

ՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՈՂՄԻՑ ԴՐԱՄԱՇՆՈՐՀԻ ՁԵՎՈՎ ՏՐԱՄԱԴՐՎՈՂ ՖԻՆԱՆՍԱԿԱՆ
ԱԶԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ԳՈՒՄԱՐՆԵՐԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ՄԱՍԻՆ ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ

№ ՇՄՆ-ԴՇ-25/02

ք.Երևան

«22» « 01 » 2025թ.

Շրջակա միջավայրի նախարարությունը, ի դեմս գլխավոր քարտուղար Ա.Աթանեսյանի (այսուհետ՝ Պետական մարմին), որը գործում է Պետական մարմնի կանոնադրության հիման վրա, մի կողմից, և Հիդրոոդերևութաբանության 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 2024 թվականի դեկտեմբերի 27-ի «Հայաստանի Հանրապետության 2024 թվականի պետական բյուջեի կատարումն ապահովող միջոցառումների մասին» №2060-Ն որոշումը (այսուհետ՝ Որոշում), «Հիդրոոդերևութաբանություն, շրջակա միջավայրի մոնիթորինգ և տեղեկատվության ապահովում» ծրագրային միջոցառման՝ բաժին 05, խումբ 06, դաս 01, ծրագիր 1016, միջոցառում 11004 (այսուհետ՝ Ծրագիր), իրականացման նպատակով կնքեցին սույն պայմանագիրը (այսուհետ՝ Պայմանագիր) հետևյալի մասին.

1. Պայմանագրի առարկան

- 1.1. Պայմանագրով Պետական մարմինը պարտավորվում է Ծրագրի իրականացման նպատակով Կազմակերպությանը հատկացնել Որոշմամբ նախատեսված՝ մինչև 1 684 541 000 (մեկ միլիարդ վեց հարյուր ութսունչորս միլիոն հինգ հարյուր քառասունմեկ հազար) ՀՀ դրամ գումարը, իսկ Կազմակերպությունը պարտավորվում է Ծրագիրն իրականացնել Որոշմամբ և Պայմանագրով սահմանված կարգով:
- 1.2. Ծրագրով նախատեսված Կազմակերպության կողմից իրականացվելիք միջոցառումները (այսուհետ՝ միջոցառումներ) ներկայացված են Պայմանագրի Հավելված №1-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 N°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 միջոցները.
 - 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 N°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 2025 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 2026 թվականի հունվարի 24-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 չնախատեսված 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 2025 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 2025 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 2025 թվականի ընթացքում ենթակա են վերադարձման Հայաստանի Հանրապետության պետական բյուջե:
- 8.4. Կազմակերպությունը մինչև 2026 թվականի հունվարի 31-ը Պետական մարմնին են ներկայացնում տեղեկատվություն 2025 թվականի պետական բյուջեի միջոցների հաշվին ստացված դրամաշնորհի շրջանակներում հաշվարկված և

պետական բյուջե վճարված ԱԱՀ գումարների, ինչպես նաև «Հայաստանի Հանրապետության 2025 թվականի պետական բյուջե մասին» օրենքի 7-րդ հոդվածի 23-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

(ստորագրություն)



ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ

«Հիդրոոդերևութաբանության և մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ

ք.Երևան, Չարենցի 46
ՖՆ գործառնական վարչություն
ՀՀ 900018003815
ՎՎՀՀ 02825793

«Հիդրոոդերևութաբանության և մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի տնօրեն

Լ.Ազիզյան

(ստորագրություն)



Հավելված №1
«ՀՀ» « 01 » 2025թ. կնքված
№ ՇԱՆ-ՂԵ-25/02 պայմանագրի

ՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆ

Շրջակա միջավայրի նախարարության
գլխավոր քարտուղար

Ս.Աթանեսյան

(Ստորագրություն)
Կ.Տ.

ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ

«Հիդրոտերևոֆարանության և
մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի տնօրեն

Լ.Ազիզյան

(Ստորագրություն)
Կ.Տ.



ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ

Իրականացվելիք միջոցառման

Ի՞նչ	անվանումը	համառոտ բովանդակությունը	կատարման ենթակա գործառնությունների նկարագրիչը	ակնկալվող արդյունքները և դրանց գնահատման չափանիշները	վերջնա-ժամկետը	պահանջվող գումարը (դրամ)
1.	Օդերևութաբանական և հիդրոլոգիական դիտարկումներ և կանխատեսումներ, աներոլոգիական, հիմներկրաֆիզիկական ազդեցությունները պարզաբանական, ռադիոլոգիական դիտարկումներ և մթնոլորտային երևույթների կրա ակտիվ ներգործության աշխատանքներ	1) Հանրայնությունը ստորաձևում՝ մթնոլորտում և գետնի մակերևույթին տեղի ունեցող ֆիզիկական երևույթների ուսումնասիրման նպատակով առաջին եռամսյակում 45, իսկ հաջորդ 9 ամիսներին 30 ակտիվության օդերևութաբանական կայաններում լրիվ ծրագրով, միաժամանակ դիտարկումներ են իրականացվելու 49 ակտիվության օդերևութաբանական կայաններում, իսկ հիդրոլոգիական դիտարկումները կընդունվեն (միայն օդի տեղումների, ջերմաստիճանի, երևույթների և ծյան մթնոլորտային Համաշխարհային կողմից սահմանված կարգով և օդերևութաբանական կազմակերպության միջազգային ստանդարտներին համապատասխան Գրինվիչի ժամանակով ժամը 00-ին, 03-ին, 06-ին, 09-ին, 12-ին, 15-ին, 18-ին և 21-ին, իսկ մթնոլորտային երևույթների և երևանակի վիճակի նկատմամբ (առաջին եռամսյակում 45, իսկ հաջորդ 9 ամիսներին 30 ակտիվության օդերևութաբանական կայաններում) շրջաօդային դիտարկումների իրականացում օդերևութաբանական տարրերի նկատմամբ, ռադիոլոգիական աշխատանքները և ռադիոլոգիական գազազննման աշխատանքները (կամ էլ այլտի համեմկ)	կատարման ենթակա գործառնությունների նկարագրիչը 1. շրջաօդային, յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ օդի ջերմաստիճանի չափում ա. նվազագույն բ. առավելագույն գ. ժամնվազային 2. շրջաօդային, յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ հողի մակերևույթի ջերմաստիճանի չափում ա. նվազագույն բ. առավելագույն գ. ժամնվազային 3. շրջաօդային, յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ հողի ջերմաստիճանը 5, 10, 15, 20 սառնակաշրջանում՝ յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ, ցուրտ ժամանակաշրջանում՝ օրական 1 անգամ հողի 20, 40, 80 (կամ 60), 120 (կամ 100) սառնակաշրջանների ջերմաստիճանը ա. ուղղությունը դիտմամբ բ. միջին արագությունը դիտմամբ գ. առավելագույն արագությունը դիտմամբ 4. առավելագույն արագությունը դիտմամբ 5. շրջաօդային, յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ թափվող քանակությունը ա. անվանաձևով բ. ակտիվ ձևերը (տեսակները), գ. անվանաձևով թափվող քանակությունը 4. շրջաօդային, յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ երևանակի թևազգային ա. դիտմամբ բ. դիտմամբ	ակնկալվող արդյունքները և դրանց գնահատման չափանիշները Համառոտ՝ <ՕԿ-ի կոմպլեքսային, ԱՊՀ միջազգային համաձայնագրերով, սույն ծրագրով ակտիվացված, ինչպես նաև երկրի կայունացմանը և առանձին տարածքներում կայունացմանը նպաստող, տեղեկագրերի, պարզաբանական կայաններում, ծառայությունների մատուցում և համաշխարհային ու սուրաձաշրջանային կենտրոններին տեղեկատվության հարցերում, այդ թվում՝ 1. ամենօրյա երևույթների փաստացի քարտեզ, 2. ամենօրյա Հիդրոտերևոֆարանական տեղեկագիր, 3. յուրաքանչյուր ամիս անվանական երևանակային կայանների կանխատեսում, 4. հիմնները, մարտ ամիսներին սեզոնային երևանակային կայանների կանխատեսում, 5. յուրաքանչյուր ամիս տեսությունները դիտված երևանակային կայանների մասին 6. յուրաքանչյուր շաբաթ տեսությունները դիտված և սպասվող երևույթների մասին 7. մայիս-հոկտեմբեր ամիսներին երևանակային և կանխատեսումները և վտանգավոր մարզկենտրոններում դիտված միջին օրական ջերմաստիճանների տրամադրում ՀՀ առողջապահության նախարարությանը 8. Ըստ կանխատեսման և կարգը մարմնի և ինտերնետ կայանի երևանակային կանխատեսումների և վտանգավոր երևույթների մասին նախագործությունների տրամադրում, 9. ամենօրյա Հանրայնություն 10 մարզերի համար հիդրոտերևոֆարանական տեղեկագրերի պատրաստում, 10. ամենօրյա Հանրայնություն և տեղեկագրերի պատրաստում, իրականացում օդերևութաբանական տեղեկատվության պատրաստում 11. ամենօրյա Հանրային լրատվամիջոցների համար կանխատեսումներ և տեսություններ, 12. ամենօրյա Արտոսիստիկական նյութեր և	31.12.2025թ.	1 267 505 000

<p>3) Ինյուժերկրաֆիզիկական դիտարկումներ՝ ակտիվությունը դիտարկումների և օգնությունը հիտարկումների իրականացում օգրնի ընդհանուր պարունակություն չափումներ, 4) 31 գյուղատնտեսական մշակաբույսերի վրա, խտնադրվածքում և պրոտակայքերում, ագրոտեխնոլոգիայի իրականացում երևանի դիտարկումների իրականացում մասնագիտացված ագրոտեխնոլոգիայի իրականացում կայանում և օդերկրաբանական ցանցի 37 կայաններում,</p> <p>5) գետերի, երկու ջրանցքի (Արվա-Սևան ջրատար, Հրազդան հիդրոէլեկտրակայանի ջրանցք), 5 խոշոր ջրամբարներում (Արվիճի, Մկրտչյանի, Ապարանի, Մարմարիկի, Ագատի) և Սևան լճում գործող հիդրոէլեկտրակայանի ղեկավարներում մակերևութային ջրերի հիդրոլոգիական ռեժիմային ուսումնասիրությունների իրականացում, 6) Մթնոլորտային երկրի մակերևութային ստեղծող ռադիոակտիվ փոշու, խտություն ամենօրյա, օդերկրաբանական կայաններից բերված հողի նմուշների գրանցումները քանակա-ակտիվության, ատոմակայանի շրջակայքից (Սևջրից), Արվա և Որոտան գետակազաններից, Սևանա լիճ թափվող գետերից բերված ջրի նմուշներում կոշտ մագնեզիումի գրանցումները քանակա-ակտիվության չափումները իրականացում:</p> <p>Ինտելեկտուալ կազմակերպության վերաբերյալ չափումներ՝ 18 կայանում,</p> <p>7) ռադիոլոգիայի դիտարկումներ, մթնոլորտային վտանգավոր երևույթների վրա ակտիվ ներգործություն, տեխնիկական միջոցների շահագործման ու ընթացիկ նորոգման, ակտիվ ներգործությունների գնահատման աշխատանքներ:</p>	<p>9. շրջջրայ, յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ դիտված մթնոլորտային երևույթները ա. երևույթի սկիզբը, բ. ավարտը, գ. ինտենսիվությունը 10. շրջջրայ, յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ օդի խոնավությունը ա. հարաբերական խոնավություն, բ. հագեցման պակասորդը, գ. ջրային գոլորշու առածականությունը, դ. ցուրի կետը, 11. շրջջրայ, յուրաքանչյուր 3 ժամը մեկ անգամ մթնոլորտային ճնշումը՝ ա. կայանի բարձրության վրա, բ. ծովի մակարդակի կամ համապատասխան իզոբարական մակերևութի վրա, գ. բարոմետրական տնեղեցի բնայթը և չափը 12. օրական 2սեզան տեղումների քանակը 13. օրական 4 սեզան գոլորշացումը 14. ձմաձմկույթի՝ ա. բարձրությունը՝ օրական 1 անգամ, բ. շրջապատի ձմաձմկանության աստիճանը՝ օրական 1 անգամ, գ. խտությունը՝ տասնորյակը մեկ անգամ, դ. ջրի պաշարը՝ տասնորյակը մեկ անգամ, 15. շրջջրայ վտանգավոր մթնոլորտային երևույթների բնութագրվող ա. սկիզբը, բ. ավարտը, գ. ինտենսիվությունը 16. երևույթի առկայության դեպքում ոչ պակաս, քան 1,5 ժամը մեկ անգամ առցայկությունը (մերկասառույց, ջիճաղ), ա. սկիզբը, բ. ավարտը, գ. ինտենսիվությունը 17. ըստ տեղության՝ 1-3 անգամ արևային տևողությունը, 18. օրական 1 անգամ հողի մակերևութի վրայ 19. ըստ երևույթի առկայության ա. յուրաքանչյուր աշխատանքային օր • երևանյի օդային լայնակայանի վրայ կայող են բերել արտակարգ իրախնակների կամ հասցել գգայի վթամներ) դիտման ժամանակ վերաբերյալ կանխատեսումներ և նախագրաշրջանում • Ամենօրյա տեղեկագրեր նախորդ օրը դիտված երևանյի նկարագրությամբ և 1-5 օրերի երևանյի կանխատեսումով մարզերի և երևան քաղաքի համար • Կանխատեսում 1 օրվա և 2-3 օրերի վարորդությամբ՝ միջազգային փոխանակության համար (ուղարկվում է հասնաշարիային և տարածաշրջանային կենտրոններ), բ. Ցուրաքանչյուր ամիս՝ • Անապան վրանայական բնութագրերի, անապան և սեզանային կանխատեսումների կազմում: 20. Օրական մեկ անգամ Գրինվիչի ժամանակով 00 ժամին երևանի անբողբոջական կայանում մթնոլորտի ռադիոլոգիայական իրականացում մինչև 30 կմ բարձրության</p>	<p>կանխատեսումներ Հայաստանի Հանրապետության պաշտպանության նախարարության ավիացիայի վարչության համար, 13. ամենօրյա ուղորանումչափագրում ճառագայթման ինտենսիվության և գեոմագնիսական դաշտի վրձակի փոփոխությունների գնահատում և կանխատեսում, 14. ամենօրյա Հայաստանի Հանրապետության տարածքում տեղաբնակա՝ Ռուսաստանի Դաշնության գնդակած ուժերին հիդրոտեխնոլոգիայի կանխատեսումներով և անապանում, 15. ըստ երևույթների առկայության չափագրվող կազմակերպություններին և բնակչությանը ահազանգում հիդրոտեխնոլոգիայի կանխատեսումները երևույթների մասին, 16. ամենօրյա երևանի քաղաքապետարանին հիդրոտեխնոլոգիայի կանխատեսումները երևույթների մասին տեղեկատվությամբ և կանխատեսումներով ապահովում, 17. ամեն օր և ըստ դիտման փաստի ինտերնետային կայքի ամենօրյա թարգմանում դիտված երևանյի վերլուծական նյութերով և կանխատեսումներով, ըստ կանխատեսման՝ երևանյի կանխատեսումները երևույթների վերաբերյալ նախագրաշրջանումները տեղադրում, 18. մայիս, հունիս ամիսները ամիսներին դիտված երևանյի սեզանային վերլուծությունների օրոպաներում Ռուսաստանի Դաշնության հիդրոտեխնոլոգիայի կանխատեսումները համապատասխան ատորաբանություններին և Հարավ արևելյան ու վերջերկանոնային երկրների կլիմայական վերլուծությունների կլիմաբյուրոյին, 19. ամեն օր անբողբոջական դիտարկումների վերլուծություն, 20. վեգետացիայի սեզանային յուրաքանչյուր տասնորյակ վեգետացիայի ընթացքի վերլուծությունները արբանյակային տվյալների միջոցով, 21. վեգետացիայի սեզանային յուրաքանչյուր տասնորյակ ցորենի, խաղողի, կարտոֆիլի ցրապահովվածության գնահատում զարգացման տարբեր փուլերում, 22. ամենօրյա հեռուստատեսության համար 1 օրվա հիդրոտեխնոլոգիայի կանխատեսման տրանսպորտում, 23. մարտ ամիսին՝ գարնանային վարարումների տարրերի կանխատեսում, 24. հունիս ամիսին (ըստ անհրաժեշտության) գարնանային վարարումների տարրերի կանխատեսման ճշգրտում, 25. ամառային՝ գետերի անապան ելքերի կանխատեսում, 26. տարվական 1 անգամ վեգետացիայի ժամանակահատվածի գետերի միջին ելքերի կանխատեսում, 27. յուրաքանչյուր եռամսյակ՝ գետերի միջին եռամսյակային ելքերի կանխատեսում, 28. յուրաքանչյուր տասնորյակ՝ գետերի տասնորյակային ելքերի կանխատեսում, 29. ամեն օր գետերի միջին օրական ելքերի օրական կանխատեսում, 30. վտանգավոր հիդրոլոգիական երևույթների վերաբերյալ կանխատեսումների և նախագրաշրջանների կազմում և թողարկում 31. մարտ ամսին ձմաձմկույթի վերաբերյալ տեղեկագր. 32. ամառային և տարածքային մասնա լճի ջրային հաշվեկշիռը. 33. ամենօրյա Սևանա լճի մակարդակը.</p>
--	---	--

	<p>մբերորտի տարբեր շերտերի հիմնականորեն ևրտաբանական պարամետրերի ուսումնասիրություն՝ ջերմաստիճանի, խոնավության, ճնշման, բառու ուղղության և արագության ուսումնասիրում:</p> <p>21. Հեյտերկրաֆիզիկական, այդ թվում՝</p> <p>ա. Ալտիտուդետրիկական շրջջրայ 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 հաշվեկշիռի բաղադրիչների վերաբերյալ՝ ուղիղ ճառագայթման, ցրված ճառագայթման, անդրարդյունաված ճառագայթման, գունաբային ճառագայթման հաշվեկշիռի, մակերևույթի այբերդի ուսումնասիրման նպատակով:</p> <p>բ. օգրումետրիկական դիտարկումների իրականացում օգրնի ընդհանուր պարունակության չափումներ՝ պարզ երկրի դեպքում, յուրաքանչյուր ժամը մեկ Գրինվիչի ժամանակով ժամը 07.00-ից մինչև ժամը 10.00, Ամբերդ կայանում օրվա ցերեկային ժամերին պարզ երկրի դեպքում՝ 3-5 անգամ:</p> <p>22. Ագրոթերմոտաբանական դիտարկումների իրականացում Երևանի նստավայրացված ագրոթերմոտաբանական կայանում, օրերնաբանական ցանցի 37 կայաններում՝ 31 գյուղատնտեսական մշակաբույսերի վրա, խոտհարքներում և արոտավայրերում:</p> <p>Ա. ՎԵՎԵՏԱՑԻՈՆ ՇՐՋԱՆՈՒՄ</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 օրը մեկ անգամ բոյսերի զարգացման փուլերի որոշում, 37 կայան • 10 օրը մեկ անգամ բոյսերի բարձրության որոշում, 19 կայան • 3-5 անգամ (հազահատիկ) բոյսերի խտության որոշում /1 քառ.մ վրա/, 21 կայան • 10 օրը մեկ անգամ բոյսերի վիճակի և դաշտի մոլախոտային արտոսկանություն 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՝ աջգայտային մեթոդով, 15 կայան • ամիսը 3 անգամ հողի խոնավության գործիքային 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 ջերմաներ մշակաբույսերի հողի վարելաշերտի ջերմաստիճանի որոշում 20 կայան • 1 ամսվա ընթացքում, 2 օրը մեկ անգամ հողի կերակրվածության որոշում, 20 կայան • երկույթի առկայության դեպքում մշակաբույսերի վնասվածության որոշում պայմանավորված օրերնաբանական անբարենպաստ պայմանների ազդեցությամբ • արածեցման սեզոնում, 10 օրը մեկ անգամ
<p>34. ամենօրյա գետերի մակարդակի և ելքի տվյալներ.</p> <p>35. պարբերաբար, հունիս-սեպտեմբեր ամիսների չրագրան-Չրագրան, Չրագրան-Սրգի, Ազատ-Գարնի, Արիս-Ջերմուկ, հիդրոլոգիական դիտակետերում ջրի ելքի հանրակամացված չափումներ.</p> <p>36. ամենօրյա, ըստ բացթողումների գրաֆիկի Սևանա լճից բաց թողնված ջրի քանակի վերաբերյալ տվյալներ.</p> <p>37. ապրիլ, հունիս, սեպտեմբեր Սևանա լճի մակարդակի (վարարումների ընթացքում, դեկտեմբերի 31-ի դրությամբ) կանխատեսում.</p> <p>38. մայիս-հոկտեմբեր ամիսներին դիտված հեղեղումների տվյալների մշակում և «GIS» համակարգով քարտեզագրում.</p> <p>39. առաջին կիսամյակում գետերի հունային դեֆորմացիաների ուսումնասիրություններ.</p> <p>40. տարեկան՝ զարնանային վարարումների բնութագրերի որոշում</p> <p>41. տարեկան՝ հիմնական հիդրոլոգիական բնութագրիչների հաշվարկում</p> <p>42. 1 անգամ, զարնանը աշնանացան ցորենի վեգետացիայի սկզբին լեռնային շրջաններում խոնավության պաշարների կանխատեսում</p> <p>43. 1 անգամ, զարուն-ամառ ժամանակահատվածում աշնանացան ցորենի մրոնային հասունացման ժամկետների կանխատեսում</p> <p>44. 1 անգամ ամռանը լեռնային շրջաններում, աշնանացան ցորենի միջին հանրապետական կանխատեսում</p> <p>45. հացահատիկային մշակաբույսերի միջին բերքատվության կանխատեսում</p> <p>ա. վեգետացիայի վերականգնման 1 անգամ զարնանը Բ. ցորենավայրն ժամանակ 1 անգամ զարնանը Գ. հասկավայրն ժամանակ մեկ անգամ զարուն-ամառ ժամանակահատվածում</p> <p>46. 1 անգամ զարնանը տեղական հովտային շրջաններում վարսիս կարտոֆիլի ցանքի ժամկետների վերաբերյալ</p> <p>47. 1 անգամ զարնանը կարտոֆիլի միջին հանրապետական բերքատվության կանխատեսում</p> <p>48. 1 անգամ, զարնանը տեղական ցերմաներ մշակաբույսերի ցանքի ժամկետների մասին՝ Արարատյան դաշտում և Նախալեռնային շրջաններում,</p> <p>49. 1 անգամ, զարուն-ամառ ժամանակահատվածում բանջարանոցային մշակաբույսերի հանրապետական բերքատվության կանխատեսում,</p> <p>50. 1 անգամ, զարնանը ծիրանի և դեղի ծաղկման ժամկետների կանխատեսում</p> <p>51. 1 անգամ, զարնանը ծիրանի միջին բերքատվության կանխատեսում,</p> <p>52. 1 անգամ, զարնանը Արարատյան դաշտում խաղողի ծաղկման ժամկետների կանխատեսում</p> <p>53. 1 անգամ ամառ ժամանակահատվածում լեռնային խոտհարքներում խոտի համախառն բերքատվության կանխատեսում,</p> <p>54. 2-3 անգամ, ամռանը զարնանացան գարու միջին հանրապետական բերքատվության կանխատեսում ըստ զարգացման փուլերի</p> <p>55. 1 անգամ, զարնանը հողի խոնավության պաշարների</p>	

	<p>արտավայելի որոշում խտամածիկ և հողի վերին շերտի պայմաններ որոշում, 7 կայան</p> <ul style="list-style-type: none"> • Լակում գարնանը ծաղկան ժամա նակաշրջանում պտղատուների վիճակի հետազոտություն, 30 կայան • P. Ռ2 ՎԵԳԵՏԱՑԻՈՆ ՇՐՋԱՆՈՒՄ • 2 անգամ՝ հունվարին և փետրվարին աշնանացան ցորենի և ցամախ խտաբույսերի կենսունակության որոշում, 20 կայան • -18°C ցածր ջերմաստիճանների դեպքում՝ անվիջապես, մարտ ամսին՝ պարտադիր կարգով պտղատուների ճյուղերի կենսունակության որոշում, 30 կայան • ձմեռան ընթացքում, աշնանացան ցորենի թփավալման հանգուցի ջերմաստիճանի որոշում, 1 կայան • ձմեռան ընթացքում, գոյգ օրերին հողի աստծության խորություն որոշում, 4 կայան • 23-Հիդրոլոգիական ուսումնասիրությունների իրականացում 74 գետային, 2 ջրանցքերի /Արիա- Սևան ցրտադր, Հազարյան հիդրոէլեկտրակայանի ցրանցք/ 5 ջրամբարի (Արիա լճի, Ախուրյանի, Ապարանի, Մարմարիկի, Ազատի) և 4 լճային /Սևանա լճի/ դիտավետում, ընդ որում Արաբ-Սուրմալու, Ախուրյան-Հայկաձոր և Ախուրյան-Բազարյան հիդրոլոգիական դիտավետում Բուրջախի հանր. մասնագետների հետ համատեղ ջրաչափական աշխատանքների կատարում՝ <ul style="list-style-type: none"> • Գետերում • վարարման շրջանում անավան 3-4 անգամ, մյուս ամիսներին 1-2 անգամ ջրի ելքը (ճակար) • յուրաքանչյուր 12 ժամը մեկ անգամ ջրի մակարդակը • յուրաքանչյուր 12 ժամը մեկ անգամ ջրի և օդի ջերմաստիճանը • յուրաքանչյուր 12 ժամը մեկ անգամ սառցային երևույթները (երևույթի արկայության դեպքում) • արևալույս ամսական 1 անգամ Սևանա լճի ջրի ջերմաստիճանը տարբեր խորություններում, այնքապարզ, ջրի թափանցելիության ասիմետր, բաժու արագությունը և ուղղությունը, օդի ջերմաստիճանը և ցրային գուրջու պարջիլա ճնշումը • ցրային մակերևույթից գուրջացանա դիտարկումներ 7 օրերևույթաբանական կայաններում • յուրաքանչյուր 12 ժամը մեկ անգամ, Սևանա լճի 4 դիտակետերում (Սևան թերակղզի, Շորճա, Կարճաղբյուր, Մարտունի) լճի մակարդակի և ջրի ջերմաստիճանի, օդի ջերմաստիճանի, սառցային երևույթների (սակայության դեպքում) դիտարկումներ • Արիկ լճի, Ախուրյանի, Ապարանի, Մարմարիկի 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 սակայության դեպքում՝ սառցային երևույթները • օպերատիվ հիդրոլոգիական դիտակետերի /45 գետային, 5 ջրամբարի, 2 ջրանցքի և 4 Սևանա լճի/ տվյալների հիման վրա ամենօրյա հիդրոլոգիական տեղեկագրի կազմում և շահատուներին տրամադրում • ՀՀ գետերի զարմանային վարարումների տարրերի կամիխատետում, տեղեկագրի կազմում և թողարկում • «Հայաստանի Հանրապետության մակերևույթային ջրային
<p>կանխատեսում վեգետացիայի վերականգնման պահին՝ ըստ գոտիների, 0-10 սմ, 0-20 սմ, 0-50 սմ հորաշրջանում</p> <p>56. յուրաքանչյուր տասնօրյակ տասնօրյակային ագրոտեղեկագրերի կազմում</p> <p>57. ձմեռան ընթացքում բույսերի ձմեռային հանգստի շրջանի ագրոտեղեկագրաբանական անավան տեղեկագրերի կազմում</p> <p>58. մշտապես, շարունակական անավան, սեզոնային և տարեկան բնութագրերի վերլուծություն (վիջին ջերմաստիճան, տեղումների քանակ և դրանց շեղումը Նորմայից),</p> <p>59. մշտապես, շարունակական տեղումների և ջերմաստիճանի Նորմերի վերահաշվարկ, ընդգրկելով նախորդ տարվա դիտարկումների տվյալները,</p> <p>60. 2024թ. Հայաստանի տարածքում երաշտի գնահատում SPI, NDVI, MVI, YCI վեգետացիոն և կիմնայական ինդեքսների կիրառումով,</p> <p>61. մշտապես, շարունակական ՀՀ տարածքում երաշտային պայմանների տասնօրյակային, ամսական և սեզոնային մոնիթորինգի իրականացում, օգտագործելով նաև բուսականության աճի մոնիթորինգի արբանյակային տեղեկատվությունը,</p> <p>62. մշտապես, շարունակական Հայաստանի տարածքում կլիմայական երաշտներումների ինդեքսների (RCLIMDEX) հաշվարկ, արդյունքների տրամադրում շահատուներին,</p> <p>63. մշտապես, շարունակական ՀՀ տարածքում տարբ. ցուրտ այնքների գնահատում,</p> <p>64. մշտապես, շարունակական ՀՀ տարածքում և սասնճին կլիմայական գոտիներում՝ ջերմաստիճանի և տեղումների տարբերակ սեզոնային կտրվածքով՝ փոփոխությունների սպասվող սցենարները ըստ գոյրալ և տարածաշրջանային մոդելների,</p> <p>65. Բարեխալը WRF մոդելի արդյունքները միկրոֆիզիկական և կոնվեկցիոն պրոցեսների համապատասխան պարամետրիզացիաների (Kaino Frisha (KF), Grell (3D), Betsa Miller-Yanicha (BM)), Zang MakFarlan (ZM)) վարթթների փորձարկմանը բարձրացնելու ջերմաստիճանի, ճնշանի դաշտի, տեղումների և փոսնակալի օրերևույթաբանական երևույթների կամիխատետան ճշգրտությունը /շարունակական/,</p> <p>66. մշտապես, շարունակական WRF մոդելի կիրառություն կուսնգավոր երևույթների հետազոտությունների և կամիխատետումների հարցերում օգտագործելով տարբեր գոյրալ մոդելների արդյունքները, որպես սկզբնական և եզրային պայմաններ,</p> <p>67. տարվա ընթացքում CPT ծրագրային փաթեթի կիրառություն գնահատելու գոյրալ շրջանառության պրոցեսների և տեղական շրջանառության վիճակագրական կապիղը</p> <p>68. տարվա ընթացքում Հայաստանի տարածքի ցրտահարության ժամկետների քարտեզագրում ըստ ցրտիների</p> <p>69. տարվա ընթացքում մշակել տարբեր թիզնես ծրագրերում հիդրոլոգիական տեղեկատվության անհրաժեշտության, սպասարկման, մասնագիտական խորհրդատվության ձևեր և մեթոդներ</p>	

	<p>ներսրկների անձնայն տվյալներ» տարեգրի կազմում 24. Հիդրոէներգետիկայի զարգացման և սպասարկման համար նշվել ուղեցույցներ, բովանդակներ, միջազգային չափորոշիչներին համապատասխան 71. նշտապես, շարունակական կինոնկարային անակախ տվյալների շարքերի սիստեմների հայտնաբերում, վերականգնում և համատեղության ապահովում, 72. տարվա ընթացքում ավտոմատ կայաններից հողի խոնավության ստացված տվյալների վերլուծություն և ճշտության գնահատում 73. Տարեգրերի և տեղեկագրերի կազմում՝ մշտապես, շարունակական ա. ագրոնոմիկա ծախսերի կազմում բ. հիդրոէներգետիկայի, գ. ագրոնոմիկայի, 74. Տվյալների բանկի ստեղծում՝ մշտապես, շարունակական ա. օրնոմիկա ծախսերի կազմում բ. հիդրոէներգետիկայի գ. ագրոնոմիկայի դ. ակտիվիզմի կազմում ե. օգրոնոմիկայի կազմում 75. Տվյալների հարդորում և փոխանակում՝ մշտապես, շարունակական <ul style="list-style-type: none"> • Գետնամերձ սինթետիկական դիտարկումներ (SYNOP) ծածկագրով 17 կայանների տվյալների տրամադրում Մոսկվայի տարածաշրջանային կենտրոն՝ համաձայն ԱՊՀ միջպետական համաձայնագրի՝ անձնությամբ, • Կլիմայի ունիվերսալ երկրային միջազգային (BUFR, CREX) ծածկագրերով գետնամերձ և անբերրի տվյալների կենտրոնների համար՝ անձնական, • Դիտված վտանգավոր երևույթների սեզոնային կենտրոնների համար՝ անձնական, </p>	<p>70. տարվա ընթացքում տարեգրի զարգացման և սպասարկման համար նշվել ուղեցույցներ, բովանդակներ, միջազգային չափորոշիչներին համապատասխան 71. նշտապես, շարունակական կինոնկարային անակախ տվյալների շարքերի սիստեմների հայտնաբերում, վերականգնում և համատեղության ապահովում, 72. տարվա ընթացքում ավտոմատ կայաններից հողի խոնավության ստացված տվյալների վերլուծություն և ճշտության գնահատում 73. Տարեգրերի և տեղեկագրերի կազմում՝ մշտապես, շարունակական ա. ագրոնոմիկա ծախսերի կազմում բ. հիդրոէներգետիկայի, գ. ագրոնոմիկայի, 74. Տվյալների բանկի ստեղծում՝ մշտապես, շարունակական ա. օրնոմիկա ծախսերի կազմում բ. հիդրոէներգետիկայի գ. ագրոնոմիկայի դ. ակտիվիզմի կազմում ե. օգրոնոմիկայի կազմում 75. Տվյալների հարդորում և փոխանակում՝ մշտապես, շարունակական <ul style="list-style-type: none"> • Գետնամերձ սինթետիկական դիտարկումներ (SYNOP) ծածկագրով 17 կայանների տվյալների տրամադրում Մոսկվայի տարածաշրջանային կենտրոն՝ համաձայն ԱՊՀ միջպետական համաձայնագրի՝ անձնությամբ, • Կլիմայի ունիվերսալ երկրային միջազգային (BUFR, CREX) ծածկագրերով գետնամերձ և անբերրի տվյալների կենտրոնների համար՝ անձնական, • Դիտված վտանգավոր երևույթների սեզոնային կենտրոնների համար՝ անձնական, </p>	<p>ներսրկների անձնայն տվյալներ» տարեգրի կազմում 24. Հիդրոէներգետիկայի զարգացման և սպասարկման համար նշվել ուղեցույցներ, բովանդակներ, միջազգային չափորոշիչներին համապատասխան 71. նշտապես, շարունակական կինոնկարային անակախ տվյալների շարքերի սիստեմների հայտնաբերում, վերականգնում և համատեղության ապահովում, 72. տարվա ընթացքում ավտոմատ կայաններից հողի խոնավության ստացված տվյալների վերլուծություն և ճշտության գնահատում 73. Տարեգրերի և տեղեկագրերի կազմում՝ մշտապես, շարունակական ա. ագրոնոմիկա ծախսերի կազմում բ. հիդրոէներգետիկայի, գ. ագրոնոմիկայի, 74. Տվյալների բանկի ստեղծում՝ մշտապես, շարունակական ա. օրնոմիկա ծախսերի կազմում բ. հիդրոէներգետիկայի գ. ագրոնոմիկայի դ. ակտիվիզմի կազմում ե. օգրոնոմիկայի կազմում 75. Տվյալների հարդորում և փոխանակում՝ մշտապես, շարունակական <ul style="list-style-type: none"> • Գետնամերձ սինթետիկական դիտարկումներ (SYNOP) ծածկագրով 17 կայանների տվյալների տրամադրում Մոսկվայի տարածաշրջանային կենտրոն՝ համաձայն ԱՊՀ միջպետական համաձայնագրի՝ անձնությամբ, • Կլիմայի ունիվերսալ երկրային միջազգային (BUFR, CREX) ծածկագրերով գետնամերձ և անբերրի տվյալների կենտրոնների համար՝ անձնական, • Դիտված վտանգավոր երևույթների սեզոնային կենտրոնների համար՝ անձնական, </p>
--	--	--	--

2.	1. ՀՀ մակերևութային ջրային ռեսուրսների որակի մոնիթորինգ	1. ՀՀ մակերևութային ջրերի ջրակազմային կառավարման տարածքի, 14 գետավազանի 53 ջրային օբյեկտի 151 դիտակետից ջրի նմուշառման, դաշտային չափումների, ֆիզիկաքիմիական և հիդրոկենսաբանական անալիզների, որակի գնահատման իրականացում	<p>աշխատանքի անվտանգության կանոններին տիրապետելու և համապատասխան թույլտվություններ ստանալու համար</p> <ul style="list-style-type: none"> Հատուկ մասնագիտացված կազմակերպությունում գազազանառների և կրակեռարկիչների փորձարկման աշխատանքների իրականացում Նոյեմբերի 1-ից մինչև մարտի 1-ը ռադիոլոկացիոն կայանների, տեխնիկական միջոցների, գազազանառատորային հավակարկության կայանների, ավտոմոմ մուտցման ագրեգատների, ռադիոկայանի միջոցների և այլ հատուկ սարք-սարքավորումների կրթներկացում <p>1.1. Մակերևութային ջրերի՝ 46 գետ, 6 ջրամբար՝ Արփի լիճ, Ազատ, Ապարան, Երևանյան լիճ, Կեչուտ, Ախուրյան, Որոտան-Արփա-Սևան ջրատար և Սևան լիճ, որակի գնահատման նպատակով տարվա ընթացքում 5-12 անգամ հաճախակառությամբ անավան նմուշառումների, դաշտային հետազոտությունների և ջրի որակի գնահատման իրականացում,</p> <p>1.2. Մակերևութային ջրերի որակը բնութագրող տեղեկագրերի պատրաստում, հրատարակում և տրամադրում.</p> <ul style="list-style-type: none"> - եռամսյակային՝ 4 հատ, - տարեկան՝ 1 հատ, - տարեկան անփոփոխ 1 հատ, <p>1.3. Ջրի որակի քիմիական կարգավիճակի 2025 թ. 52 բարտեզի կազմում և հրատարակում, որից՝</p> <ul style="list-style-type: none"> - ամսական՝ 84 հատ - եռամսյակային՝ 36 հատ - տարեկան՝ 7 հատ <p>1.4. Մակերևութային ջրերի որակի 2025թ. տվյալների բազա՝ 58500 ցուցանիշ:</p>	<p>1.1 Մակերևութային ջրերի որակի մասին ջրի քիմիական տվյալների առկայություն:</p> <p>31.12. 2025թ.</p> <p>364 403 400</p>	
1.1	Մակերևութային ջրերի որակը բնութագրող ֆիզիկաքիմիական և հիդրոկենսաբանական ցուցանիշների առավելագույն ցանկ՝ զույն, ջերմաստիճան, հոտ, թափանցիկություն, լուծված թթվածին, թթվածնի հագեցվածություն, թթվածնի քիմիական պահանջարկ, թթվածնի 5-օրյա կենսաքիմիական պահանջարկ, էլեկտրահաղորդականություն, ջրամասին ցուցիչ, հանքայնացում, կախված մասնիկներ, կոշտություն, հիդրոկարբոնատ իոն, կարբոնատ իոն, սիլիկատ իոն, անոնիում իոն, նիտրիտ իոն, նիտրատ իոն, սուլֆատ իոն, քլորիդ իոն, ֆոսֆատ իոն, ընդհանուր ֆոսֆոր, նատրիում, մագնեզիում, կալցիում, աղիք, երկաթ, արսեն, կապար, քրոմ, վանադիում, կարբիում, ցինկ, մանգան, մոլիբդեն, ալյումին, նիկել, բոր, բերիլիում, սելեն, անագ, անտիմոն, ընդհանուր օրգանական ածխածին, ընդհանուր կալված ազոտ, հատուկ օրգանական աղտոտիչներ, նավթամթերքներ (բենզոլ, տուրսոլ, քսիլոլ) և մակրոստուրաշարավորներ: <p>2.1 ՀՀ մինչև 10 բնակավայրի մթնոլորտային օդի գետնամերձ շերտի որակի գնահատականների և աղտոտիչների կոնցենտրացիոն բաշխման բարտեզների առկայություն:</p>	<p>1.2 ՀՀ մակերևութային ջրային օբյեկտների որակի գնահատականների առկայություն:</p> <p>1.3 Օսկերատիվ հարդարագրություններ ջրի «բարձր» և «արտակարգ բարձր» (V դաս) արտոտվածության վերաբերյալ:</p> <p>1.4 Մակերևութային ջրերի որակը բնութագրող ֆիզիկաքիմիական և հիդրոկենսաբանական ցուցանիշների առավելագույն ցանկ՝ զույն, ջերմաստիճան, հոտ, թափանցիկություն, լուծված թթվածին, թթվածնի հագեցվածություն, թթվածնի քիմիական պահանջարկ, թթվածնի 5-օրյա կենսաքիմիական պահանջարկ, էլեկտրահաղորդականություն, ջրամասին ցուցիչ, հանքայնացում, կախված մասնիկներ, կոշտություն, հիդրոկարբոնատ իոն, կարբոնատ իոն, սիլիկատ իոն, անոնիում իոն, նիտրիտ իոն, նիտրատ իոն, սուլֆատ իոն, քլորիդ իոն, ֆոսֆատ իոն, ընդհանուր ֆոսֆոր, նատրիում, մագնեզիում, կալցիում, աղիք, երկաթ, արսեն, կապար, քրոմ, վանադիում, կարբիում, ցինկ, մանգան, մոլիբդեն, ալյումին, նիկել, բոր, բերիլիում, սելեն, անագ, անտիմոն, ընդհանուր օրգանական ածխածին, ընդհանուր կալված ազոտ, հատուկ օրգանական աղտոտիչներ, նավթամթերքներ (բենզոլ, տուրսոլ, քսիլոլ) և մակրոստուրաշարավորներ:</p> <p>2.1 ՀՀ մինչև 10 բնակավայրի մթնոլորտային օդի գետնամերձ շերտի որակի գնահատականների և աղտոտիչների կոնցենտրացիոն բաշխման բարտեզների առկայություն:</p>	<p>1.1 Մակերևութային ջրերի՝ 46 գետ, 6 ջրամբար՝ Արփի լիճ, Ազատ, Ապարան, Երևանյան լիճ, Կեչուտ, Ախուրյան, Որոտան-Արփա-Սևան ջրատար և Սևան լիճ, որակի գնահատման նպատակով տարվա ընթացքում 5-12 անգամ հաճախակառությամբ անավան նմուշառումների, դաշտային հետազոտությունների և ջրի որակի գնահատման իրականացում,</p> <p>1.2. Մակերևութային ջրերի որակը բնութագրող տեղեկագրերի պատրաստում, հրատարակում և տրամադրում.</p> <ul style="list-style-type: none"> - եռամսյակային՝ 4 հատ, - տարեկան՝ 1 հատ, - տարեկան անփոփոխ 1 հատ, <p>1.3. Ջրի որակի քիմիական կարգավիճակի 2025 թ. 52 բարտեզի կազմում և հրատարակում, որից՝</p> <ul style="list-style-type: none"> - ամսական՝ 84 հատ - եռամսյակային՝ 36 հատ - տարեկան՝ 7 հատ <p>1.4. Մակերևութային ջրերի որակի 2025թ. տվյալների բազա՝ 58500 ցուցանիշ:</p>	<p>1.1 Մակերևութային ջրերի որակի մասին ջրի քիմիական տվյալների առկայություն:</p> <p>31.12. 2025թ.</p> <p>364 403 400</p>	
2.	ՀՀ բնակավայրերի օդային ավազանի որակի մոնիթորինգի,	2. Բնակավայրերի գետնամերձ շերտի մթնոլորտային օդի որակի մոնիթորինգի իրականացում և գնահատում	<p>2.1 ՀՀ 10 բնակավայրի՝ Երևան, Գյումրի, Վանաձոր, Ալավերդի, Հրազդան, Արարատ, Ծաղկաձոր, Կապան, Քաջարան և Չարենցավան քաղաքների օդային ավազանների արտոտվածության միջակ վերաբերյալ տեղեկագրեր.</p>	<p>1.1 Մակերևութային ջրերի՝ 46 գետ, 6 ջրամբար՝ Արփի լիճ, Ազատ, Ապարան, Երևանյան լիճ, Կեչուտ, Ախուրյան, Որոտան-Արփա-Սևան ջրատար և Սևան լիճ, որակի գնահատման նպատակով տարվա ընթացքում 5-12 անգամ հաճախակառությամբ անավան նմուշառումների, դաշտային հետազոտությունների և ջրի որակի գնահատման իրականացում,</p> <p>1.2. Մակերևութային ջրերի որակը բնութագրող տեղեկագրերի պատրաստում, հրատարակում և տրամադրում.</p> <ul style="list-style-type: none"> - եռամսյակային՝ 4 հատ, - տարեկան՝ 1 հատ, - տարեկան անփոփոխ 1 հատ, <p>1.3. Ջրի որակի քիմիական կարգավիճակի 2025 թ. 52 բարտեզի կազմում և հրատարակում, որից՝</p> <ul style="list-style-type: none"> - ամսական՝ 84 հատ - եռամսյակային՝ 36 հատ - տարեկան՝ 7 հատ <p>1.4. Մակերևութային ջրերի որակի 2025թ. տվյալների բազա՝ 58500 ցուցանիշ:</p>	

				<p>2.2 ՀՀ մշտորտային օրի որակի սլայդների արկայություն, գնահատում, տեղեկատվության տրամադրում, հանրության իրազեկում:</p> <p>2.3 Օրի գնահատման շերտում որոշվող ցուցանիշների առավելագույն ցանկ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ծննդի երկրացիություն 2. Ազգային երկրացիություն 3. Ամիսամիս մոնիթորինգ 4. Գնահատման օգտն 5. Ընդհանուր փոշի 6. Փոշու մեջ գտնվող մետաղներ, տարրեր. <p>3.1 Հողային ծածկույթի որակի գնահատականների արկայություն:</p> <p>3.2 Հողերի արտոլվածության վիճակը բնութագրող միջև ցուցանիշ 40 ցուցանիշ ցրածային խոնավություն, էկեկոլոգիա, արդյունաբերականություն, արդյունաբերություն, սիվեթում, բլոր, ծծումբ, ընդհանուր ֆոսֆոր, կապար, մագնեզիում, կալցիում, պղինձ, երկաթ, պղնձ, կապար, քրոմ, վանադիում, կարբիում, ցինկ, մանգան, մոլիբդեն, ալյումին, նիկել, բոր, լիթիում, բերիլիում, սելեն, անագ, անտիմոն, տիտան, ուոբրիում, սարոնցիում, ցիրկոնիում, նիոբիում, վոլֆրամ, սնդիկ, բիսմութ, թորիում:</p> <p>4.1. Մեծ հեռավորությունների վրա օրի արտոլվածության անդրահանամային տարածման մոնիթորինգային առաջնային տվյալների և գնահատականների արկայություն:</p> <p>4.2. Հայաստանի կողմից ՄԱԿ-ի ԵՏՀ «Մեծ հեռավորությունների վրա օրի արտոլվածության անդրահանամային տարածման մասին» կոնվենցիայով ստանձնած պարտավորությունների կատարում:</p> <p>4.3. Եվրոպայում մեծ հեռավորությունների վրա օրի արտոլվածության անդրահանամային տարածման դիտարկման և գնահատման համատեղ ծրագրի արկայություն:</p>	
	<p>2.2 10 բնակավայրի մշտորտային օրի գնահատման շերտի արտոլվածության բաշխման (անավան, եռանակային, տարեկան) բարտեղ՝ 292 հատ, որից</p> <ul style="list-style-type: none"> - ամսական՝ 240 հատ, - եռամսյակային՝ 32 հատ <p>2.3 Մշտորտային օրի գնահատման շերտի որակի 2025 թ. տվյալների բազա՝ 40500 ցուցանիշ</p> <p>3.1 Հողերի արտոլվածության վիճակի վերաբերյալ տեղեկագրեր.</p> <ul style="list-style-type: none"> - արտոլվածության բաշխման բարտեղներ՝ - տարեկան՝ 1 հատ, - տարեկան ամիտիագրի՝ 1 հատ: <p>3.2 Հողային ծածկույթի արտոլվածության 2025թ. տվյալների բազա՝ 9500 ցուցանիշ:</p> <p>4.1. Մեծ հեռավորությունների վրա օրի արտոլվածության անդրահանամային տարածման մոնիթորինգի տեղեկագիր. եռամսյակային՝ 4 հատ,</p> <ul style="list-style-type: none"> - տարեկան՝ 1 հատ, - տարեկան ամիտիագրի՝ 1 հատ: <p>4.2. Տվյալների տրամադրում Եվրոպայում մեծ հեռավորությունների վրա օրի արտոլվածության անդրահանամային տարածման դիտարկման և գնահատման համատեղ ծրագրի Քիմիական կորոլինացիոն կենտրոնին (Նորվեգիայի օրի հետազոտությունների ինստիտուտ)՝ կախանջվող ձևաչափով:</p> <p>4.3. «Եվրոպայում մեծ հեռավորությունների վրա օրի արտոլվածության անդրահանամային տարածման դիտարկման և գնահատման համատեղ ծրագրի» շրջանակում Նորվեգիայի օրի հետազոտությունների ինստիտուտի կողմից կազմակերպվող ամենամյա միջաբորտոր ստագանջման իրականացում:</p>	<p>3. Հողային ծածկույթի հետազոտական մոնիթորինգ (նմուշառման վայրերը ընտրանքային՝ ըստ վտանգավորության) և ֆիզիկաքիմիական անալիզներ: Խորային ծածկույթի արտոլվածության գնահատում:</p> <p>4.1 Մեծ հեռավորությունների վրա օրի արտոլվածության անդրահանամային տարածման մոնիթորինգի իրականացում, առաջնային տվյալների ստացում, մշակում, գնահատում, պահպանում, տրամադրում:</p> <p>4.2 Հայաստանի կողմից ՄԱԿ-ի ԵՏՀ «Մեծ հեռավորությունների վրա օրի արտոլվածության անդրահանամային տարածման մասին» կոնվենցիայով ստանձնած պարտավորությունների կատարում:</p> <p>4.3 Եվրոպայում մեծ հեռավորությունների վրա օրի արտոլվածության անդրահանամային տարածման դիտարկման և գնահատման համատեղ ծրագրի իրականացում:</p>			

<p>5. Արաքս գետի արտոսվածության հայ-իրանական համատեղ միջոցառումները իրականացնելու համար հարկային և սոցիալական աջակցություն:</p>	<p>5. Արաքս գետի և հատկապես նախնական համարում մոնիթորինգի իրականացման միջոցառումները՝ ներառում է ներքինի ֆինանսավարկման անվտանգություն, առաջնային տվյալների ստացում, տվյալների վերլուծություն:</p> <p>Արաքս գետի հայ-իրանական համատեղ միջոցառումները ներառում է հարկային և սոցիալական աջակցություն:</p>	<p>4.4. Եվրոպայում մեծ հետազոտությունների վրա օրի արտոսվածության դիտարկման և գնահատման համար միջոցառումները իրականացնելու նպատակով ՀՀ մշակույթի նախարարության 2025 թ. տվյալների բազա՝ 10395 ցուցանիշ:</p> <p>5.1. Արաքս գետի հայ-իրանական սահմանի հատվածի ջրի որակի վերաբերյալ տեղեկագիր:</p> <p>Եռամսյակային՝ 4 հատ, տարեկան՝ 1 հատ, տարեկան անվտանգություն՝ 1 հատ:</p> <p>5.2. Տարեկան անվտանգության վերլուծության իրականացում:</p> <p>5.3. Տվյալների հավաքագրում:</p> <p>5.4. Տվյալների համայնի վերլուծության պատրաստում և ներկայացում</p>	<p>5.1 Արաքս գետի հայ-իրանական սահմանի հատվածի ջրի և հատկապես նախնական համարում մոնիթորինգի որակի մասին ֆինանսավարկման տվյալների առկայություն:</p> <p>5.2. Արաքս գետի ջրի որակի վրա արտոսված կետային ու դիֆուզային արդյունքների և մշտական գործունեության ներգործության գնահատականների առկայություն:</p> <p>5.3. ՀՀ կողմից ստանձնված միջազգային պարտավորությունների կատարում:</p> <p>5.4. Արաքս գետի և վտակների ջրի որակը բնութագրող ցուցանիշների առավելագույն ցանկը՝ գոյն, 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, անոնիում 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, մոլիբդեն, պղնձ, սնդիկ, բոր, բերիլիում, սելեն, անագ, անտիմոն:</p> <p>5.5 Արաքս գետի հատկապես նախնական համարում մոնիթորինգի արտոսվածության ցուցանիշների արտաբերական ցանկը՝ մինչև 25 մետաղ:</p>	<p>6. Շրջակա միջավայրի նախարարության և Հայիդրոմետ ՊՈԱԿ-ի պաշտոնական կայքի անխախտ աշխատանք, տեղեկատվության հասանելիություն</p>
<p>6. Շրջակա միջավայրի նախարարության և Հայիդրոմետ ՊՈԱԿ-ի պաշտոնական կայքի, էկոլոգոտալի սպասարկում</p>	<p>6.1 ՇՄՍ կայքում նյութերի տեղադրում՝ ըստ սահմանված կարգի: Եռամեկու կայքի անմատչելիություն թարմացում:</p> <p>6.2 Հայիդրոմետ ՊՈԱԿ-ի պաշտոնական կայքի սպասարկում</p>	<p>5.5 Արաքս գետի արտոսվածության հայ-իրանական համատեղ մոնիթորինգի իրականացում 1600 ցուցանիշ, այդ թվում՝</p> <ul style="list-style-type: none"> - Արաքս գետի հատկապես նախնական համարում մոնիթորինգի իրականացում՝ 540 ցուցանիշ, - Արաքս գետի ջրի որակի մոնիթորինգ 1060 ցուցանիշ: <p>6.1 Համաձայն Շրջակա միջավայրի նախարարի հրամանով հաստատված կարգի նախարարության ստորաբաժանումներից առաջնված տեղեկատվության մշակում, անվտանգ և հրատարակում:</p> <p>Բնապահպանական տեղեկատվության հավաքագրում:</p> <p>Շրջակա միջավայրի նախարարության պաշտոնական կայքի անխախտ աշխատանքի ապահովում 95%-ով:</p> <p>6.2 Շրջակա միջավայրի և հիդրոլոգիկոլոգիայի համակարգի մոնիթորինգի արդյունքների գնահատում, վերլուծում, հրատարակում:</p> <p>Նյութերի տեղադրում, թարմացում, արդյունքների հրատարակում, վերլուծություններ: Հայիդրոմետ ՊՈԱԿ-ի</p>	<p>6. Շրջակա միջավայրի նախարարության և Հայիդրոմետ ՊՈԱԿ-ի պաշտոնական կայքի անխախտ աշխատանք, տեղեկատվության հասանելիություն</p>	

<p>7. «Քննադատական տեղեկատվության հասարակական կենտրոնի» (Օրինա կենտրոնի) սպասարկում</p>	<p>6.3. Հայաստանի Հանրապետության կառավարության կողմից</p> <p>6.4. «Օրի պահանջները համակարգի սպասարկում»</p> <p>7. Օրինա կենտրոնի միջոցառումների կազմակերպում</p>	<p>6.3. Հարգարժանի ծախսերի և արժեքների հաշվարկում</p> <p>7.1. Անվանական, բաց դասերի, հասարակական խումբերի կազմակերպում</p> <p>7.2. Հասարակության տեղեկատվության տրամադրում</p> <p>7.3. Գրադարանի և ֆիլմագրարանի այցելուների սպասարկում</p>	<p>7. Երևանյան Օրինա կենտրոնի սպասարկում</p>	
<p>8. ՀՀ տարածքի ստորերկրյա շահագործման կենտրոնի գործունեության հարմարեցում</p>	<p>8.1. ՀՀ տարածքի ստորերկրյա շահագործման կենտրոնի հրավանագում</p> <p>8.2. ՀՀ տարածքի ստորերկրյա շահագործման կենտրոնի հրավանագում</p>	<p>8.1. Քաղցրահամ ջրերի ազգային ցանցի հիդրոէկոլոգիայի մշտադիտարկումների իրականացում 119 դիտակետում</p> <p>8.2. Քաղցրահամ ջրերի ազգային ցանցի հիդրոէկոլոգիայի մշտադիտարկումների իրականացում 119 դիտակետում</p> <p>8.3. Ջրի մակարդակի (ճշշման), ծախսի, ջերմաստիճանի չափումներ և դիտակետերի տեղադրումներ 17828 ցուցակով</p> <p>8.4. ՀՀ 6 ջրավազանային կառավարման տարածքի ստորերկրյա ջրերի 55 դիտակետից ջրի նմուշառման, որակի գնահատման իրականացում և որակի 2025թ. տվյալների թագա՝ 4400 ցուցակով</p>	<p>8. Ստացված արդյունքները հնարավորություն կտան գնահատելու ստորերկրյա շահագործման ջրերում տեղի ունեցող թանկարժեքի և որակական փոփոխությունները, ջրերը սպառումից զերծ պահելու նպատակով, էկոլոգիապահպանություն, ջրաձեռնային հանքայնացում, կախված մասնիկներ, կոշտություն, հիդրոկարբոնատ իոն, կարբոնատ իոն, սիլիկատ իոն, անիոններ իոն, նիտրիտ իոն, նիտրատ իոն, սուլֆատ իոն, քլորիդ իոն, ֆոսֆատ իոն, ընդհանուր ֆոսֆոր, նատրիում, մագնեզիում, կալցիում, կալցիում, պղինձ, երկաթ, արսեն, կապար, քրոմ, վանադիում, կարբիդներ, ցինկ, մանգան, մոլիբդեն, ալյումին, նիկել, բոր, բերիլիում, սելեն, անագ, անտիմոն, ստրոնցիում, բարիում:</p>	
<p>9. Թափոնների վերաբերյալ վարչական վիճակագրական հաշվետվությունների վերլուծություն:</p>	<p>9. ՀՀ տարածքում 2024թ. վերաբերյալ կազմակերպությունների կողմից վարչական վիճակագրական հաշվետվությունների ուսումնասիրում, վերլուծություն:</p>	<p>9. Կազմակերպություններում առաջացած թափոնների հաշվառում, դասակարգում՝ ըստ վտանգավորության աստիճանի և տնտեսության ճյուղերի ու սպասարկման ոլորտների:</p>	<p>9. Հաշվետվություններ</p>	
<p>10. Թափոնների վիճակագրական կադաստրի ստեղծման և վարման աշխատանքների աջակցություն:</p>	<p>10. Թափոնների գոյացման, վերամշակման ու օգտահանման օբյեկտների և հետացման վայրերի ոճնատրների ստեղծման աջակցություն</p>	<p>10.1 Թափոնների գոյացման, վերամշակման ու օգտահանման օբյեկտի ուսումնասիրում:</p> <p>10.2 Թափոնների հետացման վայրերի ուսումնասիրում, վերլուծություն:</p> <p>9103 Թափոնների էկոլոգիայի անվտանգ ոչնչացման, օգտահանման, և վնասագրծման, ինչպես նաև ավազակառուցման և անթափանց տեխնոլոգիաների վերաբերյալ միջազգային լավագույն փորձի և սեփական վերլուծությունների արդյունքում ուսումնասիրված տեխնոլոգիաների թիվը՝ 20:</p>	<p>10.1 Թափոնների գոյացման, վերամշակման ու օգտահանման օբյեկտների վերաբերյալ հաշվետվություններ</p> <p>10.2 Թափոնների հետացման վայրերի վերաբերյալ հաշվետվություններ</p> <p>10.3 Տեխնոլոգիաներ</p>	
<p>11. Շրջակա միջավայրի օբյեկտներում (հող, ջուր)</p>	<p>11. «Կայուն օրգանական արտադրանքների մասին» Աստիճանի կրճատեղայով ՀՀ</p>	<p>11.1 Նմուշառման ենթակա տարածքի ընտրություն:</p> <p>11.2 Միջինացված ներկայացուցչական նմուշների ընտրություն</p>	<p>11. Հաշվետվություններ</p>	

<p>ԿՕԱ ներքին մնացորդային քանակների մոնիթորինգի իրականացում:</p> <p>12. Երկրորդային հումքի վերաշահման և օրգանական թափոնների կրկնակի օգտագործման միջազգային փորձի ուսումնասիրում:</p> <p>13. Վտանգավոր թափոնների անվտանգ գործածությանը ներկայացվող պահանջների ուսումնասիրում:</p>	<p>ստանձնած պարտավորությունների կատարման աջակցելու նպատակով խորրատոր հետազոտությունների իրականացում:</p> <p>12. Երկրորդային հումքի վերաշահման և օրգանական թափոնների կրկնակի օգտագործման եղանակների և մեթոդների ուսումնասիրում:</p> <p>13. Էլեկտրական և էլեկտրոնային թափոնների և օգտագործված էլեկտրական և էլեկտրոնային սարքավորումների անդրահամանային վերափոխման միջազգային փորձի ուսումնասիրում, տեղաշարժների վերաբերյալ տեխնիկական ուղեցույցի մշակում, մասնավորապես կապված Բազելի կոնվենցիայի համաձայն թափոնների և ոչ թափոնների միջև տարբերակման հետ</p>	<p>(Նուշատում): 11.3 Վերցված նմուշներում Կայուն օրգանական աղտոտիչների մնացորդային քանակների լաբորատոր հայտնաբերում:</p> <p>12. Երկրորդային հումքի (թուղթ, պոլիէթիլեն և այլն) վերաշահման և օրգանական թափոնների կրկնակի օգտագործման միջազգային փորձի ուսումնասիրում ՀՀ-ում ներդրելու նպատակով:</p> <p>13. Էլեկտրական և էլեկտրոնային թափոնների և օգտագործված էլեկտրական և էլեկտրոնային սարքավորումների անդրահամանային տեղաշարժերի վերաբերյալ միջազգային փորձի ուսումնասիրում, թարգմանություն, տեղայնացում, տեխնիկական ուղեցույցի</p>	<p>12. Մեթոդներ</p> <p>13. Մեթոդական ցուցումներ</p>	<p>52 632 600</p>
<p>3. Անտառների ազգային գույքագրում և անտառների ազգային մոնիթորինգ մշտական փորձախրատականների միջոցով</p>	<p>ԱՄՄ-ի նպատակն է անտառների վիճակի, դրանց տարածքների և օգտագործման վերաբերյալ համապարփակ, վստահելի, արդի և ժամանակին համապատասխան տեղեկատվություն տրամադրել:</p> <p>Տեղեկատվության տրամադրումը վեց է լինի կանոնավոր, իրականացված սարքավորում տարեկան կորվածքով:</p> <p>Անտառի ազգային մոնիթորինգը դիտում է որպես համապարփակ գործընթաց որը ներառում է անտառների հետ կապված համալրված տվյալների հավաքագրում, վերլուծություն և տարածում: Ինչպես նաև պարբերաբար կանոնավոր կերպով տեղեկատվության ստացում, որոնք թույլ են տալիս վերահսկել փոփոխությունները ժամանակի ընթացքում: Այն իրականացնում է ազգային մակարդակի տվյալների, ինչպիսիք են անտառների և անտառներից դուրս գտնվող անտառածածկի վերաբերյալ տեղեկատվության վերլուծություն (դրանց վիճակը, արժեքները և օգտագործումը): Ձեռք բերված տեղեկատվությունը աջակցում է անտառների հետ կապված որոշումների կայացմանը միջազգային, ազգային և ենթազգային մակարդակներում ժամանակին, համապատասխան և հավաստի տեղեկատվության տրամադրումով:</p>	<p>1. Խորածակայության և հորօգտագործման ենթատիպերի գնահատում Collect Earth հետազոտության միջոցով</p> <p>2. դաշտային դիտարկումների և փորձախրատականների տեղադրման համար պատահականության սկզբունքով հողակտորների ստանձնացում:</p> <p>3. Դաշտային հետազոտությունների միջոցով պատահականության սկզբունքով նախօրոք ընտրված տեղանակներում մշտական փորձախրատականների տեղադրմանը չափումների իրականացում</p> <p>4. Դաշտային գույքագրման արդյունքների գրասենյակային փուլ, որը ներառում է գնահատումը, գնահատման մեկնաբանումը, տվյալների ստացում ու հաշվետվության կազմումը:</p> <p>5. Տեղեկատվության վերլուծություն</p> <p>6. Անտառների վերաբերյալ գիտական գիտելիքների, ինչպես նաև դրանց գնահատման մեթոդների հետազոտություն:</p>	<p>31.12.2025թ.</p> <p>1. Շտատեսնակային կազմը և որակական գնահատականը 2. Շտատեսների տարիքային փուլերը 3. Փայտանյութի ընդհանուր պաշարը անտառներում 4. Փայտանյութի պաշարը ըստ ծառատեսակային կազմի 5. Անտառից դուրս ելող փայտանյութի պաշարը 6. Անտառում առկա թափոնի պաշարը 7. Մատուցի տեսակային կազմը և որակական գնահատականը 8. Անտառային հորիզի տիպերը և որակական գնահատականը 9. Անտառածածկ տարածքների մակերեսը</p>	<p>1 684 541 000</p>

ԸՆԴԱՄՆԵԸ

Հավելված №2
 « 23 » « 01 » 2025թ. կնքված
 № ՇԱՆ-ԴՇ-25/02 պայմանագրի

ՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆ

Շրջակա միջավայրի նախարարության
 գլխավոր քարտուղար

Ս.Ալեանեյան

(Ստորագրություն)



Կ.Տ.

ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ

«Հիդրոտերմոլոգիայի և
 մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի տնօրեն

Լ.Ազիզյան

(Ստորագրություն)



Կ.Տ.

ՀՀ 2025 թվականի պետական բյուջեով հաստատված արդյունքային (կատարողական) ցուցանիշների եռամսյակային (աճողական) համամասնությունները		Ցուցանիշներ			
Ծրագրի դասիչը՝	1016	Առաջին եռամսյակ*	Առաջին կիսամյակ	Ինն ամիս*	Տարի
Միջոցառման դասիչը՝	11004				
Միջոցառման անվանումը՝	Հիդրոտերմոլոգիայի և մոնիթորինգի կենտրոնի ստեղծման ապահովում				
Նվազագրությունը՝	Հիդրոտերմոլոգիայի և մոնիթորինգի կենտրոնի ստեղծման ապահովում				
Միջոցառման տեսակը՝	Ծառայությունների մատուցում				
Միջոցառումն իրականացնողի անվանումը՝	Մասնագիտացված կազմակերպություններ				
Արդյունքի չափորոշիչներ					
Օրերնուստացված ռիտարկումներ /հատ/			60816		122640
Հելիոտերմոլոգիայի ռիտարկումներ, հատ			8271		16795
Ագրոտերմոլոգիայի ռիտարկումներ /հատ/			6813		13311
Հիդրոլոգիայի ռիտարկումներ /հատ/			35405		68464
Ռադիոլոգիայի ռիտարկումներ, /հատ/			9682		19454
Մթնոլորտային երևույթների վրա ակտիվ ներգործություն/կատարման հաճախականություն ըստ պրոցեսի առկայության/ /մարտից մինչև հոկտեմբեր/ Մթնոլորտային երևույթների վրա ակտիվ ներգործություն, օր			122		221
Մակերևութային ջրերի որակի մոնիթորինգի իրականացում, ցուցանիշ			28500		58500
Մթնոլորտային օդի որակի մոնիթորինգի իրականացում, ցուցանիշ			18500		40500
Արաքս գետի արտոտվածության հայ-իրանական համատեղ մոնիթորինգի իրականացում, ցուցանիշ			650		1600
Հողերի արտոտվածության մոնիթորինգի իրականացում, ցուցանիշ			4000		9500

Հայաստանում օդի անդրահամանային արդտոտման մոնիթորինգի իրականացում, ցուցանիշ				3915		10395
Ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերի քանակի մոնիթորինգի իրականացում, ցուցանիշ				9149		17828
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, վերանշակման ու օգտահանման ուսումնասիրվող օբյեկտների և հեռացման վայրերի թիվ, հատ				14		28
Անտառների ազգային գույքագրում և անտառների ազգային մոնիթորինգ մշտական փորձափորապարակների միջոցով, քանակ, հատ				160		330
Միջազգային լավագույն փորձի և վերլուծությունների արդյունքում մշակված տեխնոլոգիաների և տեղեկատվական աղբյուրների թիվ, հատ				9		20
Վարչական վիճակագրական հաշվետվությունների ուսումնասիրություն և վերլուծություն, առաջացած թափոնների հաշվառում և դասակարգում, դրանց հիման վրա հաշվետվությունների կազմում, տոկոս				25		100
Շրջակա միջավայրի մոնիթորինգի և հիդրոօրոնլոթաբանական դիտարկումների ամփոփում, /տեղեկագրեր, ամփոփագրեր և այլն/ հատ				8		22
Շրջակա միջավայրի օբյեկտներում (հող, ջուր) ԿՕԱ-ների մնացորդային քանակների որոշում համաձայն Ստովիոլի Կոնվենցիայի, տոկոս				50		100
Ցուցանիշների համապատասխանության տեսակարար կշիռը (արդյունավետությունը) ծրագրով հաստատված մոնիթորինգային ցուցանիշներին, տոկոս				100		100
Համաշխարհային օրերնութաբանական 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, (անտղղակի մոնիթորինգ՝ հեռահար զոնդավորման միջոցով) տոկոս				20		50
Միջոցառման վրա կատարվող ծախսը (հազար դրամ)				281 318.3		1 684 541.0

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



Հավելված N³
 «22» «07» 2025թ. կնքված
 N⁰ ՇՄՆ-ԴՇ-25/02 պայմանագրի

ՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆ
 Շրջակա միջավայրի նախարարություն

Ք.Երևան, Կառավարական տուն 3
 ՖՆ գործառնական վարչություն
 ՀՀ 900011035178
 ՀՎՀՀ 02507198

ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ

«Հիրոսոբերնութաբանության և
 մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ
 Ք.Երևան, Չարենցի 46
 ՖՆ գործառնական վարչություն
 ՀՀ 900018003815
 ՀՎՀՀ 02825793

ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ N⁰
ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԿԱՄ ԴՐԱ ՄԻ ՄԱՍԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ
ՀԱՆՁՆՄԱՆ-ԸՆԴՈՒՆՄԱՆ

«_____» 2025թ.

Պայմանագրի /այսուհետ՝ Պայմանագիր/ անվանումը՝ **Պեզության կողմից դրամաշնորհի ձևով տրամադրվող ֆինանսական աջակցության գումարների**
օգտագործման մասին պայմանագիր

Պայմանագրի կնքման ամսաթիվը՝ «_____» 2025թ.

Պայմանագրի համարը՝ ՇՄՆ-ԴՇ-25/02

Պետական մարմինը՝ ի դեմս գլխավոր քարտուղար Ս. Աթանեսյանի և Կազմակերպությունը՝ ի դեմս «Հիրոսոբերնութաբանության և մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի տնօրեն Լ. Ազիզյանի, կազմեցին սույն արձանագրությունը հետևյալի մասին.

Պայմանագրի շրջանակներում Կազմակերպությունը «_____» «_____» 2025 թվականից մինչև «_____» «_____» 2025 թվականն ընկած ժամանակահատվածում իրականացրել է հետևյալ միջոցառումները.

N ⁰	անվանումը	համառոտ բովանդակությունը	Իրականացված միջոցառման		քանակական կամ արդյունքային ցուցանիշները		Վճարման ենթակա գումարը (հազար դրամ)
			ավելավոր արդյունքներ և դրանց գնահատման չափանիշները	ըստ պայմանագրի	փաստացի	ըստ պայմանագրի	

ՀԱՆՁՆԵՑ
 ստորագրություն
 ազգանուն, անուն
 Կ.Տ.

ԸՆԴՈՒՆԵՑ
 ստորագրություն
 ազգանուն, անուն
 Կ.Տ.