



ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՄ՝

Շրջակա միջավայրի նախարար
Հ. Սիմիդյան

«08» 07 2022թ.

ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱԿԱՅՐԻ ՎՐԱ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ

ԲՓ 0089-22

Ձեռնարկող՝

«ՎԻ ԸՆԴ ԷՄ» ՍՊԸ

Արարարի մարզ,
Մասիս-Ռանչպար մայրուղի 3

Գործունեությունը՝

Նորամարզի ավազի հանքավայրի 1-ին փեղամասում
երկրաբանական ուսումնասիրության աշխատանքների
շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության նախնական
գնահատման հայտ

Արարարի մարզ, Մասիս (Նորամարզ) համայնք

«Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության
փորձաքննական կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի
տնօրենի պարտականությունները կատարող՝

Խ. Մարտիրոսյան

Առդիր եզրակացությունը՝ 7 թերթ

ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ
ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՎՐԱ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ

թիվ ԲՓ 0089-22

< 08 > 07 2022թ.

**Արարատի մարզի Նորամարգի ավազի հանքավայրի 1-ին տեղամասի
տարածքում երկրաբանական ուսումնասիրության աշխատանքների
շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության նախնական գնահատման
հայտ**

Ներածական մաս.

Ձեռնարկող՝

Փաստաթղթի տեսակը՝

Գործունեության կատեգորիա՝

Գտնվելու վայրը՝

«ՎԻ ԸՆԴ ԷՄ» ՍՊԸ

Երկրաբանական ուսումնասիրության
նախնական գնահատման հայտ

«Գ» կատեգորիա

Արարատի մարզ,

Մասիս (Նորամարգ) համայնք

Արարատի մարզի Նորամարգի հանքավայրի 1-ին տեղամասի 20.4հա մակերեսով տարածքում նախատեսվում է իրականացնել ուսումնասիրություն, նպատակ ունենալով պարզել ավազի և կոպիճի որակական հատկանիշները, որոնք պետք է բավարարեն համապատասխան տեխնիկական պահանջներին՝ որպես շինանյութ օգտագործելու համար:

Նկարագրական մաս.

Նորամարգի ավազի հանքավայրի 1-ին տեղամասը տեղակայված է Արարատի մարզում՝ Նորամարգ գյուղից 2.2կմ հյուսիս-արևմուտք, Սև ջուր և Հրազդան գետերի միջև, և կապված է Հրազդան և Սև գետերի ժամանակակից բերվածքների հետ: Տեղամասը գտնվում է 824.5-828.2մ բացարձակ բարձրությունների վրա և ներառված է Նորամարգ համայնքի սահմաններում:

Հետախուզվող տեղամասը առաջացել է Սև ջուր և Հրազդան գետերի մեանդրման արդյունքում և կապված է Հրազդան գետի վերին չորրորդականի դարավանդային նստվածքների հետ, հանդիսանում է դարավանդային տիպի հանքավայր, որի հիմնական մակերեսը զբաղեցնում են Սև ջուր և Հրազդան գետերի մշտական հոսքի մակարդակից 1-3 մ բարձրություն ունեցող վերիունային դարավանդները: Դարավանդները կազմված են հիմնականում ալյուվիալ առաջացումներից, որոնք ներկայացված են երբեմն տղմակավային փոքր ենթաշերտեր և ոսպնյակներ ներփակող ավազներով, կոպճային տարահատիկ ավազներով, երբեմն մանրազլաքարերի պարունակությամբ: Տեղամասը գտնվում է Արարատյան իջվածքում, որտեղ ապարները ծածկված են ստորին չորրորդականի ցամաքային և լճային նստվածքներով, որոնք էլ իրենց հերթին ծածկվում են Արաքս գետի ժամանակակից բերվածքներով: Արարատյան գոգավորության ընդհանուր իջեցման հետևանքով գետահուններում կուտակվել են



կոպճի, ավազի և կավի հզոր հաստվածքներ: Հրազդան գետի հովտի այլուվիալ նստվածքների հզորությունը հասնում է մինչև 70մ:

Նախնական ակնադիտական հետազոտություններով պարզվել է, որ օգտակար հաստվածքում ավազը տարակազմ-հատիկային է: Հատիկներն ըստ ձևի անկյունավոր են, որոնց մակերևույթը թույլ հղկված է: Ավազները կանաչավուն և կանաչա-մոխրավուն գույնի են: Կոպճային նյութը օգտակար զանգվածում նույնպես հղկված է, ունի կլորավուն և իզոմետրիկ ձևեր, որոնց հիմնական մասն ունի 5-10մմ չափսեր: Տեղամասը երկրաբանական կառուցվածքի բարդությամբ դասվում է ավազի և ավազակոպճային խառնուրդի հանքավայրերի 1-ին խմբին:

Տեղական ինքնակառավարման մարմինների կողմից ընկերությանը երկրաբանական ուսումնասիրության համար տրամադրած տարածքը զբաղեցնում է 20.4հա մակերես և սահմանափակվում է ստորև նշված ծայրակետային կոորդինատներով (ARM WGS – 84 համակարգով).

1. Y =8450182.31 X =4434129.22	30. Y =8450529.88 X =4434573.14
2. Y =8450226.61 X =4434178.21	31. Y =8450542.35 X =4434578.11
3. Y =8450229.83 X =4434186.11	32. Y =8450560.11 X =4434576.88
4. Y =8450225.54 X =4434197.03	33. Y =8450637.59 X =4434534.81
5. Y =8450260.98 X =4434228.27	34. Y =8450642.50 X =4434517.53
6. Y =8450267.98 X =4434240.71	35. Y =8450644.56 X =4434498.43
7. Y =8450225.79 X =4434307.98	36. Y =8450641.01 X =4434437.62
8. Y =8450174.45 X =4434383.89	37. Y =8450641.01 X =4434412.09
9. Y =8450161.66 X =4434398.31	38. Y =8450644.13 X =4434394.43
10. Y =8450152.26 X =4434401.06	39. Y =8450639.72 X =4434369.13
11. Y =8450138.10 X =4434390.95	40. Y =8450632.03 X =4434344.21
12. Y =8450063.15 X =4434315.12	41. Y =8450608.37 X =4434317.75
13. Y =8450034.12 X =4434399.20	42. Y =8450536.66 X =4434311.94
14. Y =8449895.17 X =4434404.92	43. Y =8450481.20 X =4434307.86
15. Y =8449893.26 X =4434439.30	44. Y =8450460.33 X =4434302.95
16. Y =8449899.93 X =4434485.81	45. Y =8450415.05 X =4434300.87
17. Y =8449921.76 X =4434530.06	46. Y =8450387.96 X =4434288.16
18. Y =8449945.98 X =4434567.84	47. Y =8450371.81 X =4434268.66
19. Y =8449981.03 X =4434588.21	48. Y =8450354.05 X =4434242.11
20. Y =8450043.52 X =4434609.06	49. Y =8450345.29 X =4434232.65
21. Y =8450099.24 X =4434621.17	50. Y =8450331.92 X =4434200.75
22. Y =8450222.00 X =4434599.63	51. Y =8450338.04 X =4434165.04
23. Y =8450254.32 X =4434584.55	52. Y =8450352.93 X =4434134.74
24. Y =8450301.26 X =4434566.30	53. Y =8450375.39 X =4434098.24
25. Y =8450324.45 X =4434553.27	54. Y =8450406.98 X =4434064.02
26. Y =8450357.84 X =4434532.18	55. Y =8450445.61 X =4434026.75
27. Y =8450392.79 X =4434504.37	56. Y =8450440.64 X =4433996.97
28. Y =8450425.17 X =4434494.10	57. Y =8450424.30 X =4433996.97
29. Y =8450480.03 X = 4434505.42	58. Y =8450412.07 X =4434001.04



Հետախուզումը նախատեսվում է իրականացնել մինչև 6.5 մետրից մինչև 8մ խորությամբ խորությամբ 52 հատ հետախուզահորերի միջոցով, նմուշարկման աշխատանքների զուգորդությամբ: Հետախուզահորերի անցումը կկատարվի էքսկավատորով: Մանրամասն երկրաբանական փաստագրման ենթակա են բոլոր հետախուզահորերը՝ 385.0գծ.մ ծավալով: 385.0 գծ.մ ծավալից 26,15 մ³-ը ներկայացված է 4-րդ կարգի դելյուվիալ-ալյուվիալ նստվածքներով, 343,25մ³-ը՝ 6-րդ կարգի ավազներով և կոպճով, 15,6մ³-ը՝ 6-րդ կարգի կավավազներով: Յուրաքանչյուր հետախուզահորի մակերեսը կազմում է 6.0մ² (2x3մ): Հետախուզահորերի զբաղեցրած ընդհանուր մակերեսը կազմում է 312.0մ²: Աշխատանքների ավարտից հետո նախատեսվում է հետախուզահորերի անցման ժամանակ առաջացած 2310մ³ ծավալով ավազի կուտակի, որից 156.0մ³ դելյուվիալ-ալյուվիալ առաջացումներ: Փաստագրումից և նմուշարկումից հետո հանված զանգվածը հետ է լցվելու հորերը, կատարվելու է հարթեցում, փխրեցում և ռեկուլտիվացիա: Աշխատանքները կկատարվեն ձեռքով, ընկերության աշխատակիցների կողմից:

Դաշտային պայմաններում ավազների բնական խտության (բնամասում), ծավալալիքային զանգվածի և փխրեցման գործակցի որոշման համար հետախուզահորերի անցմանը զուգընթաց նախատեսվում է դաշտային պայմաններում որոշել կուտակի բնամասերում ծավալային և ծավալալիքային զանգվածների, ինչպես նաև փխրեցման գործակիցը:

Աշխատանքների իրականացման համար նախատեսվում է տեղամասում անցած հետախուզահորերի 2310մ³ ծավալից 50մ³-ը օգտագործել կուտակի բնական խտության (բնամասում), ծավալալիքային զանգվածի և փխրեցման գործակցի որոշման համար: Նախատեսվում է հետախուզափորվածքներից վերցնել նմուշներ՝ 52 ակոսային նմուշ: Նմուշարկումը կկատարվի կուտակի ամբողջ հզորությամբ, ակոսի հատույթը (10x10)սմ: Նմուշները պետք է վերցվեն օգտակար հանածոյի շերտին ուղղահայաց: Հետախուզահորերից վերցված նմուշներից յուրաքանչյուրի կշիռը բազմափուլ կրճատումից հետո նախատեսվում է հասցնել 15կգ-ի:

Քիմիական անալիզների և միներալոգիապետրոգրաֆիական ուսումնասիրությունների համար նախատեսվում է համապատասխանաբար վերցնել 4-ական նմուշ: Նախատեսվում է հետախուզահորերի անցմանը զուգահեռ դաշտային պայմաններում որոշել ավազի ծավալային և ծավալալիքային զանգվածները:

Ուսումնասիրվող տեղամասում նախատեսվում է կատարել համապատասխան դիտարկումներ երևակման տարածքի ինժեներա-երկրաբանական և հիդրոերկրաբանական պայմանները՝ ջրաբեր հորիզոնների առկայությունը, պարզելու համար: Ինժեներաերկրաբանական հետազոտություններով նախատեսվում է պարզել տեղամասի ապարների կազմը, կառուցվածքային առանձնահատկությունները, անիզոտրոպիան, պարզաբանել տեղանքի գեոդինամիկ պրոցեսները: Հիդրոերկրաբանական հետազոտություններով նախատեսվում է՝ հետազոտել հիմնական ջրատար հորիզոնները, եթե այդպիսիք կան ուսումնասիրել և նկարագրել դրանք, ուսումնասիրել ջրի որակը, կատարել ռեժիմային դիտարկումներ: Դիտարկումները նախատեսվում է կատարել ամիսը մեկ անգամ:

Նախագծված աշխատանքների իրացումը հնարավոր կդարձնի տալ օգտակար հանածոյի որակական գնահատականը, ինչպես նաև «Ավազի և ավազակոպճային խառնուրդի հանքավայրերի պաշարների դասակարգման կիրառման իրախնայությունը»:



հաշվի առնելով, որ հետախուզափորվածքների միջև հեռավորությունները տատանվում են 12.5-355մ սահմաններում, հնարավոր է հետախուզված պաշարները գնահատել արդյունաբերական C₁ կարգով:

Երկրաբանական ուսումնասիրության աշխատանքների ժամանակ կպահանջվի խմելու և տեխնիկական ջուր, որը ավտոտրանսպորտով կբերվի մոտակա բնակավայրից:

Տեղամասում, ինչպես նաև հարակից տարածքներում սողանքային մարմիններ չեն արձանագրվել:

Շրջակա միջավայրի բաղադրիչների վրա հնարավոր ազդեցությունների բնութագիրը.

«Վի Ընդ Էմ» ՍՊԸ-ի կողմից Նորամարգի հանքավայրի 1-ին տեղամասի սահմաններում ավազի երկրաբանական ուսումնասիրության աշխատանքների իրականացման ընթացքում աննշան ազդեցություններ են դրսևորվելու մթնոլորտի, ջրային ռեսուրսների, կենսաբազմազանության վրա:

Մթնոլորտային օդ. Երկրաբանական ուսումնասիրության աշխատանքների ընթացքում կիրառվող ավտոտրանսպորտը դառնալու է գազերի և փոշու արտանետման աղբյուր: Կապիլյար ներծծման հաշվին ավազի կուտակը գտնվում է խոնավ վիճակում, ինչի հետևանքով երևակման տարածքում մակերևութային փորվածքների անցման, նմուշառման և փորձնական հանույթի ժամանակ փոշեգոյացում չի կատարվելու: Փոշեգոյացում կլինի միայն երևակման տարածքին մոտեցնող ճանապարհների վրա:

Ջրային ավազան. Աշխատանքների հետևանքով՝ ջրերի կապիլյար ներծծման համակարգի գործունեության հետևանքով, կարող է դրսևորվի աննշան ազդեցություն Հրազդան գետի ջրերի պղտորության, կախյալ մասնիկների պարունակության վրա:

Հողային ծածկույթ. Հողային ծածկույթի վրա դրսևորվելու է որոշակի ազդեցություն՝ կապված հետախուզահորերի անցման հետ: Հողաբուսական շերտը խախտվելու է 312մ² մակերեսի վրա: Հողերի խտացում և տրորում առաջանալու է մեքենաների տեղաշարժի հետևանքով:

Բուսական և կենդանական աշխարհ. Տեղամասի բուսականությունը ներկայացված է անապատային աղասեր բուսականության բնորոշ ֆոնային տեսակներով, որոնք լայն տարածված են Արարատի և Արմավիրի մարզի անապատային լանդշաֆտներում: Խոշոր կաթնասունների ապրելավայրեր հայցվող տարածքում չկան: Տարածքում չեն արձանագրվել ՀՀ Բույսերի Կարմիր գրքում և ՀՀ Կենդանիների Կարմիր գրքում գրանցված տեսակներ, հետևաբար երկրաբանական ուսումնասիրության աշխատանքները տարածքի կենսաբազմազանության վրա ազդեցություն չեն ունենալու:

Բնության հատուկ պահպանվող տարածքներ. ազդեցությունների դրսևորում չի նախատեսվում, քանի որ «Խոսրովի անտառ» պետական արգելոցը, «Գոռավանի ավազուտներ» և «Խոր Վիրապ» պետական արգելավայրերը գտնվում են հայցվող տարածքից համապատասխանաբար 20կմ, 19կմ և 21կմ հեռավորության վրա: Հայցվող տարածքում առկա չեն բնության հուշարձաններ:

Պատմամշակութային հուշարձաններ. Այսպիսիք ավազի երկրաբանական ուսումնասիրության համար հայցվող տարածքում չկան, ինչը բացառում է որևիցե բացասական ազդեցությունների դրսևորում պատմամշակութային ժառանգության օբյեկտների վրա:



Թափոնների գոյացում. Երկրաբանական ուսումնասիրության աշխատանքների ժամանակ տարածքում առաջանալու են հետևյալ երեք տիպի թափոնները՝

- մակաբացման ապարներ, որոնք ներկայացված են 0.5մ հզորությամբ և 156մ³ ծավալով ալյուվիալ-դելյուվիալ ապարներով (հողային շերտ): Այս առաջացումները կուտակվում են փորվածքի հարևանությամբ, նմուշարկումից և փաստագրումից հետո ռեկուլտիվացիոն աշխատանքներում կիրառելու համար: Դրանք դասվել են վտանգավորության 5-րդ դասին, այսինքն՝ ոչ վտանգավոր ընդերքօգտագործման թափոններ են:

- նավթամթերքների մնացորդներ՝ օգտագործված դիզելային յուղերից:
- չտեսակավորված կենցաղային աղբ:

Շրջակա միջավայրի վրա վնասակար ազդեցությունների նվազեցմանն ուղղված բնապահպանական միջոցառումների բնութագիրը. Շրջակա միջավայրի բաղադրիչների վրա վնասակար ազդեցության մեղմացման/վերացման նպատակով նախատեսվում են հետևյալ բնապահպանական միջոցառումները.

- Վառելիքի հիմնական լիցքավորման և քսայուղերի փոխարինման աշխատանքները կատարվելու են հարակից բնակավայրերում՝ համապատասխան ծառայություն մատուցող կայաններում:

- Աշխատանքների ժամանակ էքսկավատորի և աշխատանքները սպասարկող մեքենաների վրա արտանետվող թունավոր նյութերի մաքրման համար ֆիլտրերի տեղադրում:

- Փոշենստեցման նպատակով տեղամասին մոտեցնող ճանապարհի ջրում տարվա չոր և շոգ եղանակների:

- Հետախուզական հորերի տարածքից 0.5մ հզորությամբ հողային շերտի հեռացում, կուտակում փորվածքի հարևանությամբ կարճաժամկետ կտրվածքով, այնուհետև օգտագործում ռեկուլտիվացիոն աշխատանքների ժամանակ: Փաստագրումից և նմուշարկումից հետո հանված զանգվածը հետ է լցվելու հորերը, կատարվելու է հարթեցում, փխրեցում: Ռեկուլտիվացիայի ենթակա ընդհանուր մակերեսը կազմում է 312մ², վերականգնման ենթակա ծավալը՝ 156.0մ³ /յուրաքանչյուր հորինը՝ 3.0մ³/ Աշխատանքները կատարվելու են ձեռքով: Ռեկուլտիվացիայի ընդհանուր գումարը կկազմի 280800 դրամ:

- Աշխատակիցների կենցաղային պայմանների ապահովման նպատակով տարածքում տնակի տեղադրում, որը կօգտագործվի որպես հանդերձարան և հանգստի սենյակ:

- Կեղտաջրերի հավաքում հորատի պ զուգարանում, որը հետագայում դատարկվելու է հատուկ ծառայության ուժերով՝ պայմանագրային հիմունքերով:

- Կենցաղային աղբի հավաքում հատուկ անթափանց 50լ տարողությամբ պոլիէթիլենային պարկերում:

- ՀՀ կառավարության 2005 թվականի հունվարի 20-ի թիվ 64-Ն որոշման հավելվածի 6-րդ կետով՝ ջրային աղտոտման, տղմակալման և հյուծման կանխարգելման նպատակով պետք է սահմանվի ջրապահպան գոտիներ: Այս պահանջը հաշվի առնելով հետախուզահորերը տեղադրված են գետից նվազագույնը 10մ հեռավորության վրա:

- Տեղամասի տարածքի նավթամթերքներով աղտոտումը կանխելու նպատակով հաստվածքի մակերևույթին էքսկավատորի շարժման ուղեծրով կտեղադրվեն երկաթբետոնե տիպային սալիկներ:

- Աշխատանքների ժամանակ աղմուկի և թրթռումների վերահսկողություն: Համաձայն գործող նորմատիվ փաստաթղթերի, տարածքներում աղմուկի (ձայնի) առավելագույն



մակարդակը չպետք է գերազանցի 95 դբա, իսկ աշխատատեղերում ծայնի մակարդակը չպետք է գերազանցի 80 դբա:

Երկրաբանահետախուզական աշխատանքների ընթացքում ընկերությունը իրականացնելու է շրջակա միջավայրի վրա բացասական ազդեցության կանխարգելմանն և մեղմացմանն ուղղված հետևյալ մշտադիտարկումները.

- մթնոլորտային օդ կատարվող աղտոտող նյութերի արտանետումների որակական և քանակական պարամետրերի պարբերական չափումներ երկրաբանական ուսումնասիրության ընթացքում յուրաքանչյուր շաբաթը մեկ անգամ,

- նավթամթերքներով երևակման տարածքի աղտոտվածության մոնիթորինգ՝ տարեկան մեկ անգամ հաճախականությամբ,

- Հրազդան գետի ջրերի որակի մշտադիտարկում, շաբաթական մեկ անգամ հաճախականությամբ,

- տեղամասում և հարակից տարածքում կենսաբազմազանության դիտարկում:

Մշտադիտարկումների կատարման համար տարեկան նախատեսվում է մասնահանել 280.0 հազ. դրամ:

Պատճառաբանական եզրահանգումներ.

Ամփոփելով փորձաքննության արդյունքները, պետք է նշել, որ հայտը մշակվել է բնապահպանական և ընդերքօգտագործման ոլորտները կարգավորող ՀՀ օրենսդրական պահանջներին և նորմատիվաիրավական ակտերին համապատասխան: Համաձայն հայտի ուսումնասիրության աշխատանքները կատարվելու են առանց պայթեցման: Նախատեսվող գործունեությունն իրականացվելու է տարածաշրջանում շինարարական նյութերի՝ ավազի և կոպիճի, պահանջարկի բավարարման նպատակով:

Փորձաքննության ընթացքում հայտը շրջակա միջավայրի նախարարության դիտողություններով ու առաջարկություններով լրամշակվել է: Փորձաքննական գործընթացին մասնակցել են արտակարգ իրավիճակների, առողջապահության, կրթության, գիտության, մշակույթի և սպորտի նախարարությունները, կադաստրի կոմիտեն, մարզպետարանը: Օրենսդրությամբ սահմանված կարգով Մասիս համայնքի Նորամարգ բնակավայրում իրականացվել են հանրային քննարկումներ, որոնց ընթացքում տեղական ինքնակառավարման մարմինը և հանրությունը հավանություն են տվել նախագծի իրականացմանը:

Փորձաքննական պահանջներ.

1. Աշխատանքների իրականացման ընթացքում անհրաժեշտ է խստագույնս հետևել շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության նախնական գնահատման հայտում և նախագծային փաստաթղթերում ամրագրված տեխնոլոգիական նախագծման նորմերին, բնապահպանական և սոցիալական կառավարման ծրագրի պահանջներին:
2. Կատարել հայտով ամրագրված միջոցառումների և մոնիթորինգի իրականացման աշխատանքները, դրանց չբավարարման դեպքում նախատեսել լրացուցիչ միջոցառումներ, պահպանելով բնապահպանական բոլոր նորմերը:
3. Աշխատանքների կատարման ընթացքում իրականացվող շրջակա միջավայրի բաղադրիչների (ջուր, օդ, հող, կենդանական և բուսական աշխարհ և այլն), ինչպես նաև մակերևութային և լեռնային ապարների տեղաշարժի մոնիթորինգի արդյունքները և հետնախագծային վերլուծության ծրագիրը համապատասխան պահանջի դեպքում պետք է տրամադրվի պետական շահագրգիռ մարմիններին և հանրությանը:



4. Աշխատանքների կատարման ընթացքում առաջացող տարբեր տեսակի թափոնների հավաքումը և հեռացումը (այդ թվում վտանգավոր թափոններ՝ յուղեր, քսայուղեր, անվադողեր և այլն) անհրաժեշտ է իրականացնել ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով:

5. Առաջնորդվելով ՀՀ կառավարության 2002 թվականի ապրիլի 20-ի N 438 որոշման պահանջով, գործունեության իրականացման ընթացքում պատմամշակութային արժեքների կամ հնագիտական շերտերի հայտնաբերման դեպքում, անհրաժեշտ է դադարեցնել աշխատանքերը՝ տեղյակ պահելով ոլորտը կարգավորող լիազոր մարմինին: Աշխատանքները վերսկսել լիազոր մարմնի թույլտվությունից հետո:

6. Աշխատանքների իրականացման ընթացքում անհրաժեշտ է խստագույնս հետևել հայտով ամրագրված բնապահպանական միջոցառումների իրականացմանը՝

- փոշենստեցման նպատակով՝ ջրցան,
- կեղտաջրերի հավաքում դաշտային հորատի պ զուգարանում,
- խախտված տարածքների ռեկուլտիվացիայի իրականացում, հողի բերրի շերտի պահեստավորում, ծածկում (հողաշերտով), աշխատանքների ավարտից հետո օգտագործում՝ լանդշաֆտի վերականգնման նպատակով,
- մթնոլորտային օդի աղտոտվածության պարբերաբար հսկողության սահմանում, արտանետումների որակական և քանակական պարամետրերի պարբերական չափումների կատարման միջոցով,

7. Իրականացվող աշխատանքների ընթացքում պահպանել առողջապահության նախարարի 2012 թվականի սեպտեմբերի 19-ի թիվ 15-Ն հրամանով հաստատված սանիտարական կանոնների և նորմերի պահանջները:

ԵԶՐԱՓԱԿԻՉ ՄԱՍ

«ՎԻ ԸՆԴ ԷՄ» ՍՊԸ-ի կողմից ներկայացված Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Նորամարզի ավազի հանքավայրի 1-ին տեղամասի 20.4 հա մակերեսով տարածքում նախատեսվող օգտակար հանածոյի երկրաբանական ուսումնասիրության աշխատանքների շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության նախնական գնահատման հայտի վերաբերյալ տրվում է դրական եզրակացություն՝ վերը նշված փորձաքննական պահանջների պարտադիր կատարման պայմանով:

«Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության փորձաքննական կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի առաջատար մասնագետ՝



Կ. Հարությունյան