թափոնների վերօգտագործում չի իրականացվում։ Իրականացվում է պլաստիկ թափոնների առանձնացում, հավաքում պլաստիկ թափոների համար առանձին աղբամաններից:

* Աղբավայրեր և աղբանոցներ

Համայնքի տարածքում գործող աղբավայրը՝

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Աղբավայր/ գտնվելու վայրը/ | Շահագործող համայնքներ/ բնակավայրեր | Աղբավայրի մակերես, հա | Տեղադրվող աղբի տեսակ | Ստեղծման իրավական հիմք /որոշման համար, ամսաթիվ/ | Սեփականության/օգտագործման իրավունք | Շահագործողի անվանումը | Աղբի տեղադրման վճարը/ՀՀ դրամ/տոննա | Դեպի աղբավայր տանող մուտքի ճանապարհահատվածի վիճակը |
| 1. Գորիս համայնք, Գորիս գյուղ բնակավայր | Գորիս համայնք, Տաթև համայնք, Տեղ համայնք | 3 հա | Խառը | ՀՀ Կառավարության 1997թ․ մարտի 14 N 51 որոշում | ՀՀ Կառավարության 1997թ․ մարտի 14 N-51որշում | <<Գորիս համայնքի կոմունալ ծառայություն >>ՀՈԱԿ | 1000 | Լավ |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |

* **Պատասխանատվության փաստացի բաշխում**

Աղբահանության և սանիտարական մաքրման կառավարման պլանի իրականացման և արդյունավետ իրականացման պատասխանատուն Գորիս համայնքի կողմից հիմնադրված «Գորիս համայնքի կոմունալ ծառայություն ՀՈԱԿ-ն է, որը իրականացնում է թափոնների խառը հավաքում (100%), տեղափոխում (100%) և տեղադրում (100%)։

Թափոնների հիմնական տեսակների կառավարման համապատասխան փուլում ներգրավված դերակատարներն են՝

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

- արտադրողի ընդլայնված պատասխանատվություն / ԱԸՊ/։

* **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 | 4 | 3 |  |
| ՀՀ օրենսդրության իմացություն | 3 | 3 |  |
| Տվյակների հավաքագրում | 5 | 3 |  |
| Համակարգչային քարտեզագրում | 1 | 3 |  |
| Գնումների կազմակերպում | 1 | 4 |  |
| Պայմանագրերի կառավարում | 1 | 4 |  |
| Գործառնական հմտություններ | 3 | 4 |  |
| Ֆինանսական վերլուծության իմացություն | 3 | 3 |  |

**5) ԻՐԱԶԵԿՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ԱՍՏԻՃԱՆ**

Թափոնների կայուն կառավարում ապահովելու 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 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 Կապան համայնքի 50 բնակիչ։

|  |  |
| --- | --- |
| Հարցեր | Իրազեկվածության/գոհունակության աստիճան/**1-** շատ ցածր, **2-**ցածր, **3** միջին, **4-**բարձր, **5-**գերագանց |
| **1.** Թափոնների կառավարման վերաբերյալ առկա գիտելիքների աղբյուրներ | 3 |
| Կրթության տարբեր աստիճաններ (նախադպրոցական, դպրոցական, բուհական) | 3 |
| Սոցիալական գովազդներ | 3 |
| Պաշտոնական տեղեկատվություն ԶԼՄ-ներով | 3 |
| Քաղաքացիական կազմակերպությունների գործունեություն | 3 |
| **2.** Թափոնների կառավարման վերաբերյալ տեղեկացվածություն | 4 |
| Թափոնների թերի կառավարման բնապահպանական տգեղությունները | 3 |
| Թափոնների թերի կառավարման սոցիալական ազդեցություններր | 3 |
| Թափոնների թերի կառավարման տնտեսական ազդեցություններր | 2 |
| Թափոններր աղբավայր հեռացնելու ազդեցություններր | 3 |
| Թափոնների հիերարխիայի իմացություն | 2 |
| Օրենսդրության խրախուսող գործիքներ | 3 |
| 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 |
| Թափոնների վերօգտագործման օգուտները | 3 |
| Թափոնների վերամշակման, օգտահանման օգուտները | 3 |
| Իրազեկվածության արշավների օգուտները | 3 |
| **4.** Բնակիչների և տնտեսվարողների գոհունակություն | 4 |
| Աղբամանների տեղակայվածություն | 4 |
| Աղբամանների վիճակ | 4 |
| Չտեսակավորված թափոնների հավաքման հաճախականություն | 4 |
| Տեսակավորված թափոնների հավաքում | **3** |

**6) ՖԻՆԱՆՍԱՎՈՐՈՒՄ ԵՎ ԲՅՈՒՋԵ**

Այս բաժնում ներկայացվում է պլանավորման ֆինանսատնտեսական նկարագիրը։

**ա)Աղբահանության եկամուտների և ծախսերի ընդհանուր նկարագրություն**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Տարի | Փաստացի բնակչության թիվ | Աղբահանության սահմանված վարձավճարը, դրամ/անձ | Գործող տնտեսվարող 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 տեղադրման ծախս, դրամ/տոննա |
| 2021թ |  | 200դրամ 1շունչ, 8-180դրամ իրավաբանական | 600 | 500 | 72453000 | 114941000 | 2601600 |
| 2022թ |  | 200 դրամ 1 շունչ, 8-180դրամ իրավաբանական | 590 | 463 | 89372500 | 147486500 | 3254000 |
| 2023թ |  | 200 դրամ 1շունչ, 8-180դրամ իրավաբանական | 620 | 475 | 94582000 | 155571000 | 4651500 |

**բ) հավաքագրում և ծախսեր**

Այս ենթաբաժնում ներկայացվում են աղբահանության և թափոնների կառավարման եկամուտներն ու ծախսերը վերջին երեք տարվա ընթացքում։

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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․ |  | 6742000 |  |  | 2592100 |  | 0 |  | 12926200 |  | 5539800 |
| 2-րդ եռ․ |  | 8386900 |  |  | 8052400 |  | 0 |  | 15073000 |  | 6461000 |
| 3-րդ եռ․ |  | 6377600 |  |  | 6677500 |  | 0 |  | 13951400 |  | 5978600 |
| 4-րդ եռ․ |  | 5809900 |  |  | 8660400 |  | 0 |  | 11198600 |  | 4799400 |
| Տարեկան 2021թ․ | |  | 27316400 |  |  | 25982400 |  | 0 |  | 53149200 |  | 22778800 |
| 2022 | 1-ին եռ․ |  | 6894800 |  |  | 6238700 |  | 0 |  | 16136800 |  | 6916200 |
| 2-րդ եռ․ |  | 5742400 |  |  | 7382100 |  | 0 |  | 14410900 |  | 6176100 |
| 3-րդ եռ․ |  | 6417200 |  |  | 5283200 |  | 0 |  | 16527800 |  | 7083700 |
| 4-րդ եռ․ |  | 6860900 |  |  | 9023300 |  | 0 |  | 18304600 |  | 7844400 |
| Տարեկան 2022թ․ | |  | 25915300 |  |  | 27927300 |  | 0 |  | 65380100 |  | 28020400 |
| 2023 | 1-ին եռ․ |  | 8199000 |  |  | 7832300 |  | 0 |  | 18015100 |  | 7721900 |
| 2-րդ եռ․ |  | 9071800 |  |  | 8226600 |  | 0 |  | 1688900 |  | 7239000 |
| 3-րդ եռ․ |  | 7988900 |  |  | 6636600 |  | 0 |  | 15221200 |  | 6525300 |
| 4-րդ եռ․ |  | 6274900 |  |  | 9646200 |  | 0 |  | 15160000 |  | 6497000 |
| Տարեկան 2023թ․ | |  | 31534600 |  |  | 32341700 |  | 0 |  | 65285300 |  | 27983200 |

**գ) աղբահանության և կոշտ թափոնների կառավարման ինքնարժեքը**

Թափոնների կառավարման ինքնարժեքի հաշվարկը Պլանի պարտադիր բաղկացուցիչ մասն է:

|  |  |
| --- | --- |
|  | Կոշտ կենցաղային թափոններ |
| Աշխատուժ, միլիոն դրամ/տարի | 135720000 |
| Արտահագուստ ն գործիքներ, դրամ/տարի | 356000 |
| Տեխնիկա շահագործում և պահպանում, դրամ դդրամդրամ/տարի | 10756000 |
| Վառելիքի ծախս, դրամ | 23192000 |
| Վարչական ծախսեր, դրամ/տարի | 24876500 |
| Բնապահպանական հարկ, դրամ | 595000 |
| Թափոն գոյացում տոննա/տարի | 6318 |
| Մեկ անձի կողմից գոյացող թափոնի քանակ, կգ /կգ/տարի | 91 |

**7) ՄՇՏԱԴԻՏԱՐԿՈՒՄ, ԳՆԱՀԱՏՈՒՄ ԵՎ ՀԱՇՎԵՏՎՈՂԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ**

Յուրաքանչյուր ծրագրի արդյունավետությունն ապահովելու կարևոր գործիք է մշտադիտարկումը, արդյունքների գնահատումն ու հաշվետվողականությունը, ուստի այն Պլանի բաղկացուցիչ մասն է։ Պլանի իրականացման արդյունավետությունը ապահովելու նպատակով իրականացվում է մշտադիտարկում և արդյունքների գնահատում։

**ա )Աղբահանության և կոշտ թափոնների ներկայիս համակարգի ունակությունը՝ հասնելու նախկինում** **սահմանված նպատակներին**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Թափոնի տեսակ | Թափոնի առաջացում **1** շնչի հաշվով (կգ/տարի/մարդ) | Խառը հավաքում (%  ընդհանուր քանակից) | Տեդափոխ ում (%  ընդհանուր քանակից) | Վնասագերծում/վերացում (ընդհանուր քանակից) | Տեղադրում  սանիտարակ ան աղբավայրու մ (%  ընդհանուր քանակից) |
| Կոշտ կենցաղային թափոն | 91 | 100 | 100 | 100 | 100 |

**բ)Աղբահանության և կոշտ թափոնների կառավարման ներկայիս համակարգի գնահատում**

Օգտվելով նախորդ բաժինների վերլուծություններից այս ենթաբաժնում վերլուծվում է և գնահատվում է Աղբահանության և կոշտ թափոնների կառավարման համակարգի արդյունավետությունը, որքանով է արդյունավետ վարչական և կազմակերպչական կառուցվածքը և որոնք են արդյունավետության վրա բացասաբար ազդող հիմնական պատճառները:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Դերակատար | Արդյունավետության մակարդակ 1-շատ ցածր, 2-ցածր, 3-միջին, 4-բարձր, 5-գերազանց | Արդյունավետության հիմնական պատճառները | Արդյունավետության բարձրացմանն ուղղված միջոցառումներ կամ փոփոխություններ |
| ՏԻՄ և ՏԿՄ | 4 |  |  |
| Մասնավոր հատված | 3 | Համապատասխան տեխնիկայի բացակություն | Իրազեկության բարձրացում |
| Բնակչություն | 2 | Տեսակավորման բացակայություն | Իրազեկության բարձրացում |
| Քաղաքացիական կազմակերպություններ | 3 | Մասնագիտական գիտելիքների բացակայություն | Համապատասխան ծրագրերի իրականացում |

**ԳԼՈՒԽ 2 ՊԼԱՆԱՎՈՐՈՒՄ**

1. **Կանխատեսումներ և կանխադրույթներ**

**ա**․ **Կանխատեսումներ**

Աղյուսակում նկարագրվում են Պլանի գործողության ընթացքում կանխատեսվող կամ նախատեսվող փոփոխությունները․

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Կանխատեսելի փոփոխություններ | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | Նշումներ |
| Փաստացի բնակչության ակնկալվող թիվ | 29948 | 30100 | 30200 | 30350 | 30500 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**բ․ Կանխադրույթներ**

Բնակչության թվի կանխատեսվող փոփոխության հետ մեկ շնչի հաշվով թափոնների գոյացումը կարող է փոփոխվել՝

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Թափոնի տեսակ | Գործածության անհրաժեշտություն /բարձր, միջին, ռիսկային/ | Թափոնի ակնկալվող գոյացում՝ 1 շնչի հաշվով  Կգ/տարի/մարդ | Թափոնի ակնկալվող գոյացում՝ ըհդհանուր քանակ  տ․/տարի | նշումներ |
| Կոշտ կենցաղային թափոն | միջին | 2024թ․91  2025թ․91  2026թ․92  2027թ․93  2028թ․94 | 2024թ․7300  2025թ․7350  2026թ․7420  2027թ․7450  2028թ․7480 |  |
|  |  |  |  |  |

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

Պլանավորվում է համայնքում աղբի հավաքման առկա 80 % ծածկույթը մեկ

տարվա ընթացքում հասցնել 90% -ի, իսկ երկու տարվա ընթացքում՝ 100%-ի։

* + - * + Ապահովել պլաստիկի տեսակավորված հավաքումը առաջիկա երկու տարիների ընթացքում / կարճաժամկետ պլանավորում/ հասցնել 20% -ի, իսկ առաջիկա հինգ տարիների ընթացքում՝ 50% -ի / միջնաժամկետ պլանավորում /։

«Գորիս համայնքի կոմունալ ծառայություն» ՀՈԱԿ-ը ունի վերը նշված թիրախներին հասնելու համար անհրաժեշտ կարողությունները ։

**Կարճաժամկետ թիրախներ և դրանց հասնելու կարողություններ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Հ/Հ | Թափոնի տեսակը | Գործածության առաջնահերթությւոն /բարձր,միջին, ցածր/ | Թափոնի ակնկալվող գոյացում՝ 1 շնչի հաշվով /կգ/տարի/մարդ/ | Թափոնի ակնկալվող գոյացում՝ ընդհանուր քանակ / հազ տ/տարի / | Թափոնների գործածության կարճաժամկետ թիրախներ և դրանց հասնելու կարողություններ /2024-2026թվականներ/ | | | | | | | | | Նշումներ | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  |  |  |
| Խառը, չտեսակավորված հավաքում /% ընդհանուր քանակից/ | Տեսակավորված հավաքում /% ընդհանուր քանակից/ | Տեղափոխում  / % ընդհանուր քանակից/ | Վերաօգտագործում /կրկնաօգտագործում  /% ընդհանուր քանակից/ | Վերամշակում, օգտահանում /% ընդհանուր քանակից/ | | | |  |  |
| Վերամշակում, օգտահանում որպես երկրորդային ռեսուրս /% ընդհանուր քանակից/ | Տեղադրում ոչ սանիտարական աղբավայրում  /% ընդհանուր քանակից/ | Տեղադրում սանիտարական աղբավայրում  /% ընդհանուր քանակից/ |  |  |  |
| 1  2  3  4 | Կոշտ կենցաղային թափոն, այդ թվում՝ | միջին | 2024թ․91կգ  2025թ․91կգ | 2024թ․7300  2025թ․7350 | 90  80 | 10  20 | 100  100 |  |  | 0  0 | 100  100 |  |  |  |  |
| Պլաստիկ | բարձր |  |  | 90  80 | 10  20 |  |  | 10  20 |  |  |  |  |  |  |
| Խոշոր եզրաչափերի թափոն | բարձր |  |  | 90  90 | 10  10 |  |  |  | 0 | 100 |  |  |  |  |
| Շինարարական աղբ | բարձր |  |  | 90  90 | 10  10 |  |  |  | 0 | 100 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Միջնաժամկետ թիրախներ և դրանց հասնելու կարողություններ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Հ/Հ | Թափոնի տեսակը | Գործածության առաջնահերթությւոն /բարձր,միջին, ցածր/ | Թափոնի ակնկալվող գոյացում՝ 1 շնչի հաշվով /կգ/տարի/մարդ/ | Թափոնի ակնկալվող գոյացում՝ ընդհանուր քանակ / հազ տ/տարի / | Թափոնների գործածության կարճաժամկետ թիրախներ և դրանց հասնելու կարողություններ /2024-2026թվականներ/ | | | | | | Նշումներ | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |  |  |  | |  | |  |
| Խառը, չտեսակավորված հավաքում /% ընդհանուր քանակից/ | Տեսակավորված հավաքում /% ընդհանուր քանակից/ | Տեղափոխում  / % ընդհանուր քանակից/ | Վերաօգտագործում /կրկնաօգտագործում  /% ընդհանուր քանակից/ | Վերամշակում, օգտահանում /% ընդհանուր քանակից/ | |  | | |  | |  | |
| Վերամշակում, օգտահանում որպես երկրորդային ռեսուրս /% ընդհանուր քանակից/ | Տեղադրում սանիտարական աղբավայրում  /% ընդհանուր քանակից/ |  |  |  | |  | |  |
| 1  2  3  4 | Կոշտ կենցաղային թափոն, այդ թվում՝ | միջին | 2026թ92  2027թ93  2028թ 94 | 2026թ7420  2027թ7450 2028թ․7480 | 2026թ․75  2027թ.70  2028թ 60 | 2026թ25  2027թ30  2028թ40 | 100  100  100 |  |  | 100  100 |  |  |  | |  | |  |
| Պլաստիկ | բարձր |  |  | 75  70  60 | 25  30  40 |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |
| Խոշոր եզրաչափերի թափոն | բարձր |  |  | 80  75  70 | 20  25  30 |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |
| Շինարարական աղբ | բարձր |  |  | 85  80  75 | 15  20  25 |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |

**գ) Պատասխանատվության բաշխումը պլանավորման ժամանակահատվածում**

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

* **Պլանի մեջ շահակիրների ներգրավվածության աստիճանը**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Պատասխանատուներ | Իրազեկության բարձրացում /%/ | Խառը հավաքում /%/ | Տեսակավորված հավաքում /%/ | Տեղափոխում /%/ | Տեսակավորում /գործարանային/ /%/ | Վերաօգտագործում /կրկնաօգտագործում /%/ | Վերամշակում և /կամ օգտահանում /%/ | Վտանգավոր թափոնների վնասազերծում /վերացում /%/ | Տեղադրում աղբավայրում /%/ |
| ՏԻՄ | 100 | 70 | 30 | 100 | 30 |  |  |  | 100 |
| Մասնավոր հատված |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Արտադրող |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Բնակչություն |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Քաղաքացիական կազմակերպություն |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**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 | 4 | 5 |  |
| ՀՀ օրենսդրության իմացություն | 3 | 4 | 5 |  |
| Տվյալների հավաքագրում | 4 | 4 | 4 |  |
| Համակարգչային քարտեզագրում |  |  |  |  |
| Գնումների կազմակերպում | 1 | 4 | 5 |  |
| Պայմանագրերի կառավարում | 1 | 5 | 5 |  |
| Գործառնական հմտություններ | 4 | 5 |  |  |
| Ֆինանսական վերլուծության իմացություն | 3 | 4 | 5 |  |

**ե) 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 | 3 |  |
| 2․Թափոնների կառավարման վերաբերյալ տեղեկացվածություն | 4 | 4 |  |
| Թափոնների թերի կառավարման բնապահպանական ազդեցությունները | 3 | 3 |  |
| Թափոնների թերի կառավարման սոցիալական ազդեցությունները | 3 | 3 |  |
| Թափոնները աղբավայր հեռացնելու ազդեցությունները | 3 | 4 |  |
| Թափոնների կառավարման ոլորտում իրականացվող բնապահպանական ծրագրեր | 3 | 3 |  |
| Թափոնների կայուն կառավարման վերաբերմունք և ակնկալիքներ կարևորությունը | 3 | 3 |  |
| Թափոնների կայուն կառավարման կարևորությունը | 3 | 3 |  |
| Թափոնների տեսակավորման օգուտները | 3 | 4 |  |
| Թափոնների վերաօգտագործման օգուտները | 3 | 3 |  |
| Իրազեկվածության արշավների օգուտները | 3 | 3 |  |

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**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| հ/հ | Նպատակը ըստ գործածության ձևերի | Կարճաժամկետ թիրախ | Կարճաժամկետ գործողություն | Միջնաժամկետ թիրախ  2024-2026թթ․ | Միջնաժամկետ գործողություն  2026-2028թթ․ | նշումներ |
| I | Խառը հավաքում | Որակյալ աղբահանություն | Բարեկարգել աղբավայրը, ավելացնել աշխատակազմը | Որակյալ աղբահանություն | Կազմակերպել աղբի հնարավոր տեսակավորում և վերամշակում |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

1. **Երկարաժամկետ զարգացում**

Երկարաժամկետ զարգացման պլանավորումը իրականացվում է թափոնների կառավարման կայունությունը երաշխավորելու նպատակով։ Բացի կարճաժամկետ և միջնաժամկետ պլանավորումից Պլանում պետք է դիտարկվի ավելի լայն հորիզոն ենթադրող հեռանկար, քանի որ երկարատև պլանավորվող գործընթացները ժամանակատար են, պահանջում են տեխնիկատնտեսական ուսումնասիրություն, այնուհետև թույլտվությունների ստացում, լիցենզավորում, Շրջակա միջավայրի ազդեցության և սոցիալական ազդեցության գնահատումներ, հանրային լսման փուլեր և այլ գործողություններ։ Պլանավորումը երկարաժամկետ հեռանկարում դիտարկելը կարևոր է նաև ֆինանսատնտեսական առումով։

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 | Աղբավայրի բարեկարգում | Աղբավայրի համապատասխանեցում ժամանակակից պայմաններին | 12000,0\* | 5000,0 | 7000,0 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Աղբահանության կազմակերպում բոլոր բնակավայրերում | Աղբամանների ձեռքբերում | 13400 |  |  |  | 13400 |  |  |  |  |

\* Արժեքը խիստ մոտավոր է՝ կախված տվյալ վայրում սահմանների ճշգրտման գործընթացից։

բ) Միջնաժամկետ միջոցառումների բյուջե և ֆինանսավորում

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Հ/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 | Տեխնոպարկի կառուցում | Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի ձեռքբերում | 11100 |  |  |  |  |  |  | 11100 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **Աղբահանության և կոշտ թափոնների կառավարման բյուջետավորում**

**ա) եկամուտների և ծախսերի ընդհանուր նկարագրության պլանավորման տարածք նախատեսվող պլանավորման ժամանակաշրջանում**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Տարի | Բնակչության թիվը | Աղբահանության  Վարձավճար  Դրամ/անձ | Գործող տնտեսվարող սուբյեկտների թիվը | Աղբահանության համակարգում ընդգրկված տնտեսվարող սուբյեկտների թիվը /աղբահութ․ պայմանագիր/ | Վարձավճարների հավաքման ընդհանուր ծախսեր,  մլն դրամ /տարի | Աղբի հավաքման և տեղափոխման ծախս մլն դրամ /տարի | Աղբավայրում աղբի տեղադրման ծախս  մլն դրամ /տարի |
| 1-ին տարի | 29948 | 350 | 600 | 500 | 53,0 | 140 | 3,0 |
| 2-րդ տարի | 30100 | 350 | 590 | 463 | 56,0 | 150 | 3,5 |
| 3-րդ տարի | 30200 | 350 | 620 | 475 | 59,0 | 169 | 3,6 |
| 4-րդ տարի | 30350 | 350 | 630 | 500 | 62,0 | 170 | 3,8 |
| 5-րդ տարի | 30500 | 350 | 630 | 550 | 65,0 | 171 | 4,0 |

**բ) Եկամուտ/հավաքագրում և ծախսեր**

Պլանավորման տարածքում աղբահանության և թափոնների կառավարման նախատեսված եկամուտներն ու ծախսերը պլանավորման տարիներին․

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Տարի | Աղբահանության եկամուտ/հավաքագրում /մլն դրամ | | Եկամուտ վերամշակման ենթակա թափոնների վաճառքից | Աղբահանության ծախս, մլն․ դրամ | Սանիտարական մաքրման ծախս մլն․ դրամ |
| Բնակչություն | Տնտեսվարող սուբյեկտներ |
| 1-ին տարի | 40,0 | 35,0 | - | 140 | 13,0 |
| 2-րդ տարի | 41,0 | 350 | - | 150 | 14,0 |
| 3-րդ տարի | 42,0 | 36,0 | - | 169 | 16,0 |
| 4-րդ տարի | 43,0 | 37,0 | - | 170 | 18,0 |
| 5-րդ տարի | 45,0 | 40,0 | - | 171 | 21,0 |
|  |  |  |  |  |  |

**գ) Ընդհանուր ծախս և եկամուտ**

Պլանավորման տարածքում աղբահանության և թափոնների կառավարման նախատեսված եկամուտների ու ծախսերի ընդհանուր պատկերը․

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Եկամուտներ, մլն դրամ | Ծախսեր, մլն․ դրամ | Տարբերություն, մլն․ դրամ |
| 1-ին տարի | 75 | 140,0 | 65,0 |
| 2-րդ տարի | 76 | 150,0 | 64,0 |
| 3-րդ տարի | 78 | 187,0 | 109,0 |
| 4-րդ տարի | 80 | 204,0 | 124,0 |
| 5-րդ տարի | 85 | 230,0 | 145,0 |

**դ) Աղբահանության և կոշտ թափոնների կառավարման նախատեսված ինքնարժեքը**

Կոշտ թափոնների կառավարման նախատեսված ինքնարժեքը՝ ըստ հիմնական հոսքերի․

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Կոշտ կենցաղային թափոն |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Աշխատուժ, մլն․ դրամ/տարի | 146 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Արտահագուստ և գործիքներ, հազ․ դրամ/տարի  Տեխնիկա շահագործում և պահպանում | 560 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Վառելիքի ծախս մլն․ դրամ/տարի | 23 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Աղբամանների շահագործում և պահպանում մլն․ դրամ/տարի | 0,8 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Վարչական ծախսեր, մլն․դրամ/տարի | 29 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Բնապահպանական հարկ մլն․դրամ/տարի | 1,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Թափոնի գոյացում, տոննա/տարի | 7480 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Մեկ անձի կողմից գոյացվող թափոնի քանակ, կգ/տարի | 94 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Մեկ անձի հաշվով ինքնարժեք, դրամ/մարդ | 350 |  |  |  |  |  |  |  |  |