

ՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՈՂՄԻՑ ԴՐԱՄԱՇՆՈՐՀԻ ՁԵՎՈՎ ՏՐԱՄԱԴՐՎՈՂ ՖԻՆԱՆՍԱԿԱՆ
ԱԶԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ԳՈՒՄԱՐՆԵՐԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ՄԱՍԻՆ ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ

N ՇՄՆ-ԴՇ-24/02

ք.Երևան

« 25 » « 07 » 2024թ.

Շրջակա միջավայրի նախարարությունը, ի դեմս գլխավոր քարտուղար Ս.Աթանեսյանի (այսուհետ՝ Պետական մարմին), որը գործում է Պետական մարմնի կանոնադրության հիման վրա, մի կողմից, և «Հիդրոդերևութաբանության և մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ-ը, ի դեմս տնօրեն Լ.Ազիզյանի (այսուհետ՝ կազմակերպություն), որը գործում է կազմակերպության կանոնադրության հիման վրա, մյուս կողմից (այսուհետ՝ միասին՝ կողմեր), հիմք ընդունելով Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2023 թվականի դեկտեմբերի 28-ի «Հայաստանի Հանրապետության 2024 թվականի պետական բյուջեի կատարումն ապահովող միջոցառումների մասին» N 2323-Ն որոշումը (այսուհետ՝ Որոշում), «Հիդրոդերևութաբանություն, շրջակա միջավայրի մոնիթորինգ և տեղեկատվության ապահովում» ծրագրային միջոցառման՝ բաժին 05, խումբ 06, դաս 01, ծրագիր 1016, միջոցառում 11004 (այսուհետ՝ Ծրագիր), իրականացման նպատակով կնքեցին Պայմանագիրը (այսուհետ՝ Պայմանագիր) հետևյալի մասին.

1. Պայմանագրի առարկան

- 1.1. Պայմանագրով Պետական մարմինը պարտավորվում է Ծրագրի իրականացման նպատակով Կազմակերպությանը հատկացնել Որոշմամբ նախատեսված՝ մինչև 1 719 730 200 (մեկ միլիարդ յոթ հարյուր տասնինը միլիոն յոթ հարյուր երեսուն հազար երկու հարյուր) ՀՀ դրամ գումար, իսկ Կազմակերպությունը պարտավորվում է Ծրագիրն իրականացնել Որոշմամբ և Պայմանագրով սահմանված կարգով: Պայմանագրի գինը ներառում է ԱԱՀ-ի գումարը:
- 1.2. Ծրագրով նախատեսված Կազմակերպության կողմից իրականացվելիք միջոցառումները (այսուհետ՝ միջոցառումներ) ներկայացված են Պայմանագրի Հավելված N1-ում:

2. Կողմերի իրավունքները և պարտավորությունները

- 2.1. **Պետական մարմինն իրավունք ունի՝**
 - 2.1.1. Ցանկացած ժամանակ (այդ թվում՝ լիազոր մարմնի միջոցով) ստուգելու Կազմակերպության կողմից իրականացվող միջոցառումների ընթացքը և որակը՝ առանց միջամտելու վերջինիս գործունեությանը:
 - 2.1.2. Որոշմամբ սահմանված պահանջներին չհամապատասխանելու դեպքում չընդունելու իրականացված միջոցառումները՝ իր հայեցողությամբ սահմանելով թերությունների անհատույց վերացման ողջամիտ ժամկետ, և Կազմակերպությունից պահանջելու վճարել Պայմանագրի 5.2 կետով նախատեսված տուգանքը:
 - 2.1.3. առանց իրականացված միջոցառումների արդյունքների դիմաց գումար տրամադրելու՝ միակողմանի լուծելու Պայմանագիրը և պահանջելու հատուցել պատճառված վնասները, եթե՝
 - ա) Կազմակերպությունը ժամանակին չի սկսում ծրագրի իրականացումը, կամ ծրագրի իրականացման ժամանակ ակնհայտ է դառնում, որ այն պատշաճ չի իրականացվելու,
 - բ) Կազմակերպությունը երկու և ավելի անգամ խախտել է ծրագրով նախատեսված առանձին միջոցառումների իրականացման ժամկետները (միջոցառումների իրականացման ժամկետներ նախատեսված լինելու դեպքում),
 - գ) իրականացված միջոցառումները չեն համապատասխանում ծրագրով սահմանված պահանջներին:
 - 2.1.4. Պայմանագիրն օրենքով կամ Պայմանագրով նախատեսված հիմքերով լուծելու դեպքում պահանջելու իրեն հանձնել անավարտ միջոցառումների արդյունքները:
- 2.2. **Կազմակերպությունն իրավունք ունի՝**
 - 2.2.1. իրականացված միջոցառման արդյունքը Պետական մարմնի կողմից ընդունվելու դեպքում պահանջելու վճարել իրեն հասանելիք գումարը:
 - 2.2.2. Պետական մարմնի կողմից գումարները չվճարվելու դեպքում միակողմանի լուծելու Պայմանագիրը և պահանջելու հատուցել իրեն պատճառված վնասները:
- 2.3. **Պետական մարմինը պարտավոր է՝**
 - 2.3.1. ծրագրով նախատեսված դեպքերում աջակցել Կազմակերպությանը:
 - 2.3.2. կատարել ծրագրի (առանձին միջոցառումների) իրականացման մոնիթորինգ՝ անհրաժեշտության դեպքում համագործակցելով այլ պետական կառավարման մարմինների հետ:
 - 2.3.3. իրականացնել ծրագրով նախատեսված այլ աշխատանքներ:
 - 2.3.4. իրականացված միջոցառման մասին ներկայացված կատարողական հաշվետվությունների վերաբերյալ համապատասխան որոշում ընդունել դրանք ստանալու օրվանից մինչև 10 (տասը) աշխատանքային օրվա ընթացքում: Եթե ներկայացված հաշվետվությունների համաձայն իրականացված միջոցառումը համապատասխանում է ծրագրի և Պայմանագրի պահանջներին, ապա դրանք ընդունվում են: Ընդ որում, Պետական մարմինը հաշվետվությունն ընդունելու դեպքում եռօրյա ժամկետում դրա մասին գրավոր ծանուցում է Կազմակերպությանը:
- 2.4. **Կազմակերպությունը պարտավոր է՝**
 - 2.4.1. իրականացնել ծրագրի շրջանակներում Պետական մարմնի կողմից տրամադրված գումարների հաշվառումը հաշվապահական հաշվառման վարման Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությանը համապատասխան:
 - 2.4.2. Պայմանագրով նախատեսված ֆինանսական միջոցներն օգտագործել ծրագրով և (կամ) Պայմանագրով սահմանված նպատակներով ու չափաքանակներով:
 - 2.4.3. կատարել Պետական մարմնի կողմից բացահայտված թերությունների վերացման նպատակով տրված ցուցումները:

- 2.4.4. Պետական մարմինն ներկայացնել միջոցառումների իրականացման մասին աճողական հաշվետվություններ հաշվետու եռամսյակին հաջորդող ամսվա մինչև 5-ը, իսկ 4-րդ եռամսյակինը՝ մինչև դեկտեմբերի 15-ը, իսկ ծրագրի ավարտից հետո՝ 20-օրյա ժամկետում ամփոփ հաշվետվություն.
- 2.4.5. Պայմանագրի գործողության ընթացքում ապահովել ծրագրի իրականացմանը վերաբերող փաստաթղթերին ծանոթանալու Պետական մարմնի հնարավորությունը՝ վերջինիս կողմից գրավոր պահանջ ստանալու օրվանից 5 աշխատանքային օրվա ընթացքում.
- 2.4.6. Պետական մարմնի կողմից առանձին միջոցառումների իրականացման մասին հաշվետվությունները չընդունվելու դեպքում Կազմակերպությունը պարտավորվում է անվճար՝ Պետական մարմնի կողմից սահմանված ողջամիտ ժամկետում վերացնել արձանագրված անհամապատասխանությունները.
- 2.4.7. Ծրագրի իրականացման համար անհրաժեշտ ապրանքները, աշխատանքները և ծառայությունները ձեռք բերել «Գնումների մասին» Հայաստանի Հանրապետության օրենքով սահմանված կարգով՝ պետության կարիքների համար կատարվող գնումների կանոններին համապատասխան:

3. Մոնիթորինգը, Պայմանագրի արդյունքների հանձնման և ընդունման կարգը

- 3.1. Պետական մարմինը ծրագրի իրականացման նախնական, ընթացիկ և վերջնական արդյունքների համապատասխանության գնահատման նպատակով իրականացնում է մոնիթորինգ:
- 3.2. Մոնիթորինգն իրականացվում է Պետական մարմնի և (կամ) նրա կողմից լիազորված անձի կողմից:
- 3.3. Մոնիթորինգի իրականացման ընթացքում բացահայտված թերացումների ու բացթողումների շտկման նպատակով Կազմակերպությանը տրվում են ցուցումներ, և կատարվում են առաջարկություններ:
- 3.4. Պետական մարմինը ցանկացած ժամանակ կարող է ծրագրի շրջանակներում իրականացնել մոնիթորինգ՝ ուսումնասիրելով ծրագրին առնչվող ցանկացած փաստաթղթեր և նյութեր:
- 3.5. Մոնիթորինգի իրականացման ընթացքում Կազմակերպությունից կարող են պահանջվել գրավոր ու բանավոր պարզաբանումներ և բացատրություններ:
- 3.6. Պայմանագրի արդյունքն ընդունվում է Պետական մարմնի և Կազմակերպության միջև երկկողմ ստորագրված և հաստատված փաստաթղթով՝ հանձնման-ընդունման արձանագրությամբ (Հավելված №3), նշելով փաստաթղթի կազմման ամսաթիվը:
- Պայմանագրի 2.4.4 կետով նախատեսված ժամկետում Կազմակերպությունը իրականացված միջոցառումների հաշվետվության հետ Պետական մարմնին է տրամադրում իր կողմից ստորագրված՝ հանձնման-ընդունման արձանագրության երկու օրինակ:
- 3.7. Հանձնման-ընդունման արձանագրությունը Պետական մարմնի կողմից ստորագրվում է, եթե Պայմանագրի արդյունքը համապատասխանում է Պայմանագրի պայմաններին: Հակառակ դեպքում Պայմանագրի կամ դրա մի մասի կատարման արդյունքները չեն ընդունվում, հանձնման-ընդունման արձանագրությունը չի ստորագրվում և հաստատվում: Նման դեպքում Պետական մարմինը՝
- ա) հարցի կարգավորման համար ձեռնարկում է նման իրավիճակի համար Պայմանագրով նախատեսված միջոցներ:
- բ) Կազմակերպության նկատմամբ կիրառում է Պայմանագրով նախատեսված պատասխանատվության միջոցներ:
- 3.8. Պետական մարմինը հանձնման-ընդունման արձանագրությունը ստանալու օրվան հաջորդող աշխատանքային օրվանից հաշված 10 (տասը) աշխատանքային օրվա ընթացքում Կազմակերպությանն է ներկայացնում իր կողմից ստորագրված և հաստատված հանձնման-ընդունման արձանագրության մեկ օրինակը կամ Պայմանագրի արդյունքները չընդունելու պատճառաբանված մերժումը:
- 3.9. Եթե Պայմանագրի 3.8 կետով սահմանված ժամկետում Պետական մարմինը չի ընդունում Պայմանագրի արդյունքը կամ չի մերժում դրա ընդունումը, ապա Պայմանագրի արդյունքը համարվում է ընդունված և Պայմանագրի 3.8 կետով սահմանված վերջնաժամկետին հաջորդող աշխատանքային օրը Պետական մարմինը Կազմակերպությանն է տրամադրում իր կողմից ստորագրված և հաստատված հանձնման-ընդունման արձանագրությունը:

4. Վճարման կարգը և ժամկետները

- 4.1. Պայմանագրի Հավելված №2-ով հաստատված, տվյալ եռամսյակին բաժին ընկնող գումարը յուրաքանչյուր ամսվա առաջին 10 (տասը) աշխատանքային օրվա ընթացքում, հավասար մասնաբաժիններով Պետական մարմինը փոխանցում է Կազմակերպության բանկային հաշվին՝ որպես տվյալ եռամսյակի կանխավճար:
- 4.2. Եթե Կազմակերպությունը տվյալ եռամսյակի համար նախատեսված միջոցառումները՝
- ա) իրականացրել է ամբողջությամբ և Պետական մարմնի կողմից իրականացված միջոցառումների մասին հաշվետվությունն ընդունվել է, ապա Կազմակերպությանը փոխանցված կանխավճարը մարվում է՝ համարվելով որպես պատշաճ իրականացված ծրագրի համար հատկացում, և վճարվում է հաջորդ կանխավճարը՝ Պայմանագրի 4.1 կետով սահմանված կարգով.
- բ) ամբողջությամբ չի իրականացրել, ապա կիրառվում է Պայմանագրի 2.1.2 և (կամ) 2.4.6 կետերով սահմանված պայմանները և իրականացված միջոցառումների արժեքի չափով Կազմակերպությանը փոխանցված կանխավճարը մարվում է՝ համարվելով որպես պատշաճ իրականացված ծրագրի համար հատկացում, իսկ հաջորդ կանխավճարը վճարվում է չիրականացված միջոցառման չափով պակաս և Պայմանագրի 4.1 կետով սահմանված կարգով.
- գ) իրականացրել է նախատեսվածից ավելի և Պետական մարմնի կողմից իրականացված միջոցառումների մասին հաշվետվությունն ընդունվել է, ապա Կազմակերպությանը փոխանցված կանխավճարը մարվում է՝ համարվելով որպես պատշաճ իրականացված ծրագրի համար հատկացում, և վճարվում է հաջորդ կանխավճարը՝ Պայմանագրի 4.1 կետով սահմանված կարգով, իսկ ավել իրականացված միջոցառման չափով վճարումն իրականացվում է մինչև 2024 թվականի դեկտեմբերի 20-ը, սակայն ոչ ավելի Պայմանագրի 1.1 կետով սահմանված գումարից:

- 4.3. Պայմանագրով նախատեսված միջոցառումների տարեկան արդյունքները պետական մարմնի կողմից ընդունվելուց հետո՝ Կազմակերպությունը միջոցառումների իրականացման արդյունքում առաջացած տնտեսումները (խնայողությունները) վերադարձնում է Հայաստանի Հանրապետության պետական բյուջե՝ ոչ ուշ, քան մինչև 2024 թվականի դեկտեմբերի 20-ը:

5. Կողմերի պատասխանատվությունը

- 5.1. Կազմակերպությունը պատասխանատվություն է կրում Պայմանագրով նախատեսված միջոցառումների իրականացման և Պայմանագրի պահանջների պահպանման համար:
- 5.2. Պայմանագրով նախատեսված պարտավորությունների չկատարման կամ ոչ պատշաճ կատարման դեպքում Կազմակերպությունը պարտավորվում է ստացված ֆինանսական աջակցության գումարները չիրականացված միջոցառման չափով վերադարձնել Պետական մարմնին և վճարել տուգանք՝ պայմանագրի ընդհանուր գնի 0,5 (զրո ամբողջ հինգ տասնորդական) տոկոսի չափով: Ընդ որում, տուգանքի վճարումը Կազմակերպությանը չի ազատում իր պարտավորությունները կատարելու և խախտումները վերացնելու պարտականությունից: Տուգանքը հաշվարկվում է նաև Պայմանագրով նախատեսված միջոցառումները սահմանված ժամկետում իրականացնելու, սակայն Պետական մարմնի կողմից չընդունվելու դեպքում:
- 5.3. Պայմանագրով նախատեսված իրականացման ենթակա միջոցառումների ժամկետը խախտելու, ինչպես նաև Պայմանագրի 2.4.4 կետով նախատեսված հաշվետվությունները սահմանված ժամկետներում չներկայացնելու դեպքերում յուրաքանչյուր ուշացված օրվա համար Կազմակերպությունից գանձվում է տույժ՝ իրականացման ենթակա, սակայն չիրականացված միջոցառման գնի 0,05 (զրո ամբողջ հինգ հարյուրերորդական) տոկոսի չափով:
- 5.4. Պետական մարմինը Պայմանագրի 5.2 և 5.3 կետերով նախատեսված տուգանքը և տույժը հաշվարկվում և հաշվանցում է Կազմակերպությանը վճարման ենթակա գումարներից:
- 5.5. Պետական մարմնի կողմից Պայմանագրի 4.1 կետով նախատեսված ժամկետի խախտման դեպքում Պետական մարմնի նկատմամբ յուրաքանչյուր ուշացված օրվա համար հաշվարկվում է տույժ՝ վճարման ենթակա, սակայն չվճարված գումարի 0,05 (զրո ամբողջ հինգ հարյուրերորդական) տոկոսի չափով:
- 5.6. Պայմանագրով նախատեսված դեպքերում կողմերն իրենց պարտավորությունները չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու համար պատասխանատվության են ենթարկվում ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով:
- 5.7. Տույժերի և (կամ) տուգանքի վճարումը Կողմերին չի ազատում իրենց պայմանագրային պարտավորությունները լրիվ կատարելուց:

6. Պայմանագրի գործողության ժամկետը

- 6.1. Պայմանագրի պայմանները տարածվում են 2024 թվականի հունվարի 1-ից կողմերի միջև ծագած հարաբերությունների վրա և գործում է մինչև կողմերի ստանձնած պարտավորությունների ամբողջ ծավալով կատարումը:

7. Անհաղթահարելի ուժի ազդեցությունը (ՖՈՐՍ-ՄԱԺՈՐ)

- 7.1. Պայմանագրով նախատեսված պարտավորություններն ամբողջությամբ կամ մասնակիորեն չկատարելու համար կողմերն ազատվում են պատասխանատվությունից, եթե դա եղել է անհաղթահարելի ուժի ազդեցության հետևանքով, որը ծագել է Պայմանագիրը կնքելուց հետո, և, որը կողմերը չէին կարող կանխատեսել կամ կանխարգելել: Այդպիսի իրավիճակներն են երկրաշարժը, ջրհեղեղը, հրդեհը, պատերազմը, ռազմական և արտակարգ դրության հայտարարումը, քաղաքական հուզումները, գործադուլները, հաղորդակցության միջոցների աշխատանքի դադարեցումը, պետական մարմինների ակտերը և այլն, որոնք անհնարին են դարձնում Պայմանագրով նախատեսված պարտավորությունների կատարումը: Եթե անհաղթահարելի ուժի ազդեցությունը շարունակվում է 3 ամսվանից ավելի, ապա կողմերից յուրաքանչյուրն իրավունք ունի լուծելու Պայմանագիրը՝ դրա մասին նախապես տեղյակ պահելով մյուս կողմին:

8. Եզրափակիչ դրույթներ

- 8.1. Հայաստանի Հանրապետության 2024 թվականի պետական բյուջեով հաստատված արդյունքային (կատարողական) ցուցանիշների եռամսյակային (աճողական) համամասնությունները (Հավելված №2) հանդիսանում է Պայմանագրի անբաժանելի մասը:
- 8.2. Պայմանագրում կատարվող փոփոխությունները կամ լրացումներն իրավաբանական ուժ ունեն, եթե կազմված են գրավոր և ստորագրված են կողմերի կողմից:
- 8.3. Եթե տրամադրվող դրամաշնորհով նախատեսված ծրագիրը և միջոցառումները ենթակա չեն ավելացված արժեքի հարկով հարկման կամ ենթակա են հարկման պետական բյուջեից ավելացված հարկի վճարման համար տրամադրվող գումարի դիմաց ավելի փոքր գումարի չափով, ապա նշված հարկի վճարման համար նախատեսված հատկացումների գծով չօգտագործված գումարները 2024 թվականի ընթացքում ենթակա են վերադարձման Հայաստանի Հանրապետության պետական բյուջե:
- 8.4. Կազմակերպությունը մինչև 2025 թվականի հունվարի 31-ը Պետական մարմնին են ներկայացնում տեղեկատվություն 2024 թվականի պետական բյուջեի միջոցների հաշվին ստացված դրամաշնորհի շրջանակներում հաշվարկված և պետական բյուջե վճարված ԱԱՀ գումարների, ինչպես նաև «Հայաստանի Հանրապետության 2024 թվականի

պետական բյուջե մասին» օրենքի 7-րդ հոդվածի 22-րդ մասի պահանջներին համապատասխան չօգտագործված և ՀՀ պետական բյուջե վերադարձված գումարների վերաբերյալ:

- 8.5. Պայմանագիրը կազմված է 4 (չորս) էջից, կնքվում է երկու օրինակից, որոնք ունեն հավասարազոր իրավաբանական ուժ, յուրաքանչյուր կողմին տրվում է մեկ օրինակ: Պայմանագրի Հավելվածներ N°1-ը, 2-ը և 3-ը համարվում են Պայմանագրի անբաժանելի մասը:
- 8.6. Պայմանագրով նախատեսված պարտավորությունների չկատարման հետ կապված, ինչպես նաև Պայմանագրով չնախատեսված հարաբերությունները կարգավորվում են Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ:

9. Կողմերի հասցեները, բանկային վավերապայմանները և ստորագրությունները

ՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆ

Շրջակա միջավայրի նախարարություն

ք.Երևան, Կառավարական տուն 3

ՖՆ գործառնական վարչություն

ՀՀ 900011035178

ՎՀՀ 02507198

Շրջակա միջավայրի նախարարության

գլխավոր քարտուղար

Ս.Աթանեսյան



ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ

«Հիդրոոդերևութաբանության և

մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ

ք.Երևան, Չարենցի 46

ՖՆ գործառնական վարչություն

ՀՀ 900018003815

ՎՀՀ 02825793

«Հիդրոոդերևութաբանության և
մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի տնօրեն

Լ.Ազիզյան



ՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆ

Շրջակա միջավայրի նախարարության
գլխավոր քարտուղար

Ս.Աթանեսյան

ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ

«Հիդրոտեխնոլոգիաների և
մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի տնօրեն

Լ.Ազիզյան

ՄԻԶՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ

Իրականացվելիք միջոցառման

Խ/Ի	անվանումը	համառոտ բովանդակությունը	կատարման ենթակա գործառնությունների նկարագիրը	ակնկալվող արդյունքները և դրանց գնահատման չափանիշները	վերջնա-ժամկետը	պահանջվող գումարը (դրամ)
1.	Օդերևութաբանական դիտարկումներ և կանխատեսումներ, անընդհատական, հեկտրոկրաֆիզիկական ագրոտիբն վրթաբանական, հիդրոլոգիական և, ռադիոլոգիական դիտարկումներ և մթնոլորտային երևույթների վրա ակտիվ ներգործության աշխատանքներ	1) Հանրապետության տարածքում՝ մթնոլորտում և գետի մակերևույթին տեղի ունեցող ֆիզիկական երևույթների ուսումնասիրման նպատակով 45 օդերևութաբանական կայաններում լրիվ ծրագրով, միաժամանակ դիտարկումներ են իրականացվելու 49 ակտիվում օդերևութաբանական կայաններում, իսկ 24 հիդրոլոգիական դիտարկումներում՝ կրճատ ծրագրով (միայն օդի ջերմաստիճանի, երևույթների, մթնոլորտային երևույթների և ծյան բարձրության), Համաշխարհային օդերևութաբանական կազմակերպության կողմից սահմանված կարգով և միջազգային ստանդարտներին համապատասխան Գրիվիչի ժամանակով ժամը 00-ին, 03-ին, 06-ին, 09-ին, 12-ին, 15-ին, 18-ին և 21-ին, իսկ մթնոլորտային երևույթների և երևանի վրձնակի նկատմամբ՝ շուրջօրյա դիտարկումների իրականացում օդերևութաբանական տարրերի նկատմամբ, 2) մթնոլորտի ռադիոդիտարկման իրականացում մինչև 30 կմ բարձրության մթնոլորտի տարբեր շերտերի հիմնական օդերևութաբանական պարամետրերի ուսումնասիրության նպատակով Դիտարկումների կատարման համար բյուջեային հատկացումներ չկան, դիտարկումները իրականացվում են ըստ անհրաժեշտության՝ հիմնականում	1. շուրջօրյա, յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ օդի ջերմաստիճանի չափում ա. նվազագույն բ. առավելագույն գ. ժամկետային 2. շուրջօրյա, յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ հողի մակերևույթի ջերմաստիճանի չափում ա. նվազագույն բ. առավելագույն գ. ժամկետային 3. շուրջօրյա, յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ հողի ջերմաստիճանը 5, 10, 15, 20 սմ խորությունների վրա, 4. տարվա տարբեր ժամանակաշրջանում՝ յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ, ցուրտ ժամանակաշրջանում՝ օրական 1 անգամ հողի 20, 40, 80(կամ 60), 120 (կամ 100) սմ խորությունների ջերմաստիճանը 5. շուրջօրյա, յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ քամի՝ ա. ուղղությունը դիտաժամին բ. միջին արագությունը դիտաժամին գ. առավելագույն արագությունը դ. առավելագույն արդեվումը դիտաժամների միջև, 6. շուրջօրյա, յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ տեսանելիության չափումներ, 7. շուրջօրյա, յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ անկյունաժողովրդ ա. անկյունաժողովրդ բ. անկյունի ձևերը (տեսակները), գ. ամպերի բարձրությունը 8. շուրջօրյա, յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ երևանի քնութագիրը ա. դիտաժամին բ. դիտաժամների միջև	Համաձայն ՀՀ-ի կրկնենցիայով, ՍՊՀ միջպետական համաձայնագրերով, սույն ծրագրով ամրագրված, ինչպես նաև երկրորդ պայմանագրերով ստանձնած պարտավորությունների կանխատեսումների, տեղեկագրերի, տարեգրքերի պատրաստում, ծառայությունների մատուցում և համաշխարհային ու տարածաշրջանային կենտրոններին տեղեկատվության հաղորդում, այդ թվում՝ 1. ամենօրյա երանակի փաստացի քարտեզ, 2. ամենօրյա Հիդրոտեխնոլոգիաների տեղեկագիր, 3. յուրաքանչյուր ամիս ամսական երանակային պայմանների կանխատեսում, 4. հոկտեմբեր, մարտ ամիսներին սեզոնային երանակային պայմանների կանխատեսում, 5. յուրաքանչյուր ամիս տեսություններ դիտված երանակային պայմանների մասին 6. յուրաքանչյուր շաբաթ տեսություններ դիտված և սպասվող երևույթների մասին 7. մայիս-հոկտեմբեր ամիսներին երևան քաղաքում և մարզկենտրոններում դիտված միջին օրական ջերմաստիճանների տրամադրում ՀՀ առողջապահության նախարարությունը 8. ըստ կանխատեսման Հիդրո մարմնին և ինտերնետ կայքին երանակի կանխատեսումների և վտանգավոր երևույթների մասին նախազգուշացումների տրամադրում, 9. ամենօրյա Հանրապետության 10 մարզերի համար հիդրոտեխնոլոգիաների տեղեկագրերի պատրաստում, 10. ամենօրյա Հիդրոտեխնոլոգիաների տեղեկագրերի կամ դիտված վտանգավոր երևույթների մասին տեղեկատվության պատրաստում 11. ամենօրյա Հանրային լրատվամիջոցների համար կանխատեսումներ և տեսություններ, 12. ամենօրյա Աշխարհագրական նյութեր և	31.12.2024թ.	1 294 877 600

[illegible]

		պարամետրերի ուսումնասիրություն՝ ջերմատրոնանի, խոնավության, ճնշման, քամու ուղղության և արագության ուսումնասիրում: 21. Հեյդերկրաֆիզիկական, այդ թվում՝ ա. Ալտիտյունդիական շուրջօրյա դիտարկումների իրականացում՝ 3 կայաններում (Երևան, Մարտունի, Սևան)՝ օրվա ցերեկային ժամերին՝ 3 ժամը մեկ անգամ (Գրինվիչի ժամանակով ժամը 06.30, 09.30, 12.30, 15.30, 18.30), գիշերային ժամերին՝ մեկ անգամ (Գրինվիչի ժամանակով ժամը 21.30-ին), արեգակի և երկրի ճառագայթման հաշվելչի բաղադրիչների վերաբերյալ՝ ուղիղ ճառագայթման, ցրված ճառագայթման, անդրադարձված ճառագայթման, գունարային ճառագայթման հաշվելչի, մակերևույթի այբերդի ուսումնասիրման նպատակով: Բ. օգնությունիական դիտարկումների իրականացում օդուհի ընդհանուր պարունակության չափումներ՝ պարզ երկնքի դեպքում, յուրաքանչյուր ժամը մեկ Գրինվիչի ժամանակով ժամը 07.00–ից մինչև ժամը 10.00, Ամբերդ կայանում՝ օրվա ցերեկային ժամերին պարզ երկնքի դեպքում՝ 3-5 անգամ: 22. Ագրոդերևութաբանական դիտարկումների իրականացում Երևանի մասնագիտացված ագրոդերևութաբանական կայանում, օրերևութաբանական ցանցի 37 կայաններում՝ 31 գյուղատնտեսական մշակաբույսերի վրա խոտհարքներում և արոտավայրերում. Ա. ՎԵԳԵՏԱԳԻՈՆ ՇՐՋԱՆՈՒՄ • 2 օրը մեկ անգամ բույսերի զարգացման փուլերի որոշում, 37 կայան • 10 օրը մեկ անգամ բույսերի բարձրության որոշում, 19 կայան • 3-5 անգամ (հացահատիկ) բույսերի խտության որոշում /1 քառ.մ վրա/, 21 կայան • 10 օրը մեկ անգամ բույսերի վիճակի և դաշտի մոլախոտային աղտոտվածության որոշում 37 կայան • տարին 3 անգամ բերքատվության տարրերի որոշում, (հացահատիկ) 21 կայան • տարին 1 անգամ բերքի կառուցվածքի որոշում, (հացահատիկ,խաղող) 28 կայան • հարակից չորոգվող տարածքներում, ամեն օր հողի վերին շերտերի (0-5 սմ) վիճակի որոշում՝ աչքաչափային մեթոդով, 15 կայան • ամիսը 3 անգամ հողի խոնավության գրիծիքային որոշում /1 կայան/ • ըստ ստանդարտների սահմանված ժամկետների հողի խոնավության որոշում 10 կայաններում՝ մինչև 1մ խորության 5 մակարդակների վրա, 10 կայան • 1 ամսվա ընթացքում, 2 օրը մեկ անգամ ջերմաստի մշակաբույսերի հողի վարելահերտի ջերմաստիճանի որոշում 20 կայան • 1 ամսվա ընթացքում, 2 օրը մեկ անգամ հողի կերակրվածության որոշում, 20 կայան • երևույթի առկայության դեպքում մշակաբույսերի վնասվածության որոշում պայմանավորված օրերևութաբանական անբարենպաստ պայմանների ազդեցությամբ • արածեցման սեզոնում, 10 օրը մեկ անգամ արոտավայրերում խոտածածկի և հողի վերին շերտի պայմանների որոշում, 7 կայան • 1անգամ գարնանը ծաղկման ժամա նակաշրջանում	35. ամենօրյա, ըստ բացթողումների գրաֆիկի Սևանա լճից բաց թողնված ջրի քանակի վերաբերյալ տվյալներ. 36. ապրիլ, հունիս, սեպտեմբեր Սևանա լճի մակարդակի (վարարումների ընթացքում, դեկտեմբերի 31-ի դրությամբ) կանխատեսում. 37. մայիս-հոկտեմբեր ամիսներին դիտված հեղեղումների տվյալների մշակում և «GIS» համակարգով քարտեզագրում. 38. տրաքցի կիսամյակում գետերի հունային դեֆորմացիաների ուսումնասիրություններ. 39. 1-2 անգամ, աշնանը տեղեկանքներ լեռնային և նախալեռնային տարածաշրջաններում աշնանացան ցորենի ցանքի պայմանների մասին 40" 1 անգամ, գարնանը տեղեկանքներ աշնանացան ցորենի ձմեռման պայմանների մասին, 41. 1 անգամ, գարնանը աշնանացան ցորենի վիճակի (վնասվածություն)/կանխատեսում վեգետացիայի սկզբին 42. 1 անգամ, գարնանը աշնանացան ցորենի վեգետացիայի սկզբին լեռնային շրջաններում խոնավության պաշարների կանխատեսում 43. 1 անգամ, գարուն-ամառ ժամանակահատվածում աշնանացան ցորենի մոնային հասունացման ժամկետների կանխատեսում 44. 1 անգամ ամռանը լեռնային շրջաններում, աշնանացան ցորենի միջին հանրապետական կանխատեսում հասկալվման փուլում 45. հացահատիկային մշակաբույսերի միջին բերքատվության կանխատեսում՝ ա. վեգետացիայի վերսկսման ժամանակ 1 անգամ գարնանը ք. ցորենի կլանման ժամանակ 1 անգամ գարնանը գ. հասկալվման ժամանակ 1 անգամ գարուն-ամառ ժամանակահատվածում 46. 1 անգամ գարնանը տեղեկանք հոկտային շրջաններում վաղախա կարտոֆիլի ցանքի ժամկետների վերաբերյալ 47. 1 անգամ գարնանը կարտոֆիլի միջին հանրապետական բերքատվության կանխատեսում 48. 1 անգամ, գարնանը տեղեկանք ջերմամեր մշակաբույսերի ցանքի ժամկետների մասին՝ Արարատյան դաշտում և Նախալեռնային շրջաններում, 49. 1 անգամ, գարուն-ամառ ժամանակահատվածում բանջարանոցային մշակաբույսերի հանրապետական բերքատվության կանխատեսում, 50. 1 անգամ, գարնանը ծիրանի և դեղի ծաղկման ժամկետների կանխատեսում 51" 1 անգամ, գարնանը ծիրանի միջին բերքատվության կանխատեսում, 52. 1 անգամ, գարնանը Արարատյան դաշտում խաղողի ծաղկման ժամկետների կանխատեսում 53. 1 անգամ ամռան ժամանակահատվածում լեռնային խոտհարքներում խոտի համախառն բերքատվության կանխատեսում, 54. 2-3 անգամ, ամռանը գարնանացան գարու միջին հանրապետական բերքատվության կանխատեսում ըստ զարգացման փուլերի 55. 1 անգամ, գարնանը հողի խոնավության պաշարների կանխատեսում վեգետացիայի վերսկսման պահին՝ ըստ գրուիների, 0-10 սմ, 0-20 սմ, 0-50 սմ հորաշերտերում 56. յուրաքանչյուր տասնօրյակ տասնօրյակային
--	--	--	---

		պաղատումների վճարվող հետազոտություն, 30 կայան Բ. ՈՂ ՎԵԳԵՏԱՑԻՈՆ ՇՐՋԱՆՈՒՄ • 2 անգամ՝ հունվարին և փետրվարին աշնանացան ցորենի և ցանմամբ խոտաբույսերի կենսոնակության որոշում, 20 կայան • -180C ցածր ջերմաստիճանների դեպքում՝ անմիջապես, մարտ ամսին՝ պարտադիր կարգով պաղատումների ճյուղերի կենսոնակության որոշում, 30 կայան • ձմռան ընթացքում, աշնանացան ցորենի թփավազման հանգույցի ջերմաստիճանի որոշում, 1 կայան • ձմռան ընթացքում, զույգ օրերին հողի սառածության խորության որոշում, 4 կայան 23. Հիդրոլոգիական ռեժիմային ուսումնասիրությունների իրականացում գետավազանային (Դեբեդ, Արստև, Ախուրյան, Մեծամոր-Քասախ, Սևան-Հրազդան, Արփա, Հարավային) հիդրոլոգիական կայանների 80 գետային, 2 ջրանցքների /Արփա- Սևան ջրատար, Հրազդան հիդրոէլեկտրակայանի ուղղաթեք ջրանցք/ 5 ջրամբարային(Արփա լճի, Ախուրյանի, Ապարանի, Մարնարիկի, Ազատի) և 4 լճային /Սևանա լճի/ ղիտակտորում, ինչպես նաև Արաքս-Մորմալու, Ախուրյան-Հայկաձոր և Ախուրյան-Բազարան հիդրոլոգիական ղիտակետերում Թուրքիայի հանդ. մասնագետների հետ համատեղ ջրաչափական աշխատանքների կատարում՝ Ա. Գետերում՝ • վարարման շրջանում ամսական 3-4 անգամ, մյուս ամիսներին՝ 1-2 անգամ ջրի ելքը (ծախսը) • յուրաքանչյուր 12 ժամը մեկ անգամ ջրի մակարդակը • յուրաքանչյուր 12 ժամը մեկ անգամ ջրի և օդի ջերմաստիճանը • յուրաքանչյուր 12 ժամը մեկ անգամ (երևույթի առկայության դեպքում) սառցային երևույթները • առնվազն ամսական 1 անգամ Սևանա լճի ջրի ջերմաստիճանը տարբեր խորություններում, այլևի բարձրություն.ջրի թափանցելիության ասիմանը, քամու արագությունը.օդի ջերմաստիճանը և ջրային գոլորշու պարզիվ ճնշումը • շուրջօրյա, 4 ժամը մեկ անգամ ջրային մակերևույթից գոլորշացման ղիտարկումներ 5 օրերևութաբանական կայաններում՝ Կանաձոր, Օձոն, Սևան, Կարդենյաց, Մարտունի • յուրաքանչյուր 12 ժամը մեկ անգամ Սևանա լճի 4 ղիտակետերում (Սևան թփղ, Շորժա, Կարճարյուր, Մարտունի) լճի մակարդակի և ջրի ջերմաստիճանի, օդի ջերմաստիճանի, սառցային երևույթների(առկայության դեպքում) ղիտարկումներ • Արփի լճի, Ախուրյանի, Ապարանի, Մարնարիկի և Ազատի ջրամբարներում՝ յուրաքանչյուր 12 ժամը մեկ անգամ ջրի ջերմաստիճանը • յուրաքանչյուր 12 ժամը մեկ անգամ ջրի ծավալը • յուրաքանչյուր 12 ժամը մեկ անգամ ջրի մակարդակը • երևույթի առկայության դեպքում՝ սառցային երևույթները • օպերատիվ հիդրոլոգիական ղիտակետերի /45 գետային,5 ջրամբարներ,2 ջրանցք և 4 Սևանա լճի/ տվյալների հիման վրա անմիջապես տեղեկագրի կազմում և շահագործողին տրամադրում • ՀՀ գետերի գարնանային վարարումների տարրերի կանխատեսում, տեղեկագրի կազմում 24.Հիդրոլոգիական աշխատանքների կատարում	պաղատումների վճարվող կազմում 57. ձմռան ընթացքում ցույցերի ձմեռային հանգստի շրջանի ագրոլոգիական աշխատանքային ամսական տեղեկագրերի կազմում 58. մշտապես, շարունակական ամսական, սեզոնային և տարեկան բնութագրերի վերլուծություն (միջին ջերմաստիճան, տեղումների քանակ և դրանց շեղումը ետմայից), 59. մշտապես, շարունակական տեղումների և ջերմաստիճանի տրոսերի վերահաշվարկ, ընդգրկելով նախորդ տարվա դիտարկումների տվյալները, 60. 2024թ. Հայաստանի տարածքում երաշտի գնահատում SPI, NDVI, MVI, VCI վեգետացիոն և կլիմայական ինդեքսների կիրառմամբ, 61. մշտապես, շարունակական ՀՀ տարածքում երաշտային պայմանների տասնօրյակային, ամսական և սեզոնային մոնիթորինգի իրականացում, օգտագործելով նաև բուսականության աճի մոնիթորինգի արբանյակային տեղեկատվությունը, 62. մշտապես, շարունակական Հայաստանի տարածաշրջանում կլիմայական էքստրեմումների ինդեքսների (RCLIMDEX) հաշվարկ, արդյունքների տրամադրում շահագործողին, 63. մշտապես, շարունակական ՀՀ տարածքում տաք և ցուրտ ամիսների գնահատում, 64. մշտապես, շարունակական ՀՀ տարածքում և արևմտյան կլիմայական գոտիներում՝ ջերմաստիճանի և տեղումների տարեկան սեզոնային կտրվածքով՝ փոփոխությունների ալյասմոլ սցենարները ըստ գլոբալ և տարածաշրջանային մոդելների, 65. Բարելավել WRF մոդելի արդյունքները միկրոֆիզիկական և կոնվեկցիոն պրոցեսների համապատասխան պարամետրիզացիաների (Kaino Fritsha (KF), Grell (3D), Bettsa Miller-Yanicha (BM), Zang MakFarlan (ZM)) փաթեթների փորձարկմամբ բարձրացնելու ջերմաստիճանի, ճնշման դաշտի, տեղումների և տեղական օդերևութաբանական երևույթների կանխատեսման ճշգրտությունը 66. մշտապես, շարունակական WRF մոդելի կիրառություն կանխատեսումների հետազոտությունների և գլոբալ մոդելների արդյունքները, որպես սկզբնական և եզրային պայմաններ, 67. տարվա ընթացքում CPT ծրագրային փաթեթի կիրառություն գնահատելու գլոբալ շրջանառության պրոցեսների և տեղական շրջանառության միակազմական կապերը 68. տարվա ընթացքում Հայաստանի տարածքի ցրտահարության ժամկետների բարտեզագրում ըստ գոտիների 69. տարվա ընթացքում մշակել տարբեր թիզներ ծրագրերում հիդրոլոգիական աշխատանքային տեղակայության անհրաժեշտության, սպասարկման, մասնագիտական խորհրդատվության ձևեր և մեթոդներ 70. տարվա ընթացքում տարիգրի գաղափարներ և սպասարկման համար մշակել ուղեցույցներ, բովանդակներ, միջազգային չափորոշիչներին համապատասխան 71. մշտապես, շարունակական կլիմայական ամսական
--	--	---	--

		օրերնութարանական կայաններում ռադիոլոգիական իրափնանի վերաբերյալ ամեն օր, Գրիկսկի ժամանակով ժամը 06.00-ին և 18.00-ին • գամնա ֆոնի չափումների իրականացում: Երևանյան լաբորատորիայում իրականացնել մեթորոսից երկրի մակերևույթի վրա տեղացող ռադիոակտիվ փոշու խտության ամենօրյա չափումներ: • Օդերնութարանական կայաններից թերված հողի նմուշների գումարային բետտա-ակտիվության չափումների իրականացում: Ատոմակայանի շրջակայքից (Մեծամոր գետից) թերված ցրի նմուշներում կոշտ մնացորդների գումարային բետտա-ակտիվության չափումների իրականացում: 25. տարեկաբին ռադիոկազմին կայանների վերանորոգման և կարգաբերման աշխատանքների իրականացում և կոնսերվացված գազազենքերատորային հակակարկոտային կայաններից ապամոնտաժված հեռակարակարման, էլեկտրոնային համակարգերի և այլ հանգույցների պրոֆիլակտիկ ստուգում և նորոգում գազազենքերատորային հակակարկոտային կայանների պահեստավորված կուտակային մարտկոցների տեխնիկական ապաստարկման աշխատանքների իրականացում, • Մարտի 1-ից 20-ը կոնսերվացված գազազենքերատորային հակակարկոտային կայանների հեռակարակարման, էլեկտրոնային և գազամատակարարման համակարգերի ու այլ հանգույցների տեղադրում, գազի արտահոսքերի ստուգում՝ մարտի 1-ից Նոյեմբերի 1-ը արտատրական պատահարները բացառելու և կենսաբազմաբույսականակտիվ արտատրական վտանգավոր օբյեկտների անվտանգության գոտիների պարբերական զննումների կատարում, խտածածկի մաքրում • Մարտի 1-ին տասնօրյակ կոնսերվացված ռադիոկազմին կայանների վերագործարկում, ռադիո լոկացիոն կայանների, համապատասխան տեխնիկական միջոցների, շանթարգելների և հողանցման փենանների դիմադրության չափման և կարգաբերման աշխատանքներ Ապրիլի 1-ից դեկտեմբերի 1-ը գազազենքերատորային հակակարկոտային համակարգերի միջոցով կարկտակտանգ անվերի վրա ակտիվ ներգործության աշխատանքներ • Տարվա ընթացքում ռադիոկազմին դիտարկումների միասնական բազայից իրական ժամանակում տեղեկատվության տրամադրում համապատասխան ստորաբաժանումներին • Տարվա ընթացքում կարգերի վերապատրաստում, որակավորման բարձրացում, մասնագիտական ուսուցման դասընթացների և գիտելիքների ստուգման կազմակերպում, • Գազազենքերատորային հակակարկոտային կայանների, գազատար ակտումբենանների փորձաքննության անցկացման և արտատրական վտանգավոր օբյեկտների ռեեստրում գրանցման աշխատանքներ • Գազազենքերատորային հակակարկոտային համակարգերը ապաստարկող անձնակազմի համար հատուկ մասնագիտական դասընթացների կազմակերպում, աշխատանքի անվտանգության կանոններին տիրապետելու և համապատասխան թույլտվություններ ստանալու համար	տվյալների շարքերի միավորների հայտնաբերում, վերականգնում և համատեղության ապահովում, 72. տարվա ընթացքում ավտոմատ կայաններից հողի խոնավության ստացված տվյալների վերլուծություն և ճշտության գնահատում 73. Տարեբերի և տեղեկագրերի կազմում՝ մշտապես, շարունակական ա. ագրոտեղությունաբա նական բ. հիդրոլոգիական, գ. ուղիղլոգիական, 74. Տվյալների բանկի ստեղծում՝ մշտապես, շարունակական ա. օդերնութարանական բ. հիդրոլոգիական գ. աներոլոգիական դ. ակտիվումներիական ե. օգնություններիական 75. Տվյալների հարդորում և փոխանակում՝ մշտապես, շարունակական • Գետնամերձ սինթադիական դիտարկումներ (SYNOP) ծածկագրով 17 կայանների տվյալների տրամադրում Մոսկվայի տարածաշրջանային կենտրոն՝ համաձայն ԱՊՀ միջպետական համաձայնագրի՝ ամենօրյա, • Կլիմայի ունիվերսալ երկրական միջազգային (BUFR, CREX) ծածկագրերով գետնամերձ և աներոլոգիական տվյալների փոխանակության ապահովում համաշխարհային կենտրոնների համար՝ ամսական. 76. Դիտված վտանգավոր երևույթների սեզոնային տեղեկագրի տրամադրում Տվյալների համաշխարհային կենտրոնին՝ ասպի, Նոյեմբեր 77. Ռադիոլոգիարկման տվյալների հարդորում ՀՕԿ-ի երեք տարածաշրջանային կենտրոններին՝ ամենօրյա 78. Օգնություններիական տվյալների հարդորում ՀՕԿ-ի Տո-րոնտոյի (Կանադա) տարածաշրջանային կենտրոնին՝ ամսական, 79. Գամնա ֆոնի շաքաթական տվյալների հարդորում Ռուսաստանի Դաշնության Օրենսդրական քաղաքի «Թաֆոն» գիտաարտադրական միավորմանը՝ շաքաթական, ամսական	
--	--	--	--	--

2.	1. ՀՀ մակերևութային ջրային օբյեկտների որակի մոնիթորինգի.	1. ՀՀ մակերևութային ջրերի 6 ջրակազմային կառավարման տարածքի, 14 գետակազմային 53 ջրային օբյեկտի 144 դիտակետից ջրի նմուշառման, դաշտային չափումների, ֆիզիկաքիմիական և հիդրոլեռնաբանական անալիզների, որակի գնահատման իրականացում	- Հատուկ մասնագիտացված կազմակերպությունում զազագանառումների և կրակմարիչների փորձարկման աշխատանքների իրականացում - Լոյսների 1-ից մինչև մարտի 1-ը ռադիոլոկացիոն տեխնիկական միջոցների, կայանների, զազագներատորային հավակարկային կայանների, ալտիմետր մուցման ազդեցատների, ռադիոկապի միջոցների և այլ հատուկ սարք-սարքավորումների կոնսերվացում 1.1 Մակերևութային ջրերի՝ 46 գետ, 6 ջրամբար՝ Արփի լիճ, Ազատ, Ալպարան, Երևանյան լիճ, Կեչուտ, Ախուրյան, Արիա-Սևան ջրատար և Սևանա լիճ, որակի գնահատման նպատակով տարվա ընթացքում 5-12 անգամ հաճախականությամբ անսական նմուշառումների, դաշտային հետազոտությունների և ջրի որակի գնահատման իրականացում, 1.2 Մակերևութային ջրերի որակը բնութագրող տեղեկագրերի պատրաստում, հրապարակում և տրամադրում. - եռամսյակային՝ 4 հատ, - տարեկան՝ 1 հատ, - տարեկան անկողիագիր 1 հատ, 1.3 Ջրի որակի քիմիական կարգավիճակի 2024 թ. 52 քարտեզի կազմում և հրապարակում, որից՝ - ամսական՝ 9հատ - եռամսյակային՝ 36 հատ - տարեկան՝ 7 հատ 1.4 Մակերևութային ջրերի որակի 2024թ. տվյալների բազա՝ 75800 ցուցանիշ:	1.1 Մակերևութային ջրերի որակի մասին ջրի քիմիական տվյալների առկայություն:	31.12. 2024թ.	372 220 000
	2. ՀՀ բնակավայրերի օդային աղակազմի որակի մոնիթորինգի.	2. Բնակավայրերի գետնամերձ շերտի մթնոլորտային օդի որակի մոնիթորինգի իրականացում և գնահատում	2.1 ՀՀ 10 բնակավայրի՝ Երևան, Գյումրի, Վանաձոր, Ալավերդի, Հրազդան, Արարատ, Ծաղկաձոր, Կապան, Քաջարան և Չարենցավան քաղաքների օդային աղակազմի աղտոտվածության վիճակի վերաբերյալ տեղեկագրեր. - եռամսյակային՝ 4 հատ, - տարեկան՝ 1 հատ, - տարեկան անկողիագիր՝ 1 հատ:	1.2 ՀՀ մակերևութային ջրային օբյեկտների որակի գնահատականների առկայություն:		

5. Արաքս գետի աղտոտվածության հայ-իրանական համատեղ մոլորակային իրականացում,	5. Արաքս գետի ջրի և հատակային նստվածքի հայ-իրանական համատեղ մոլորակային իրականացման մոնիթորինգի իրականացման միջոցառումներ՝ նմուշառում և նմուշների ֆիզիկաքիմիական անալիզներ, առաջնային տվյալների ստացում, տվյալների վերլուծություն: Արաքս գետի հայ-իրանական սահմանի հատվածում ջրի աղտոտման հնարավոր աղբյուրների և պատճառների բացահայտում, գնահատում:	5.1. Արաքս գետի հայ-իրանական սահմանի հատվածի ջրի որակի վերաբերյալ տեղեկագիր. եռամսյակային՝ 4 հատ, տարեկան՝ 1 հատ, տարեկան ամփոփագիր՝ 1 հատ: 5.2. Տարեկան ամփոփ վերլուծության փոխանակում իրանական կողմի հետ: 5.3. Տվյալների փոխանակման վերաբերյալ համատեղ արձանագրություն՝ 1 հատ: 5.4. Տվյալների համալիր վերլուծության պատրաստում և ներկայացում հայ-իրանական համատեղ ամենամյա նիստի ընթացքում:	ՀՀ մթնոլորտային օդի որակի 2024 թ. տվյալների բազա՝ 10395 ցուցանիշ: 5.1. Արաքս գետի հայ-իրանական սահմանի հատվածի ջրի որակի վերաբերյալ տեղեկագիր. եռամսյակային՝ 4 հատ, տարեկան՝ 1 հատ, տարեկան ամփոփագիր՝ 1 հատ: 5.2. Տարեկան ամփոփ վերլուծության փոխանակում իրանական կողմի հետ: 5.3. Տվյալների փոխանակման վերաբերյալ համատեղ արձանագրություն՝ 1 հատ: 5.4. Տվյալների համալիր վերլուծության պատրաստում և ներկայացում հայ-իրանական համատեղ ամենամյա նիստի ընթացքում:	5.1 Արաքս գետի հայ-իրանական սահմանի հատվածի ջրի և հատակային նստվածքի որակի մասին ֆիզիկաքիմիական տվյալների անալիզներ: 5.2. Արաքս գետի ջրի որակի վրա աղտոտման վտանգի ու ռիսկի վերաբերյալ աղբյուրների և ճեշման գործոնների ներգործության գնահատականների անալիզներ: 5.3. ՀՀ կողմից ստանձնած միջազգային պարտավորությունների կատարում: 5.4. Արաքս գետի և վտակների ջրի որակը բնութագրող ցուցանիշների առավելագույն ցանկը՝ գույն, ջերմաստիճան, հոտ, թափանցիկություն, լուծված թթվածին, թթվածնի հագեցվածություն, թթվածնի քիմիական պահանջարկ, թթվածնի 5-օրյա կենսաքիմիական պահանջարկ, էլեկտրահաղորդականություն, ջրածնային ցուցիչ, հանքայնացում, կախված մասնիկներ, կոշտություն, հիդրոկարբոնատ իոն, սիլիկատ իոն, ամոնիում իոն, նիտրիտ իոն, նիտրատ իոն, սուլֆատ իոն, քլորիդ իոն, ֆոսֆատ իոն, ընդհանուր ֆոսֆոր, նատրիում, մագնեզիում, կալցիում, կալիում, աղիք, երկաթ, արսեն, կապար, քրոմ, վանադիում, կադմիում, ցինկ, մանգան, մոլիբդեն, ալյումին, նիկել, բոր, բերիլիում, սելեն, անագ, անտիմոն: 5.5 Արաքս գետի հատակային նստվածքները բնութագրող ցուցանիշների առավելագույն ցանկը՝ մինչև 25 մետաղ:	6. Շրջակա միջավայրի նախարարության և ՀՄԿ ՊՈԱԿ-ի պաշտոնական կայքի անվտանգ, տեղեկատվության հասանելիություն
6. Շրջակա միջավայրի նախարարության և ՀՄԿ ՊՈԱԿ-ի պաշտոնական կայքի, էկոպորտային սպասարկում, ՕՊՈ համակարգի սպասարկում	6.1 ՇՄԿ կայքում նյութերի տեղադրում՝ ըստ սահմանված կարգի: Եռամեզու կայքի ամենօրյա թարմացում: 6.2 ՀՄԿ ՊՈԱԿ-ի պաշտոնական կայքի սպասարկում	6.1 Համաձայն Շրջակա միջավայրի նախարարի հրամանով հաստատված կարգի նախարարության ստորաբաժաններից ստացված տեղեկատվության մշակում, ամփոփում և տեղադրում կայքում: Բնապահպանական տեղեկատվության հավաքագրում: Շրջակա միջավայրի նախարարության պաշտոնական կայքի անվտանգ աշխատանքի ապահովում 95%-ով: 6.2 Շրջակա միջավայրի և հիդրոէներգետիկայի նախարարության կողմից արդյունքների գնահատում, վերլուծում, հրապարակում: Նյութերի տեղադրում, թարմացում, արդյունքների հրապարակում, վերլուծություններ: ՀՄԿ ՊՈԱԿ-ի եռամեզու կայքի թարմացում:	6.1 Համաձայն Շրջակա միջավայրի նախարարի հրամանով հաստատված կարգի նախարարության ստորաբաժաններից ստացված տեղեկատվության մշակում, ամփոփում և տեղադրում կայքում: Բնապահպանական տեղեկատվության հավաքագրում: Շրջակա միջավայրի նախարարության պաշտոնական կայքի անվտանգ աշխատանքի ապահովում 95%-ով: 6.2 Շրջակա միջավայրի և հիդրոէներգետիկայի նախարարության կողմից արդյունքների գնահատում, վերլուծում, հրապարակում: Նյութերի տեղադրում, թարմացում, արդյունքների հրապարակում, վերլուծություններ: ՀՄԿ ՊՈԱԿ-ի եռամեզու կայքի թարմացում:	5.5 Արաքս գետի հատակային նստվածքները բնութագրող ցուցանիշների առավելագույն ցանկը՝ մինչև 25 մետաղ: - Արաքս գետի հատակային նստվածքների մոնիթորինգի իրականացում՝ 360 ցուցանիշ: - Արաքս գետի ջրի որակի մոնիթորինգ 1680 ցուցանիշ:	6.3 Էկոպորտային կայքի ամփոփագիր 6.4 ՕՊՈ-ի շտեմարանի թարմացում

7. «Ընապահական տնեկատվության հասարակական կենտրոնի» (Օրհուս կենտրոնի) սպասարկում	համակարգի սպասարկում:	7. Օրհուս կենտրոնի միջոցառումների կազմակերպում	7.1 Սեմինարների, բաց դասերի, հասարակական լսումների կազմակերպում: 7.2 Հասարակությանը տեղեկատվության տրամադրում: 7.3. Գրադարանի և ֆիլմադարանի այցելուների սպասարկում	7. Երևանյան Օրհուս կենտրոնի սպասարկում	
8. ՀՀ տարածքի ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերի քանակի մոնիթորինգի իրականացում	8.1 ՀՀ տարածքի ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերի քանակի մոնիթորինգի իրականացում	8.1 ՀՀ տարածքի ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերի քանակի մոնիթորինգի իրականացում	8.1 Քաղցրահամ ջրերի ազգային ցանցի հիդրոերկրաբանական մշտադիտարկումների իրականացում 119 դիտակետում	8. Ստացված արդյունքները հնարավորություն կտան գնահատելու ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերում տեղի ունեցող քանակական և որակական փոփոխությունները, ջրերը սպառումից զերծ պահելու նպատակով: Էլեկտրահաղորդականություն, ջրածնային ցուցիչ, հանքայնացում, կախված մասնիկներ, կոշտություն, հիդրոկարբոնատ իոն, կարբոնատ իոն, սիլիկատ իոն, ամոնիում իոն, նիտրիտ իոն, նիտրատ իոն, սուլֆատ իոն, քլորիդ իոն, ֆոսֆատ իոն, ընդհանուր ֆոսֆոր, նատրիում, մագնեզիում, կալցիում, կալիում, պղնձ, երկաթ, արսեն, կապար, քրոմ, վանադիում, կադմիում, ցինկ, մանգան, մոլբդեն, ալյումին, նիկել, բոր, բերիլիում, սելեն, անագ, անտիմոն, ստրոնցիում, բարիում:	
9. Թափոնների վերաբերյալ վարչական վիճակագրական հաշվետվությունների վերլուծություն:	9. ՀՀ տարածքում 2023թ. առաջացած թափոնների վերաբերյալ կազմակերպությունների կողմից ներկայացված վարչական վիճակագրական հաշվետվությունների ուսումնասիրում, վերլուծություն:	9. ՀՀ տարածքում 2023թ. առաջացած թափոնների վերաբերյալ կազմակերպությունների կողմից ներկայացված վարչական վիճակագրական հաշվետվությունների ուսումնասիրում, վերլուծություն:	9. Կազմակերպություններում առաջացած թափոնների հաշվառում, դասակարգում՝ ըստ վտանգավորության աստիճանի և տեստության ճյուղերի ու սպասարկման ոլորտների: - տարեկան՝ 1 հատ, - տարեկան ամփոփագիր՝ 1 հատ:	9. Հաշվետվություններ	
10. Թափոնների պետական կադաստրի ստեղծման և վարման աշխատանքների աջակցություն:	10. Թափոնների գոյացման, վերանշակման ու օգտահամեման օբյեկտների և հեռացման վայրերի ռեսուրսների ստեղծման աջակցություն	10. Թափոնների գոյացման, վերանշակման ու օգտահամեման օբյեկտների և հեռացման վայրերի ռեսուրսների ստեղծման աջակցություն	10.1 Թափոնների գոյացման, վերանշակման ու օգտահամեման օբյեկտների վերաբերյալ հաշվետվություններ 10.2 Թափոնների հեռացման վայրերի վերաբերյալ հաշվետվություններ, 10.3 Տեխնոլոգիաներ	10.1 Թափոնների գոյացման, վերանշակման ու օգտահամեման օբյեկտների վերաբերյալ հաշվետվություններ 10.2 Թափոնների հեռացման վայրերի վերաբերյալ հաշվետվություններ, 10.3 Տեխնոլոգիաներ	
11. Շրջակա միջավայրի օբյեկտներում (հող, ջրեր) ԿՕՍ ներքին մնացորդային քանակների մոնիթորինգի իրականացում:	11.1 «Կայուն օրգանական աղտոտիչների մասին» Ատոկիովի կոնվենցիայով ՀՀ ստանձնած պարտավորությունների կատարմանն աջակցելու նպատակով, լաբորատոր հետազոտությունների իրականացում:	11.1 «Կայուն օրգանական աղտոտիչների մասին» Ատոկիովի կոնվենցիայով ՀՀ ստանձնած պարտավորությունների կատարմանն աջակցելու նպատակով, լաբորատոր հետազոտությունների իրականացում:	11.1 Նմուշառման ենթակա տարածքի ընտրություն: 11.2 Միջինացված ներկայացուցական նմուշների ընտրություն (նմուշառում): 11.3 Վերցված նմուշներում Կայուն օրգանական աղտոտիչների մնացորդային քանակների (աբորատոր հայտնաբերում):	11. Հաշվետվություններ	
12. Երկրորդային հումքի վերանշակման և օգտագործման թափոնների կրկնակի օգտագործմանն աջակցություն:	12. Երկրորդային հումքի վերանշակման և օգտագործմանն աջակցություն:	12. Երկրորդային հումքի վերանշակման և օգտագործմանն աջակցություն:	12. Երկրորդային հումքի (թուղթ, պոլիէթիլեն և այլն) վերանշակման և օրգանական թափոնների կրկնակի օգտագործման միջազգային փորձի ուսումնասիրում՝ ՀՀ-ում	12. Մեթոդներ	

ԴԵՏԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆ
Շրջակա միջավայրի նախարարության
գլխավոր քարտուղար

Ս.Աթանեսյան



ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ
«Հիդրոտեքնոլոգիայի և
մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի տնօրեն

Լ.Ազիզյան



ՀՀ 2024 թվականի պետական բյուջեով հաստատված արդյունքային (կատարողական) ցուցանիշների եռամսյակային (աճողական) համամասնությունները

Ծրագրի դասիչը՝ Միջոցառման դասիչը՝ Միջոցառման անվանումը՝ Նկարագրությունը՝ Միջոցառման տեսակը՝ Միջոցառումն իրականացնողի անվանումը՝	1016 11004	Առաջին եռամսյակ*	Ցուցանիշներ		Տարի
			Առաջին կիսամյակ	Ինն ամիս*	
Արդյունքի չափորոշիչներ					
Օրերնութարբանական դիտարկումներ /հատ/ Հելիոեերկրաֆիզիկական դիտարկումներ, հատ Ագրոտերկրութարբանական դիտարկումներ /հատ/ Հիդրոլոգիական դիտարկումներ /հատ/ Ռադիոլոգիական դիտարկումներ, որից Մթնոլորտային երևույթների վրա ակտիվ ներգործություն/կատարման հաճախականությունն ըստ արոցեսի առկայության/ /մարտից մինչև հոկտեմբեր/ Մթնոլորտային երևույթների վրա ակտիվ ներգործություն, օր			64074 8271 6948 36980 9682 122		129210 16795 13851 74766 19454 221
Մակերկրութային ջրերի որակի մոնիթորինգի իրականացում, ցուցանիշ			32600		75800
Մթնոլորտային օդի որակի մոնիթորինգի իրականացում, ցուցանիշ			37600		75300
Արաքս գետի աղտոտվածության հայ-իրանական համատեղ մոնիթորինգի իրականացում, ցուցանիշ			840		2040



Հողերի աղտոտվածության մոնիթորինգի իրականացում, ցուցանիշ		5000		10000
Հայաստանում օդի անդրափամանային աղտոտման մոնիթորինգի իրականացում, ցուցանիշ		3915		10395
Ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերի քանակի մոնիթորինգի իրականացում, ցուցանիշ		9384		18767
Ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերի որակի մոնիթորինգի իրականացում, ցուցանիշ		2200		4400
Շրջակա միջավայրի օբյեկտներում (հող և ջուր) կայուն օրգանական աղտոտիչների մնացորդային քանակների մոնիթորինգի իրականացում, ցուցանիշ		150		300
Թափոնների գոյացման, վերամշակման ու օգտահանման ուսումնասիրվող օբյեկտների և հեռաժամանակային թիվ, հատ		14		31
Անտառներում դիտարկումների և ուսումնասիրությունների քանակ, հատ		20		45
Միջազգային լավագույն փորձի և վերլուծությունների արդյունքում մշակված տեխնոլոգիաների և տեղեկատվական աղբյուրների թիվ, հատ		12		25
Վարչական վիճակագրական հաշվետվությունների ուսումնասիրություն և վերլուծություն, առաջացած թափոնների հաշվառում և դասակարգում, դրանց հիման վրա հաշվետվությունների կազմում, տոկոս		25		100
Շրջակա միջավայրի մոնիթորինգի և հիդրոօդերևութաբանական դիտարկումների անհուփում, /տեղեկագրեր, անհուփագրեր և այլն/ հատ		8		22
Շրջակա միջավայրի օբյեկտներում (հող, ջուր) ԿՕԱ-ների մնացորդային քանակների որոշում՝ համաձայն Ստոկհոլմի Կոնվենցիայի, %		50		100
Ցուցանիշների համապատասխանության տեսակարար կշիռը (արդյունավետությունը) ծրագրով հաստատված մոնիթորինգային ցուցանիշներին, %		100		100
Համաշխարհային օժերությունների կազմակերպության ստանդարտներին համապատասխանության աստիճան, կանխատեսումների արդարացվածություն, տոկոս		85		85
Վտանգավոր թափոնների անվտանգ գործածությանը ներկայացվող պահանջների ուսումնասիրում, տոկոս		50		100
Անտառտնտեսությունների և բնության հատուկ պահպանվող տարածքների ընդգրկվածության աստիճանը, տոկոս		40		80
Միջոցառման վրա կատարվող ծախսը (հազար դրամ)	287 194.9	773 878.6	1 203 811.1	1 719 730.2

* Սույն էռամյակի և 9 ամիսների հաշվետվություններում արդյունքային չափորոշիչների համար «Հաշվետու ժամանակահատվածի պլանային (ծշտված) և փաստացի ցուցանիշների տարբերությունը» սյունակը չի լրացվում, իսկ «Տարբերության պատճառը» սյունակում ներկայացվում են միայն այն ցուցանիշների բացատրությունները, որոնց գծով հաշվետու ժամանակահատվածում առաջացել են դիվերգենցիաները հաշվետու ժամանակահատվածի համար հաստատված արդյունքային ցուցանիշների չկատարման կամ մասամբ կատարման գծով: Հաշվետու ժամանակահատվածի համար լրացվում է «Փաստացի ցուցանիշը հաշվետու ժամանակահատվածում» սյունակը:



Հավելված №3
«25» « 01 » 2024թ. կնքված
№ ՇՄՆ-ԴԾ-24/02 պայմանագրի

ՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆ
Շրջակա միջավայրի նախարարություն
Երևան, Կառավարական տուն 3
ՖՆ գործառնական վարչություն
ՀՀ 900011035178
ՀՎՀՀ 02507198

ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ
«Հիդրոտեքնոլոգիայի և
մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ
Երևան, Չարենցի 46
ՖՆ գործառնական վարչություն
ՀՀ 900018003815
ՀՎՀՀ 02825793

ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ №
ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԿԱՄ ԴԻՄ ՄԱՍԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ
ՀԱՆՁՆՄԱՆ-ԸՆԴՈՒՆՄԱՆ

« _____ » « _____ » 2024թ.
Պայմանագրի /այսուհետ՝ Պայմանագիր/ անվանումը՝ **Պետության կողմից դրամաշնորհի ձևով տրամադրվող ֆինանսական աջակցության գումարների**
Պայմանագրի կնքման ամսաթիվը՝ «25» « 01 » 2024թ.
Պայմանագրի համարը՝ ՇՄՆ-ԴԾ-24/02
Պետական մարմինը՝ ի դեմս գլխավոր քարտուղար Ս.Աթանեսյանի և Կազմակերպությունը՝ ի դեմս «Հիդրոտեքնոլոգիայի և մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի
տնօրեն Լ.Ազիզյանի, կազմեցին տույն արձանագրությունը հետևյալի մասին.
Պայմանագրի շրջանակներում Կազմակերպությունը « _____ » « _____ » 2024 թվականից մինչև « _____ » « _____ » 2024 թվականն ընկած ժամանակահատվածում
իրականացրել է հետևյալ միջոցառումները.

№	անվանումը	Իրականացված միջոցառման				քանակական կամ արդյունքային ցուցանիշները		վճարման ենթակա գումարը (հազար դրամ)
		համառոտ բովանդակությունը		ակնկալվող արդյունքները և դրանց գնահատման չափանիշները		ըստ պայմանագրի	փաստացի	
				ըստ պայմանագրի	փաստացի			

ՀԱՆՁՆԵՑ
ստորագրություն
ազգանուն, անուն
Կ.Տ.

ԸՆԴՈՒՆԵՑ
ստորագրություն
ազգանուն, անուն
Կ.Տ.