

Շրջակա միջավայրի նախարարության  
գլխավոր քարտուղար  
պարոն Գ. Գուլյանին

**ՀԱՇՎԵՏՎՈՒԹՅՈՒՆ**  
**ԳՈՐԾՈՒՂՄԱՆ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ ԿԱՏԱՐԱԾ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ**

**1. Քաղաքացիական ծառայողի անունը, ազգանունը**

Լիանա Մելքոնյան  
Սևակ Դավեյան

**2. Զբաղեցրած պաշտոնը**

Ջրային քաղաքականության վարչության գլխավոր մասնագետ  
Ջրային ռեսուրսների կառավարման վարչության ջրօգտագործման  
թույլտվությունների բաժնի գլխավոր մասնագետ

**3. Գործուղման վայրը և ժամկետները**

Այցելություն Չինաստանի Ժողովրդական Հանրապետության Շիհեցզի, Ուրումչի  
քաղաքներ, 2023թվականի մայիսի 28-ից մինչև 2023 թվականի հունիսի 20-ը

**4. Հրավիրող կողմը**

Չինաստանի Ժողովրդական Հանրապետության կառավարություն

**5. Գործուղման նպատակը**

Մասնակցություն «Հայաստանի ոռոգման ջրամատակարարման համակարգի  
զարգացմանը նվիրված սեմինար» թեմայով դասընթացին

**6. Քննարկված թեմաները**

2023 թվականի մայիսի 28-ից մինչև 2023 թվականի հունիսի 20-ը կայացած «Հայաստանի ոռոգման ջրամատակարարման համակարգի զարգացմանը նվիրված սեմինար» թեմայով դասընթացի շրջանակներում քննարկվել են հետևյալ թեմաները.

- Ոռոգման համակարգերի ջրախնայող տեխնոլոգիաներ,
- Ընդհանուր ակնարկ Չինաստանի տնտեսության վերաբերյալ, անցում ջրախնայող համակարգերի, վերջին 30 տարիների համեմատական վերլուծություն,
- Չորային տարածքներում ջրամբարների խմբերի արդյունավետ պլանավորում (Սինցվյան նահանգի Մանաս գետի ավազանում գտնվող ջրամբարների խումբը),
- Չինաստանի գյուղատնտեսության զարգացման ընդհանուր դրույթներ,
- Չորային տարածքներում ջրի օգտագործման և բաշխման արդյունավետ տեխնոլոգիաներ,
- Խաղողի այգիների ոռոգման տեխնոլոգիան, ոռոգման ջրի խնայող նոր տեխնոլոգիաների կիրառումը,
- Օազիսների աշխարհագրություն և գյուղատնտեսություն,
- Ջրային տնտեսության օբյեկտների կառավարում և տեխնիկական սպասարկում,
- Ոռոգման ջրախնայող համակարգերում առկա հիդրավլիկ խնդիրները,
- Ոռոգման համակարգերի և բարձրորակ գյուղատնտեսական հողերի համատեղ կառավարում, նորարարական տեխնոլոգիաների զարգացում և ժամանակակից ոռոգման համակարգերի կառուցում,
- Ոռոգման ազդեցությունը տարածաշրջանային կլիմայի վրա, գյուղատնտեսական մշակաբույսերի ջերմային սթրես,
- Ժամանակակից գյուղատնտեսական ոռոգման համակարգերի կառավարում և արդի տեխնոլոգիաների կիրառում:

## **7. Հանդիպումները, ելույթները.**

- Չինաստանի Ժողովրդական Հանրապետությունում գտնվելու ընթացքում հայաստանյան պատվիրակությունն այցելեց Շիհեցզի քաղաքի համալսարանի ժամանակակից ոռոգման համակարգերի նախագծման ինստիտուտ, ծանոթացավ նորարարական տեխնոլոգիաներին, դրանց կիրառման մեխանիզմներին,



- Շիհեցզի համալսարանի ուսանողական փառատոնի բացման արարողության մասնակցություն, ծանոթացում չինական մշակույթի հետ,
- Այցելություն Կենսուստ ջրամբար, ջրամբարի հիդրոտեխնիկական կառույցների վերաբերյալ տեղեկատվության ստացում,
- Այցելություն Շիհեցզի քաղաքի գյուղատնտեսության թանգարան,
- Այցելություն Ուրումչի քաղաքի բարձր տեխնոլոգիաների ընկերություն,
- Այցելություն Ուրումչի քաղաքի գյուղատնտեսական ցուցադրական այգի, ծանոթացում նորագույն տեխնոլոգիաների ներդրման համակարգին,
- Այցելություն Շիհեցզի քաղաքի կաթիլային ոռոգման համակարգերի արտադրության գործարան,
- Այցելություն Սինցզյանի գյուղատնտեսական գիտությունների ակադեմիա

**8. Հանդիպումների ժամանակ ընդունված որոշումները, պայմանավորվածությունները, ստորագրված փաստաթղթերը.**

Քննարկումների, այցելությունների ընթացքում կարևորվեց ոլորտային համագործակցության արդյունավետությունը երկու երկրների միջև: Չինաստանի կողմից կարևոր նշանակություն տրվեց ՀՀ ջրամբարաշինությանը, ջրախնայող համակարգերի ներդրմանը, նմանատիպ ձևաչափով դասընթացների կազմակերպմանը՝ ուղղված երկկողմ համագործակցության հնարավորության ընձեռնմանն ու ընդլայնմանը: Դասընթացի ավարտին ստորագրվեց հետագա համագործակցության հուշագիր՝ լիազորված անձանց կողմից ջրային համակարգերի մասով:

**9. Առաջարկությունները, դրանց ընթացք տալու վերաբերյալ առաջարկները՝ եղանակը, ձևը, ժամկետները, պատասխանատվությունները, ակնկալվող արդյունքները.**

Քննարկումների, բազմաթիվ այցելությունների ընթացքում ձեռք բերվեցին նոր գիտելիքներ ոռոգման, ջրախնայող համակարգերի վերաբերյալ՝ հիմնված Չինաստանի Ժողովրդական Հանրապետության քաղաժ դասերի և լավագույն փորձի վրա:

Դասընթացի ընթացքում հայաստանյան պատվիրակության կողմից ներկայացվել է Հայաստանի Հանրապետության մասին ընդհանուր ակնարկ, ինչպես նաև ներկայացվել են ջրային ոլորտում առկա խնդիրները և դրանց

լուծմանն ուղղված միջոցառումները, ձեռքբերումները, կարևորվել է նաև  
շրջակա միջավայրի պահպանության ոլորտում միջազգային  
կազմակերպությունների հետ համագործակցության շարունակականությունը և  
նոր բազմաոլորտ համագործակցությունը:

Գործուղվողներ՝



Լ. Մելքոնյան



Ս. Դավեյան

23.06.2023թ"