

ՀՀ Գիտությունների ազգային ակադեմիայի թերթ

Հրատարակվում է 1993 թ. փետրվարից

Նպատակը՝ գիտաարար տնտեսության զարգացումն է Սերժ Սարգսյանը այցելեց Գիտությունների ակադեմիա

ՀՀ նախագահ Սերժ Սարգսյանը վերջերս այցելել է ՀՀ Գիտությունների ազգային ակադեմիայի նախագահության շենք։ Երկրի ղեկավարը շրջել է հիմնադրված շենքում, ծանոթացել կատարված աշխատանքի որակին, հաղորդում է ՀՀ նախագահի մամուլի գրասենյակը։

Գիտությունների ազգային ակադեմիայի նախագահության շենքի հիմնադրումը կատարվել է «Տաշիր» բարեգործական հիմնադրամի միջոցներով։ Շենքում տեղադրվել են նաև ջեռուցման համակարգ, ժամանակակից էլեկտրատեխնիկական սարքավորումներ։

Իրականացրած աշխատանքի համար «Տաշիր» բարեգործական հիմնադրամի հիմնադիր Կարապետյան ընտանիքը պարգևատրվել է ՀՀ ԳԱԱ-ի Ոսկե մեդալով։

Հանրապետության նախագահը հանդիպել է նաև Գիտությունների ազգային ակադեմիայի նախագահության անդամների հետ։ Սերժ Սարգսյանը տեղեկացրել է, որ ակադեմիայի տարեկան ընդհանուր ժողովի ընթացքում ձեռք բերված բոլոր պայմանավորվածությունները ընթացքի մեջ են։ Նշելով, որ Գիտության ոլորտը շարունակում է պետության համար մնալ գերակայություն՝ Սերժ Սարգսյանն ասել է.

«Սերժ Սարգսյանը գիտահեռք և գիտատար տնտեսության զարգացումն է, իսկ դա պահանջում է համապատասխան ուշադրություն»։

Նրա խոսքով՝ չնայած գլոբալ ֆինանսատնտեսական ճգնաժամի հարուցած դժվարություններին, թե՛ 2009, և թե՛ 2010 թվականների պետական բյուջեներով Գիտության համար նախատեսված միջոցները չեն կրճատվելու։

Սերժ Սարգսյանը պատասխանել է նաև Գիտականների հետաքրքրող հարցերին։

ՀՀ ԳԳ-ում նշվեց մեծանուն ճարտարագետ- գիտնական, Գլխավոր կոնստրուկտոր Սամվել Քոչարյանի 100-ամյակը

Նոյեմբերի 11-ին ՀՀ ԳԱԱ-ում մեծ հանդիսավորությամբ նշվեց մեծանուն ճարտարագետ-գիտնական, Գլխավոր կոնստրուկտոր, Սոցիալիստական աշխատանքի կրկնակի հերոս, տեխնիկական գիտությունների դոկտոր, պրոֆեսոր, Լենինյան և ԽՍՀՄ պետական երեք մրցանակների դափնեկիր, Լենինի վեց շքանշանների ասպետ, ՌԽՖՍՀ Գիտության և տեխնիկայի վաստակավոր գործիչ, մեր հայրենակից Սամվել Քոչարյանի 100-ամյա հոբելյանը։

«Սենք, նշելով նրա հոբելյանը, հպարտ ենք, որ ունենք մեծ հայրենակից», - իր ողջույնի խոսքում ասաց ՀՀ ԳԱԱ նախագահ Ռադիկ Սարտիրոսյանը։

ՀՀ ԳԱԱ փոխնախագահ Յուրի Շուբուրյանը ընթերցեց Ռուսաստանյան Դաշնային միջուկային կենտրոնի ուղերձը՝ ստորագրված կենտրոնի տնօրեն Վ. Կոստյուկովի, կենտրոնի գիտական ղեկավար, Ռուսաստանի ԳԱ ակադեմիկոս Ռ. Իլկանի և Գլխավոր կոնստրուկտոր, Ռուսաստանի ԳԱ ակադեմիկոս Յու. Ֆայկովի կողմից։ Ուղերձում մասնավորապես նշված է. «Սենք դեմիկոս Յու. Ֆայկովի կողմից։ Ուղերձում մասնավորապես նշված է. «Սենք գլուխ ենք խոնարհում Քոչարյանի հսկայական վաստակի առջև, հարգանքի տուրք ենք մատուցում նրա լուսավոր հիշատակին։ Միջուկային գիտության և տեխնիկայի խոշորագույն գործիչների աշխատանքի շնորհիվ, որոնցից է Սամվել Քոչարյանը, մեր աշխարհն արդեն 60 տարուց ավելի ապրում է առանց մեծամասշտաբ պատերազմի սարսափների»։

ՀՀ ԳԱԱ Ֆիզիկայի և աստղաֆիզիկայի բաժանմունքի ակադեմիկոս-քարտուղար Յուրի Չիլինգարյանը ներկայացրեց Սամվել Քոչարյանի կյանքն ու գիտական գործունեությունը։

Ելույթներով հանդես եկան ակադեմիկոսներ Էվարդ Ղազարյանը, Էվրիկ Աֆրիկյանը, Գեղարքունիքի փոխմարզպետ Կամո Գասպարյանը, մտավորականության ներկայացուցիչներ։

Սամվել Քոչարյանի անունն ընդգրկված է Ռուսաստանյան Դաշնային միջուկային կենտրոնի ակադեմիկոսների ցուցակում՝ Անդրեյ Սախա-ճուկային կենտրոնի ակադեմիկոսների ցուցակում։ Այնուհետև Ս. Քոչարյանը և այլ գիտնականների կողմից։ Ռոմի, Իգոր Կուրչատովի, Յուրի Խարիտոնի և այլ գիտնականների կողմից։ Սամվել Քոչարյանը ծնվել է 1909 թ. հունվարի 7-ին Նոր Բայազետում (այժմ՝ Գավառ քաղաք)։ 1937 թ. ավարտել է Մոսկվայի էլեկտրատեխնիկական ինստիտուտը և կատարել գիտամանկավարժական աշխատանք տեսական էլեկտրատեխնիկայի ամբիոնում։ Այնուհետև Ս. Քոչարյանը աշխատանք է անցել «Արգամաս 16-ում», որտեղ գտնվում էր Ռուսաստանյան Դաշնի միջուկային կենտրոնը։ Երկար տարիներ զբաղեցրել է կենտրոնի Գլխավոր կոնստրուկտորի պաշտոնը։ Նա մասնակցել է ԽՍՀՄ-ում ատոմա-ջրային և ջրածնային զենքի ստեղծման և փորձարկման աշխատանքներին, հային և ջրածնային զենքի ստեղծման համակարգի մշակմանը։ Ս. Քոչարյանը մեծ կահրթիռային պաշտպանության համակարգի մշակմանը, տեխնոլոգիաների ներդրում է ունեցել կոնստրուկտորների, փորձարարների, տեխնոլոգների գիտական խոշոր դպրոցների ստեղծման և զարգացման գործում։ Շնորհիվ Ս. Քոչարյանի աշխատանքներ են կատարվել միջուկային զենքի տեխնիկական բնութագրերը, արդյունավետությունը, անվտանգությունը ու հուսալիությունը բարձրացնելու ուղղությամբ։

Սամվել Քոչարյանը կյանքից հեռացավ 1993 թ. օգոստոսի 4-ին։ Քոչարյանի հայրենի քաղաքում՝ Գավառում, փողոց և դպրոց են անվանակոչված նրա անունով։

ՀՀ ԳԱԱ Տեղեկատվական-վերլուծական կենտրոն

ՀՀԳԱԱ արտասահմանյան անդամ Լեոն Պետրոսյանն ընտրվեց Դինամիկական խաղերի միջազգային ասոցիացիայի նախագահ

ՀՀ ԳԱԱ-ն շնորհավորում է ՀՀ ԳԱԱ արտասահմանյան անդամ Լեոն Պետրոսյանին՝ Դինամիկական խաղերի միջազգային ասոցիացիայի (IDGS) նախագահ ընտրվելու կապակցությամբ։

Լեոն Պետրոսյանը 35 տարի շարունակ գլխավորում է Սանկտ-Պետերբուրգի պետական համալսարանի կիրառական մաթեմատիկայի և պրոցեսների ղեկավարման ֆակուլտետը, միաժամանակ մաթեմատիկական վիճակագրության, զանգվածային ապահովման և հուսալիության տեսության ամբիոնի վարիչն է։ Նա ոչ անտոգոնիստական դինամիկ խաղերի տեսության պիոներներից է։ Մեծ աշխատանք է կատարում բարդ մաթեմատիկական տեսությունը մատչելի ձևով ներկայացնելու ոլորտի երիտասարդ մասնագետներին, ասպիրանտներին, ուսանողներին։

Ավելի քան 200 գիտական հոդվածների և 20 մենագրությունների հեղինակ է։ Նրա աշխատանքների մեծ մասը թարգմանվել է և հրատարակվել է ԱՄՆ-ում, Մեծ Բրիտանիայում և Չինաստանում։

Մեծանուն գիտնականը սերտորեն համագործակցում է Հայաստանի գիտակրթական հաստատությունների հետ։ Լեոն Պետրոսյանը Գիտության ամենաժամանակակից ոլորտներից մեկին՝ խաղերի տեսությանը (որը կիրառվում է տնտեսագիտության, մենեջմենթի, միջազգային հարաբերությունների և կոնֆլիկտոլոգիայի, քաղաքագիտության, էկոլոգիայի մեջ) նվիրված ավելի քան 20 գիրք և ուսումնական ձեռնարկ է նվիրել ՀՀ ԳԱԱ հիմնարար գրադարանին։ Գրքերից բացի գրադարանը նաև ստացել է «International Game Theory Review» հանդեսի 3 տարիների բոլոր համարները։

ՀՀ ԳԱԱ Տեղեկատվական-վերլուծական կենտրոն



ԱՅՍ
ՀԱՄԱՐՈՒՄ

Վարազդար
ԷԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ

100



PRESS OFFICE OF THE PRESIDENT OF RA

Հայաստանի նախագահը, Ամենայն հայոց կաթողիկոսն ու Ջերարդ Գաֆեանյանը բացեցին վերջինիս անունը կրող արվեստի կենտրոնը

«Կասկադի առանցքն ուղղված է օպերային, օպերայի շենքին՝ Հանրապետության հրապարակին, նա էլ իր հերթին՝ դեպի Արարատը՝ հայոց արարչական ոգու սնուցման կենտրոնը: Այնպես որ, Կասկադում Գաֆեանյան արվեստի կենտրոնի գործունեությունը լավագույնս նոր շունչ տվեց կառույցին: Գոհ եմ այսչափ բովանդակալի կիրառությունից»,- նույն օրվա 7-ին կայացած կենտրոնի պաշտոնական բացման ժամանակ կարծիք հայտնեց Կասկադի հեղինակ, Հայաստանի ժողովրդական ճարտարապետ Ջիմ Թորոնտյանը:

Նրա հետ մեկտեղ կենտրոնի 7 սրահներով շրջեց ջաղաքական, մշակութային, դիվանագիտական ոլորտը ներկայացնող հրավիրյալների մի հոծ բանակ՝ դեմքի հետաքրքրված, ապա գոհունակ արտահայտությամբ:

Կենտրոնի տերը՝ Ջերարդ Գաֆեանյանը, շրջեց իր անունը կրող կենտրոնում Հայաստանի Հանրապետության նախագահ Սերժ Սարգսյանի, Ամենայն հայոց կաթողիկոս Գարեգին II-ի, մշակույթի

և սփյուռքի նախարարներ Հասմիկ Պողոսյանի եւ Հրանուշ Հակոբյանի հետ: Ի՞նչ տպավորությամբ՝ անհայտ մնաց, քանի որ լրագրողների հետ զրուցեց միայն մշակույթի նախարար Հասմիկ Պողոսյանը. «Նշանակալի իրադարձություն է կենտրոնի բացումը, իսկ լինելիությունը Հայաստանի հեղինակությանն է նպաստ է, քանի որ Գաֆեանյան արվեստի կենտրոնը կարող է հետաքրքրել ինչպես ոլորտի պրոֆեսիոնալներին, այնպես էլ յուրաքանչյուր մարդու»:

Հանրապետական իններորդ գիտական նստաշրջան՝ նվիրված ՀՀ ԳԱԱ Արվեստի ինստիտուտի հիմնադրման 50-ամյակին

Նոյեմբերի 5-ին ՀՀ ԳԱԱ-ում մեկնարկեց ՀՀ ԳԱԱ Արվեստի ինստիտուտի հիմնադրման 50-ամյակին նվիրված հանրապետական իններորդ գիտական նստաշրջանը: Արվեստագիտության ասպարեզում իրենց բեղուն գործունեության համար Արվեստի ինստիտուտի վաստակաշատ գիտնականներ Մուրադ Հասարթյանը և Գևորգ Գյոդակյանը պարգևատրվեցին ՀՀ մշակույթի նախարարության ոսկե մեդալով:

Նստաշրջանի նպատակն է խթանել արվեստաբանական միտքը և երևան հանել արվեստագիտության առջև ծառացած խնդիրները: Ինչպես նշեց Արվեստի ինստիտուտի տնօրեն Արարատ Աղասյանը, նստաշրջանի ընթացքում արվեստագիտության տարբեր ճյուղերի մասին ընթերցված շուրջ 40 զեկուցումները կիրառարական ժողովածուի տեսքով:

Նստաշրջանի մասնակիցներին ողջունեց ՀՀ ԳԱԱ հայագիտության և հասարակական գիտությունների բաժանմունքի ակադեմիկոս-քարտուղար Վլադիմիր Բարխուդարյանը: «Այս նստաշրջանով ամփոփվում է ՀՀ ԳԱԱ Արվեստի ինստիտուտի 50-ամյա գործունեությունը: Ի մի բերվեց 50 տարվա կատարված աշխատանքը, ներկայացվեց ներկայիս վիճակը և ապագա անելիքները»,- ասաց Վլադիմիր Բարխուդարյանը:

ՀՀ Գիտության պետական կոմիտեի նախագահ Սամվել Հարությունյանն իր ողջունի խոսքում ասաց, որ Արվեստի ինստիտուտը բավականին հաջողություններ է գրանցում: Նա կարևորեց այն փաստը, որ ինստիտուտում երիտասարդները մեծ ուշադրության են արժանանում:

Արվեստի ինստիտուտը գիտական միակ հաստատությունն է, որտեղ ուսումնասիրվում են հայ արվեստի գրեթե բոլոր ճյուղերը (կերպարվեստ, ճարտարապետություն, դեկորատիվ և կիրառական արվեստներ, երաժշտություն, թատրոն, կինո և հեռուստատեսություն):

Ստեղծման պահին ինստիտուտում գործել են ճարտարապետության, կերպարվեստի, երաժշտության բաժինները, որոնց հետագայում միացել են ժողովրդական երաժշտության, կինոյի և հեռուստատեսության, կիրառական արվեստի բաժինները:

Ինստիտուտում գործում են Արվեստաբանական գրադարանը, Ռուբեն Ջալալյանի անվան Շեքսպիրագիտական կաբինետ-գրադարանը, ժողովրդական երաժշտության բաժնի գրադարանը, Արամ Քոչարյանի անվան ծայնագրանը, Արվեստի ինստիտուտի արխիվը:

ՀՀ ԳԱԱ Կենտրոնական-վերլուծական կենտրոն

Մարդիկ հիվանդանում են, իսկ ընկերությունները՝ հարստանում

Roche ընկերության եկամուտները «Տամիֆլուի» վաճառքից կազմել են շուրջ 1 միլիարդ դոլար: Գրիպի դեմ ամենաարդյունավետ դեղամիջոց համարվող «Տամիֆլուի» վաճառքի ծավալները այս տարվա ապրիլին, A/H1N1 նոր հարուցչի հայտնվելուց ի վեր, աճել են 10 անգամ: Բնակչության շրջանում տագնապի շնորհիվ շահույթներն ավելացնում են նաև դեղագործական այլ ընկերություններ, որոնք, բացի դեղորայքից, արտադրում են, օրինակ, դիմակներ: 3M ընկերությունը վերջին եռամսյակում 100 միլիոն դոլարի վաճառք է իրականացրել, իսկ ընկերության տնօրեն Փեթ Քեմբլը խոստովանել է, որ մայիսից գործարանները աշխատում են գերծանրաբեռնված: Համաշխարհային մեկ այլ հսկա Kimber-Ley-Clark-ը (Kleenex և Huggies ապրանքանիշների սեփականատեր) նույն շրջանում եկամուտներն ավելացրել 140 տոկոսով: Այլ ոլորտների ընկերություններ նույնպես գրիպի հաշվին փող են աշխատում: Իր վերջին գովազդում Domestos-ը պնդում է, թե մաքրող փոշին սպանում է գրիպի հարուցիչը:

ՀՀ վարչապետ Տիգրան Սարգսյանին

Մեծարգո պարոն վարչապետ

Վերջին տասնամյակում Հայաստանում զարգացել են հակագիտական բնույթի պնդումներ Հայաստանում իբրեզակի հնագույն աստղագիտաբանների գոյությունից մինչև եգիպտական, բաբելոնյան մշակույթների վերագրումը հայերին, որ Ադամը հայ էր և այլն: Այս անհեթեթությունները, սփռվելով եթերում և հակահարված չստանալով ակադեմիական ատյաններից, սկսել են ներխուժել արդեն դպրոցական և մանկական գրականություն:

Երկու օրինակ՝ «Ֆիզիկա և աստղագիտություն» 9-րդ դասարանի դասագրքից, (ակադ. Է. Ղազարյան, հեղինակային խմբի ղեկավար, 2009 թ.: Նախորդ գործող հրատարակությունը՝ 2001 թ.):

Պնդվում է, որ մեր ժայռապատկերներում կա վկայություն երկրի գնդաձևության վերաբերյալ (էջ 213), մինչդեռ առ այսօր հայտնի չէ որևէ փաստ, որ մարդկությունը բրոնզե դարում կարող էր հասու լինել երկրի գնդաձևության մասին:

Ապա Քարահունց հորջորջվող հուշարձանն է՝ գունավոր լուսանկարով: Իրականում ոչ հուշարձանը կապ ունի այդ անվան հետ, ոչ էլ կա որևէ գիտականորեն քննված հիմք դրա աստղագիտական բնույթի մասին:

Քանի որ դասագրքերը պարտավոր են արտահայտել տվյալ գիտության ընդունված պատկերը՝ ընդգրկելով միայն աներկբա հաստատված փաստեր, առաջարկում ենք դպրոցական ծրագրերից հանել համապատասխան՝ 212-213 էջերը: Ձեռնարկել միջոցներ, որպեսզի տվյալ հակագիտական նյութերը հանվեն գովազդային և այլ տիպի գործառնություններից:

Հակագիտական ոտնձգությունները կարող են խոցելի դարձնել մեր մշակույթը, որը լի է բազմաթիվ իրական արժեքներով, որոնցով կարող է և պետք է հպարտանա մեր աշակերտը:

Վ. ԳՈՐԶԱՆՅԱՆ

Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտի ֆիզ. մաթ. գիյ. դոկտոր, պրոֆ. Ա. ՄԵԴՐԱՅԱՆ

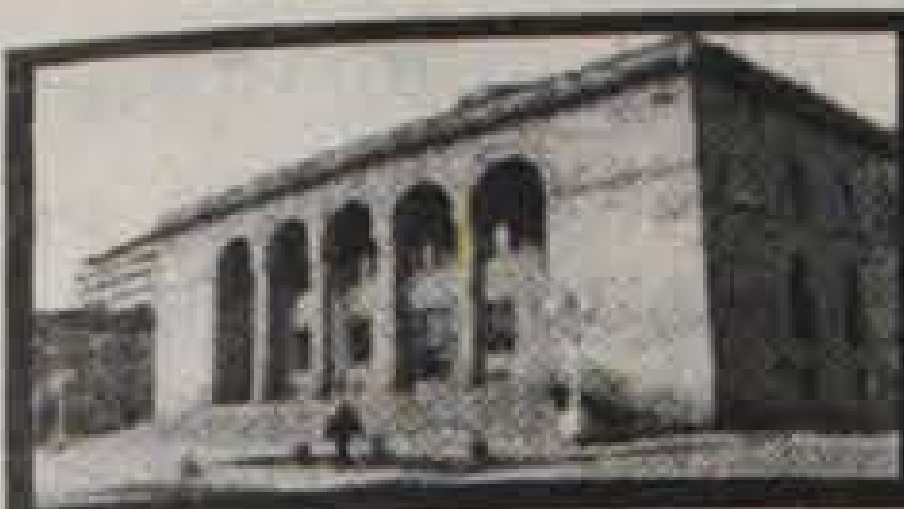
Ֆիզ. մաթ. գիյ. դոկտոր, պրոֆ. Պ. ԱՎԵՏԻՍՅԱՆ

ՀՀ ԳԱԱ Հնագիտության և ազգագրության ինստիտուտի տնօրեն

Ա. ԲԱՆՆԻՍՅԱՆ

ԳԱԱ քոլակից անդամ

ՀՀ ԳԱԱ արտասահմանյան անդամների հանրագիտարան



նա-մեթոդական միության նախագահը: Բարձրագույն դպրոցի գիտությունների միջազգային ակադեմիայի անդամ է, Նյու-Յորքի ակադեմիայի և այլ կազմակերպությունների իսկական անդամ:

Ռուսաստանի Դաշնության պրեզիդենտի դափնեկիր (2000 թ.), ՌԴ կառավարության դափնեկիր (2002, 2006 թթ.): Պարգևատրվել է Աշխատանքային Կարմիր դրոշի և Բարեկամության շքանշաններով:

Պավել Սարկիսովը ծնվել է 1932 թվականին, Թբիլիսիում: 1956-ին, ավարտելով Մոսկվայի Դ. Մենդելեևի անվան քիմիկա-տեխնոլոգիական ինստիտուտը, աշխատել է բյուրեղապակու գործարանում: 1963 թվականից իրեն նվիրել է գիտությանը:

Պավել Սարկիսովի ողջ կյանքը գործնականում կապված է Մոսկվայի Դ. Մենդելեևի անվան քիմիկա-տեխնոլոգիական ինստիտուտի հետ (1992-ից՝ Ռուսական քիմիկա-տեխնոլոգիական համալսարան), ուր նա եղել է կրտսեր և ավագ գիտաշխատող, դոցենտ, պրոֆեսոր, պրոռեկտոր: 1985 թվա-

անդամ, «Քիմիական արդյունաբերությունը այսօր» միավորման տնօրենների խորհրդի նախագահը և այլն: Պարգևատրվել է պետք, թե այդ նշանավոր գիտնականը, հասարակական գործիչը, գիտության և բարձրագույն կրթության տաղանդավոր կազմակերպիչը ինչպես է հասցնում կատարել իր ուսերին դրված այս վիթխարի, պատասխանատու պարտականությունները, և ամենակարևորը՝ կատարել փայլուն կերպով:

Պավել Սարկիսովի գիտության մեջ անցած ուղին՝ ականավոր գիտնականի բազմակողմանիության փայլուն օրինակ է, գիտնականի, որի ձեռքբերումները հիմնարար հետազոտությունների բնագավառում մեծ առաջընթաց են և որոշում են արտադրության մի ամբողջ ոլորտի և՛ գաղափարախոսությունը, և՛ տեխնոլոգիան: Եվ միանգամայն օրինաչափ է, որ Պավել Սարկիսովի աշակերտները այսօր կազմում են նրա իսկ ստեղծած բնագավառի կադրային ներուժի ոսկե ֆոնդը:

Ուղիղ մեկ տարի առաջ տված հարցազրույցում իրեն ուղղված՝ «Ե՞րբ մենք կկարողանաք մրցել արևմտյան գիտական դպրոցների հետ» հարցին, ակադեմիկոս Պավել Սարկիսովը պատասխանեց.

«Ռուսաստանը շատ բան կորցրեց 90-ական թվականներին: Երբ նոր հազարամյակի շեմին մենք ուշքի եկանք, պարզվեց, որ շատ ենք հետ մնացել: Ու նաև քիմիայի բնագավառում:

Այսօր դեղամիջոցների 75 տոկոսը ներկրվում է արտասահմանից, և միայն 25 տոկոսը հայրենական արտադրության է: 2012 թվականին պետք է հասցնել գոնե 50-ը 50-ի: Խորհրդային տարիներին մենք ունեինք քիմիայի մոտ 75 ճյուղային ինստիտուտներ: Դրանցից ամեն մեկը զբաղվում էր որոշակի գիտական ուղղությամբ: Գոյություն ունեին ազոտի, քլորի արդյունաբերության, պոլիմերների, կաուչուկի պետական ինստիտուտներ: Վերակառուցման տարիներին դրանք բոլորը դարձան մասնավոր:

Կիրառական ինստիտուտները դադարեցրին իրենց գոյությունը: Իմ գործընկերները հաճախ հարց են տալիս՝ պե՞տք է արդյոք մորից վերածնել ճյուղային ինստիտուտները: Ես պատասխանում եմ՝ այսօր Ռուսաստանի քիմիական արդյունաբերությունը 97 տոկոսով մասնավորացված է: Ուրեմն պետությունը ինչո՞ւ պիտի ֆինանսավորի կիրառական հետազոտությունները, որոնց արդյունքներից պիտի օգտվեն մասնավոր ընկերությունները:

Երկրում պետք է զարգանա այն պրակտիկան, երբ մասնավոր ընկերություններն իրենք են ստեղծում սեփական կիրառական ինստիտուտներ և զարգացնում գիտությունը:

Իսկ պետությունը իր համար գիտության գերակա ուղղություններ պետք է համարի այնպիսի ոլորտներ, ինչպիսիք են մարդու առողջությունը, երկրի պաշտպանականությունը, հատուկ նյութերի քիմիան, այսինքն՝ այն ամենը, որոնք ստրատեգիական նշանակություն ունեն և ապահովում են Ռուսաստանի անվտանգությունը: Չմոռանամ, պետք է անպայման ստեղծել շրջակա միջավայրի մոնիթորինգի ինստիտուտ:

Պետության խնդիրը պետք է լինի հիմնարար գիտությունը, որը կապված է գիտելիքների ձեռքբերման հետ: Մեր, գիտնականներիս առաջին և գլխավոր խնդիրը պետք է լինի գիտելիքներ հայթայթելը, գիտություն ստեղծելը:

Իսկ ինչ վերաբերում է Ձեր հարցին՝ «Ե՞րբ մենք կկարողանաք մրցել արևմտյան գիտական դպրոցների հետ», պատասխանում եմ՝ 2012-2015 թվականներին մենք կհասնենք դրան:

Ականավոր քիմիկոս

Ակադեմիկոս Պավել ՍԱՐԿԻՍՈՎ.

1963-ին պաշտպանել է քեկնաձուլական, 1978 թվականին՝ տեխնիկական գիտությունների դոկտորի ատենախոսությունները:

1990-ին ընտրվել է ԽՍՀՄ Գիտությունների ակադեմիայի բյուրոյի անդամ, 1997-ին՝ Ռուսաստանի Դաշնության գիտությունների ակադեմիայի ակադեմիկոս:

2008 թվականին ընտրվել է Հայաստանի Հանրապետության Գիտությունների ազգային ակադեմիայի արտասահմանյան անդամ:

Պ. Ջ. Սարկիսովը հանդիսանում է առաջատար գիտնականներից և իտալացույն մասնագետներից մեկը ֆիզիկական քիմիայի և սիլիկատային ու դժվարահալ անօրգանական նյութերի տեխնոլոգիայի բնագավառում: Նա մեծ ավանդ է ներդրել կարծրաֆազ և հեղուկաֆազ սիլիկատային համակարգերում բյուրեղացումը դեկավարող տեսության հիմունքների ստեղծման ու մշակման գործում: Մեծ է նրա ավանդը նաև որոշակի բաղադրությամբ ապակեման և ապակեբյուրեղային նյութերի ստացման պրոցեսների հիմնական սկզբունքների ու օրինաչափությունների ձևակերպման հարցում: Բյուրեղացման պրոցեսների գիտական հիմունքների իր կողմից կատարված մշակումները հիմք են հանդիսացել նոր տեխնոլոգիաների և նոր նյութերի ստեղծման համար: Պրոֆեսոր Պ. Ջ. Սարկիսովի ղեկավարությամբ և անմիջական մասնակցությամբ Ռուսաստանում հիմնադրվել են շինարարական նշանակության արդյունավետ դեկորատիվ-հարդարման նյութերի՝ խարամասիտալների և սիգրանի (սինթետիկ գրանիտի), ինչպես նաև տեխնիկական սիտալների արդյունաբերական արտադրությունները, որոնք իրենց կիրառությունն են գտել մեքենաշինության, ավիացիոն, հրթիռային և տեխնիկայի այլ բնագավառներում: Խարամասիտալների և սիգրանի տեխնոլոգիաները ներդրվել են արտադրությունում: Այդ նյութերը լայն կիրառում են գտել ինչպես Ռուսաստանում, այնպես էլ արտերկրում: Դրանց տեխնոլոգիաները արտոնագրված են աշխարհի բազմաթիվ երկրներում:

Պավել Սարկիսովը հեղինակ է ավելի քան 600 գիտական աշխատությունների, այդ թվում՝ դասագրքերի, մենագրությունների, հայտնագործությունների և արտոնագրերի:

«Քիմիական տեխնոլոգիայի տեսական հիմունքներ» ամսագրի գլխավոր խմբագիրն է, Դ. Բ. Մենդելեևի անվան Ռուսաստանյան քիմիական ընկերության նախագահը, Ռուսաստանի քիմիկա-տեխնոլոգիական բուհերի ուսում-

կանին ընտրվել է ինստիտուտի ռեկտոր և այն գլխավորել 20 տարի: Նրա ղեկավարությամբ ինստիտուտը բազում կազմակերպական և կառուցվածքային փոփոխությունների է ենթարկվել, դարձել համալսարան: Ակադեմիկոս Սարկիսովի նախաձեռնությամբ համալսարանում ստեղծվել են նոր ամբիոններ՝ մենեջմենթի և մարքեթինգի, սոցիոլոգիայի, տրամաբանության և տնտեսական ինֆորմատիկայի, ինֆորմացիոն-համակարգային տեխնոլոգիաների, նախնությունների և նախնությունների, բացվել են նոր մասնագիտություններ՝ արդյունաբերական անվտանգության, քիմիա-դեղագործական և կոսմետիկական նյութերի և այլն:

Մենդելեևի անվան Ռուսաստանի քիմիկա-տեխնոլոգիական համալսարանի պրեզիդենտ, ակադեմիկոս Պավել Սարկիսովի դասագրքերով և ուսումնական ձեռնարկներով այսօր ուսանում են մասնագիտական բուհերի և քոլեջների ուսանողները: Նա ակտիվորեն մասնակցում է Ռուսաստանի բարձրագույն կրթության զարգացմանն ուղղված ուսումնական նոր պլանների, ծրագրերի և ուղղությունների մշակմանը: Նա Ռուսաստանի մաթեմատիկական և բնագիտական կրթության ոլորտի մի շարք դասընթացների պետական կրթական ստանդարտների մշակման Դաշնային խորհրդի նախագահն է, (ԽՍՀՄ) Ռուսաստանի Դաշնության քիմիկա-տեխնոլոգիական մասնագիտությունների բուհերի ուսումնա-մեթոդական միության և բազում ուրիշ հեղինակավոր կազմակերպությունների և ընկերությունների նախագահը:

Ակադեմիկոս Սարկիսովը ՅՈՒՆԵՍԿՕ-ի գծով շրջակա միջավայրի պահպանության միջազգային բազում ուսումնական ծրագրերի նախաձեռնողն է, քիմիական գիտության և կրթության գծով ՅՈՒՆԵՍԿՕ-ի Կենտրոնի պրեզիդենտը:

Պավել Սարկիսովը գիտական, մանկավարժական, կազմակերպչական և վարչական վիթխարի աշխատանք է կատարում: Նա Դ. Մենդելեևի անվան Ռուսաստանի քիմիական ընկերության նախագահն է, Ռուսաստանի քիմիկոսների միության փոխնախագահը, Մոսկվայի քաղաքապետի անդամ է կոլոգիական կոնսուլտատիվ խորհրդի

Հայաստանի Գիտությունների ազգային ակադեմիայի արտասահմանյան անդամ Ֆելիքս Ահարոնյանին մենք հանդիպեցինք ԳԱԱ Սփյուռքի բաժնի պետ Վանյա Բարսեղյանի աշխատասենյակում: Նա գրություն էր Բյուրականի աստղադիտարանի երիտասարդ մի ասպիրանտուհու հետ: Երբ ավարտվեց գրույցը, որը երբեմն երբեմն ընդմիջվում էր անգլերեն արտահայտություններով, պարզվեց, որ Ֆելիքս Ահարոնյանը պատրաստվում է միջնորդագիր-երաշխավորագիր ուղարկել Շվեյցարիա, որպեսզի սույն օրիորդը և ևս մի երիտասարդ մասնագետ ԳԱԱ Ֆի-

Օգտական լինել հայրենի գիտությանը



ՀՀ ԳԱԱ նախագահ Ռադիկ Մարտիրոսյանը ԳԱԱ արտասահմանյան անդամի դիպլոմ է հանձնում Ֆելիքս Ահարոնյանին:

գիկական հետազոտությունների ինստիտուտից, մեկնեն Շվեյցարիա՝ մասնակցելու այնտեղ կազմակերպվող դասընթացներին: Անշուշտ, շվեյցարիացիների ծախսերով:

Ֆելիքս Ահարոնյանը անընդհատ ժպտում է ապացույց նրա կենսուրախության և լավ տրամադրության, անչափ հաճելի և հետաքրքիր գրույցակից է: Իսկական երևանցի է, Աբովյան փողոցում ծնված և մեծացած: Դպրոցն ավարտելուց հետո բարձրագույն կրթությունն ստացել է Մոսկվայի ֆիզիկայի

ինստիտուտում: 1991-ին երիտասարդ ֆիզիկոսը մեկնում է Չիկագո, իսկ մեկ տարի անց՝ 1992-ին, հրավիրվում է Գերմանիա՝ Մաքս Բլանկի միջուկային ֆիզիկայի ինստիտուտ՝ դասավանդելու բարձր էներգիաների աստղաֆիզիկա:

1986-ին դոկտորական է պաշտպանել Երևանի ֆիզիկայի ինստիտուտում՝ տարրական մասնիկների և միջուկային ֆիզիկա մասնագիտությամբ:

Երբ տեղեկանում եմ, թե որքան գործ է կատարում Ֆելիքս Ահարոնյանը Հայաս-

Վարազդատ ԷԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ ՃԱՐՏԱՐԱԳՊԵՏԸ



Ես նրան հիշում եմ Պոլիտեխնիկական ինստիտուտի ճարտարապետական ֆակուլտետում ուսանելու իմ առաջին իսկ օրից. երբ, իբրև ճարտարապետության ամբիոնի վարիչ, Վարազդատ Գարությունյանը զրույց անցկացրեց մեզ հետ: Դա ճարտարապետության առաջին դասն էր իմ կյանքում՝ մասնագիտական ու մարդկային, երբ կարծես առաջին անգամ մենք հասկացանք, որ ճարտարապետ լինել համարյա թե նշանակում է մերձենալ հավերժությանը: Մեր մասնագիտությունը մեզ ներկայացրեց իբրև արվեստների մայր, որտեղ ամեն մեկը տեղ չունի, որտեղ ընտրյալները միայն իրավունք ունեն մուտք գործել և որտեղ ամեն ինչից առաջ պահանջվում է ճշտապահություն, ազնվություն, նվիրում: Աշխարհը գեղեցիկ, ընդունելի և բնական ղարձենելու արվեստը մեզ համար նոր շերտեր բացեց իր ու մեր ներսում, և մենք հասկացանք, որ, իրավ, աշխարհի ամենահարուստ, ամենագեղեցիկ և ամենաուժեղ տղամարդիկ ենք, որովհետև դառնալու ենք ճարտարապետ, և որովհետև մեր ուսուցիչը Վարազդատ Գարությունյանն է լինելու նաև: Գարազդատը, սովորաբար, և ես նրանց հետ, որոշ թուլություն ունեն ուսուցիչ համարել պրակտիկ ճարտարապետության անմիջական դասախոսին: Ինձ համար, և կարծում եմ, բոլորիս համար միշտ առաջինը եղել է Ալեքսանդր Թամանյանը: Տարիքի բերումով ես նրան չեմ տեսել, բայց

իր գործերը մեր բոլորի դասագիրքն են: Գետո՛ Սամվել Սաֆարյանը, Ռաֆայել Իսրայելյանը, Գրիգոր Աղաբաբյանը, Կարո Զալաբյանը և նրանց փառահեղ փառանքում, իհարկե, Վարազդատ Գարությունյանը: Զարմանալիորեն նրանք մեզ համար, որ նախ ուսանող էինք, հետո գործընկեր, դպրոց էին ու մտածողություն, աշխարհաընկալում և պարզապես վստահություն, որ հավատ ու ուժ էր ներշնչում նախելու և ստեղծագործելու:

Վարազդատ Գարությունյանը ողջ կյանքում զբաղվել է ճարտարապետության տեսությամբ, պատմությամբ: Արագ և անաչառ արձագանքել է ժամանակակից ճարտարապետների բոլոր կառույցներին, ասել է իր մասնագիտական հեղինակավոր կարծիքը, որ միշտ ուղեցույց է եղել: Կարողանալ ներկայացնել հայ ճարտարապետությունն իր բուն խորքով, անհավանական գեղեցկությամբ, միջնադարյան ոսկեծեղիկ վարպետների միջոցով ժամանակակիցներին փոխանցել ազգային ճարտարապետության ոչ միայն տառը, այլև ոգին, գաղափարը, էությունը, քչերին է տրվում: Վարազդատ Գարությունյանը քչերից մեկն է, որ կատարելա-



պես տիրապետելով իր գործին, գիտի նաև մանկավարժ լինել: Նա հիմա էլ աշխատում է ուսանողների հետ և ամեն հանդիպում, հավատում եմ, հանդիպում է ճարտարապետության անքննելի խորքերի և եզակի հրաշքների հետ, որ կոթող առ կոթող, դար առ դար, պահ առ պահ կենդանացնում է Վարազդատ Գարությունյանը: Գուցիք է, որ նա 90 տարեկան է: Եվ՝ ոգևորիչ: Ծատ ոգևորիչ, ո-

րովհետև ոչ նա, ոչ մենք չենք զգում նրա տարիքը: Թակնք նրա դուռը առավոտյան վեցին, ժպտադեմ կբացի և կտեսնեք, որ գրասեղանի մոտից է վեր կացել: Այլապես չէին գրվի մասնագիտական ծանրակշիռ հատորները, չէին գրվի հուշագրության քաղցր էջերը: Եվ գուցե դա է բացառիկ պայծառ պահում նրա միտքը, ճշգրիտ ու սրամիտ: Իսկ գուցե պատճառներից մեկն էլ նրա վանեցի լինելն է: Վանը Վարազդատ Գարությունյանի համար կորած ծննդավայր չէ, այլ մասն է նրա խոսքի, ապրումի, կյանքի: Վանը նրա համար ներկա է, որ ներկա է դարձնում նաեմ մեզ համար՝ հրաշալի հիշողությամբ պատմելով մի քաղաքի մասին, որտեղից դուրս է եկել վաղ մանկությունից և միայն իբրև զբոսաշրջիկ վերադարձել բոլորովին վերջերս...

Վարազդատ Գարությունյանի մասին կարելի է երկար խոսել ու երկար գրել, բայց, կարծում եմ ամենակարևորն այն է, որ նա այսօր մեզ հետ է, մեր կողքին և 90 տարեկանում էլ մնում է հաղթահալու ու գեղեցիկ տղամարդ, որի տանն իր այգուց իր ձեռքերով քամված գինին են խմում, որի տանն առիթով ու անառիթ սեղան են նստում աշխարհի ամենատարբեր ծայրերից եկած հայ ու ոչ հայ ճարտարապետները, և բոլորին նա ունի ասելու իր խոսքը:

Ջիմ ԹՈՐՈՍՅԱՆ
Ճարտարապետության քննաժողով,
պրոֆեսոր, ՀՍՀՎ վաստակավոր և
ՍՍՀՄ ժողովրդական ճարտարապետ,
ՍՍՀՄ գեղարվեստից ակադեմիայի
խկական անդամ, ՀՍՀՎ և ՍՍՀՄ
պետական մրցանակների դափնեկիր
«Հայաստանի Հանրապետություն»
16.11.1999 թ.
(խոսքը գրված է
Վ. Հարությունյանի 90-ամյակի առիթով)

ԾԱՌԱՆԳՈՐԴՈՒԹՅԱՆ ԶԱՏԱԳՈՎԸ

Արդեն մեկ տարուց ավել է, որ Սարյան 13 մեծատան հարկի տակ և պատշգամբում չի հնչում Կոմիտասի և Եկմայանի հայրենաշունչ երգերը հորս հոգեգնայլ ծայրով: Մեզ բոլորիս հրաժեշտ տվեց 21-րդ դարի դարասկզբին, ցանկանալով ըմբռնել ու կանխագուշակել ապագան ազգի համար, իր հիմնադրած գերդաստանի համար ու հայ մշակույթի համար: Նա ինչ որ մի վերուստ իջած հրահանգին ենթարկվելով իր կյանքի վերջին 15 տարիները նվիրեց 20-րդ դարի իր ասպարեզի արդյունքների ամփոփմանը: Նա այդ արեց շատ ինքնատիպ ձևով՝ իր ուսուցիչների, ընկերների ու մասնագիտության ժառանգորդների՝ վերլուծական կենսագրականներով ու յուրաքանչյուրի ներդրումն արժևորելով: Փորձեց համայնավարական ժամանակաշրջանի փլատակների մոխիրներից որոնել, գտնել ու գտել այն հատիկներն, որոնք անկախ Հայաստանի բարերար մթնոլորտում ծլարձակեցին ու մեկ անգամ ևս աշխարհին ավետեցին հայկական մշակույթի և հատկապես ճարտարապետության այսօրվա նվաճումներն ու միջազգային մակարդակի բարձրացած շինարվեստը: Առաջին հայացքից թվում է, որ 20-րդ դարում ծավալված մշակույթի և նրա մասն կազմող ճարտարապետության բեմահարթակի վարագույրը փակող վերջին մոխիրն էր: Գետո՛, մտորումներից հետո եկա մի մտահանգման. 20-րդ և 21-րդ դարերի սահմանագծի փոքր անտրակտից հետո նա բացեց մշակույթի և հատկապես ճարտարապետության բեմահարթակի վարագույրն ու էստաֆետը հանձնեց արդեն տարիքով առաջացած ժառանգորդ սերնդին՝ Թորոսյան, Գյուրգադյան և մյուսները: Արդյոք կարող է լինել սրանից ավելի վսեմ և խորհմաստ ժառանգորդության ավանդապահություն: Մեզանում նոր սերնդի հետ կապված շատ են հոռետեսական կանխատեսումները, որ մեր երիտասարդ սերունդն աստիճանաբար հեռանում է արմատներից: Երկար չարժե փիլիսոփայել: Կոմիտասի 140՝ - ամյակին նվիրված սեպտեմ-

բերի 4-ի համերգը Արամ Խաչատրյանի անվան համերգասրահում, երբ ունկնդիրներին իր հոգեգնայլ երգով գերեց Հասմիկ Գարությունյանը և նրա հետ հանդես եկող Շողակն անսամբլը, ամեն ինչի պատասխանը տվեց: Դա հիշեց լեփ լեցուն էր բոլոր տարիքների ունկնդիրներով, որոնցում հատկապես աչքի էին ընկնում երիտասարդ տղաներն ու աղջիկները: Ապրելով Երևանի այն թաղամասում, որը «Մեր թաղը» 31 հեռուստաշարում ես անվանեցի Երևանի Մոնմարտը, փոքր տարիքից անկախ իմ ընտրած մասնագիտությունից, ինձ



ստիպեց հաղորդակից լինել հայ մշակույթի հետպատերազմյան շրջանի կայացման բոլոր փուլերին, ներկա լինել Վարազդատ Գարությունյանի, Ռաֆայել Իսրայելյանի, Արա Սարգսյանի ընտանիքներում հավաքվող մտավորականների ծավալած թեժ բանավեճերին: Սկզբում ճաշակում էի Օլգա տատիկի (Գովհաննես Թումանյանի այրին) Սուրբ Մարիամ Աստվածածնի տոների մատաղների հյուրասիրությունները, իսկ հետո արդեն իբրև լրագրող և գրքահրատարակիչ ուժերիս ներածի չափով օգնում էի այս սուրբ նվիրյալների ազգանվեր իրականացումներին: Այդ տարիներին էր, որ լավ հասկացա կեղծ ավանդապաշտների միանգամայն անհեթեթ պնդումները, թե իբր նրանք երգվալ ավանդապահ ժառանգորդներն են: Կարելի է օրինակների վրա ցուցադրել այդ տարբերությունները: Պատմական Հայաստանի բնակության համար օգտագործված հողատարածքների մեծ մասը լեռնային կիսաանապատային գոտում են: Մեր պապերը կառուցել են հաստ պատերով, մեղ պատուհաններով տներ ու շինություններ: Դրանով լուծվել են մի քանի կարևորագույն հարցեր. ցուրտ ձմռանը համեստ ջեռուցման պայմաններում կոմֆորտ կենսապայմաններ, ամռանը էլ նույն պայմաններով զով կացարաններ, մնում է լուծել կացարանների լուսավորության հիմնահարցը: Զվարթնոցի և Դվինի երթիկավոր դահլիճները (վերականգնությունը Վ. Գարությունյանի) հենց դա են ապացուցում: Դիմա պատկերացմանը, եթե այսօրվա նախագծողները որդեգրեն այս ամենը, մեր այս պայմաններում կարելի է մի երկու հիդրոկայանի արտադրած էլեկտրաէներգիա խնայել: Արևմուտքի ստեղծած արհեստական պահանջարկը՝ ապակի, կոնդեցիցիոներ և հուժկու ջեռուցման համակարգեր իրոք անհարիր են ավանդապահ ճարտարապետությանը: Ես հակում չունեմ պնդելու, որ այս ամենը վերջին երկու տասնամյակների ձեռքբերումներն են: Այս ամենին սկսեցին տուրք տալ 70- ական թվականներից: Ոմանց կարող է գրածներս անհեթեթ թվալ, սակայն 1980 թվականին Դամասկոսում շահագործման հանձնված ամերիկյան բարձրաբերձ հյուրանոցը ճիշտ իմ նկարագրածի պես էր կառուցված: Թուրքերի գրաված մեր պատմական Հայաստանի քաղաքներում, հիմնականում մեղ փողոցներում, անձրևաջրերն ու ձնհալի ջրերն հեռացվում են փողոցի մեջտեղում գցված ջրահեռացման համակարգով փակ կամ բաց առվակով: Դա ունի իր առավելությունը, քանի որ այդ դեպքում ջրերը չեն

Մեզանում տան հիմքերի տակ: Մեզանում մուսուլմանական մայրի փողոցներում ջրահեռացման առավանգները երկու կողմից են ու հարակից տների հիմքերը միշտ թաց են և մամռակալած: Ահա ձեզ ավանդապահ ժառանգորդության երկու օրինակ, որոնք մինչև օրս չեն արժանացել մեր նախազոհողների կողմից կյանքի կոչման բախտին: Այսօր էլ դեռևս շարունակվում է հնի ու նորի պայքարը մեր արվեստում և ճարտարապետությունում: Երվանդ Քոչարը հասավ նրան, որ Սա-

րունակողներն են: Ավանայից հիշողությանս մեջ հաճում է քանդակագործ Էմեստ Նեիզվանիի ստեղծած Նիկիտա Խրուշչովի մահաբժանը Մոսկվայի Նովոդևիչե գերեզմանոցում, որի պատվանդանի մի մասը սև մարմարից է, իսկ մյուսը սպիտակ:

Այս ամենի ֆոնի վրա հողին հանձնվեց մի երդվյալ թամանյանական, որն իր ողջ էությանը, իր բոլոր բեղմնավոր իրոք պայքարում էր հայ ճարտարապետության ու մշակույթի ժառանգորդու-

ների Միության տանից, որտեղ որոշ գործընկերների կարծիքով հասուն տարիքում ավելի շատ ժամանակ էր անցկացրել, քան իր սեփական տանը: Ինչո՞ւ ընտանեկան գերեզմանոցում: 2008 թվականի փետրվարյան մի արևոտ օր, այն բանից հետո, երբ հրաժեշտ տվեցի Մոսկվայից այցելության եկած որդուս (նա փութաց Երևան, երբ պարզ դարձավ, որ պապն աստիճանաբար հանգչում է) վերցրեցի լուսանկարչական գործիքն ու այցելության գնացի համրապետական պանթեոն, որպեսզի ինձ համար պարզեմ մեկ հարց: Մեր ազգի մեծերից որքան են, որ այդտեղ գետնից են իրենց կյանքի ընկերների՝ իրենց տիկնանց հետ: Պարզվեց, որ ընդամենը երեքն են, մնացածները մեռակ են, մի քանիսի կանայք էլ դեռ ապրում են՝ Աստված նրանց երկար կյանք թող պարգևի:

Հայրս այս բառերն ինձ չի ասել, սակայն որդուս տեսնելուն պես, փետրվարյան այցելության ժամանակ, ասաց, որ հայրիկի հետ այցելեք տատիկի շիրիմին ու կարգի բերեք:

1965 թվականի ապրիլին մնացել էր շատ քիչ ժամանակ, երբ Ամենայն Հայոց գահակալ Վազգեն Ա Կաթողիկոսը հանձնարարեց ճարտարապետ Ռաֆայել Իսրայելյանին Ս. Էջմիածնի Մայր Տաճարի հարակից տարածքում նախագծել ու կառուցել Արևելյան Հայաստանի տարածքում Հայկական եղեռնի 50-ամյակը խորհրդանշող առաջին հուշարձանը: Այդ նույն ժամանակահատվածում հայրիկս իր վախճանված մոր և զոքանչի տապանաքարերը պատրաստեց ու տեղադրեց, դրանց դիմաց գետնից մի ստելա (Արևելյան Հայաստանի պատմության մեջ ընտանեկան գերեզմանոցի առաջին եղեռնի հուշարձանը): Այդ ստելայի վրա փորագրվեցին հետևյալ բառերը. «Իմ անշիրմ մնացած հարազատներս հիշատակին...» թվարկելով անունները: Ցավոք սուղ ֆինանսական պայմանների պատճառով քարը փոքր էր և փորագրվեցին անունների միայն մի մասը: Բազում անգամներ եմ այցելել այդ գերեզմանոցն ու ամեն այցելության արտասվելով կարդում եմ անունները: Ծնվեցի Երևանում, վաղեմի ծնողների ընտանիքում և քանի ապրում եմ, երբեք չեմ մոռանալու հայ յատի պահանջատիրությունը: Ոչ միայն խոսքով, այլ նաև գործով:

www.armenocide.am

1. CD- Armenian Genocide

2. CD- 1915 – 2005 Armenian Genocide 90

Այսինքն ստեղծել եմ Ինտերնետ կայք նվիրված Ցեղասպանությանը և հայ պատմագրության առաջին լազերային խտասալիկը, որին հաջորդեց երկրորդը:

«Գիտության» հարգելի ընթերցող, կարծում եմ, որ ժամանակ առ ժամանակ կարող է պատահել, որ կարոտեք ակադեմիկոս Վարադգատ Հարությունյանի խորհմաստ գրույցները մեր իրականության տարբեր հարցերի հետ առնչված: Այդպիսի հնարավորություն Ձեզ համար ստեղծված է և դա իմ ստեղծած Ինտերնետ կայքն է, որտեղ կարելի է ունկնդրել նաև նրա երգերի կատարումները:

www.architectacademic.org

Յուրաքանչյուր զավակ պետք է սիրի իր ծնողներին, կարող է պատահել, որ ինչ որ հանգամանքներ խանգարում են այն իրականացնելու համար: Փոխ չէ, զոհե հարգեք, չէ որ դուք Չեր գեներտիկ կողով կրկնում եք նրանց լավ և վատ հատկանիշները: Լավը մեծացրեք, ընդարձակեք, վատն արմատախիլ արեք ու ձեր մեջ խեղդեք: Ահա սա էլ կլինի ժառանգորդության իմ հոր վերջին պատգամը:

Ռաֆայել ՀԱՐՈՒՅՈՒՅԱՆ

Որդին մեծ վանեցու ու նվիրյալ հայի



սունցի Դավթի հետևի ոտքերի վրա հենված Քուռ-կիկ Ջալալիից հետո ստեղծեց օդում ճախրող Վարդան Մամիկոնյանի ձին: Արա Շիրազը Ջորավար Անդրանիկին նստեցրեց երկու ձիերի վրա: Տեսնեմք ինչ բախտի կարծանանա զրահատակային գործերի մարշալ Բաբաջանյանը: Այս հարցում կարծում եմ, որ ինչ էլ ստեղծեն, կլինի նորարարություն: Ակադեմիկոս Վարադգատ Հարությունյանը թամանյանական ավանդապահ դպրոցի ներկայացուցիչների ու նորարարների խմբի (Կարո Հալաբյան, Միքայել Մազմանյան, Գևորգ Քոչար), որոնք ԲՈՒՀ-ն Մոսկվայում ավարտելուց հետո եկել էին Երևան, գաղափարական պայքարն տարալուծվեց այս բոլորի կենսագրություններում, դրա համար այսօրվա ճարտարապետները մի քիչ այլ կերպ են պատկերացնում: Մի հանգամանք ևս, փաստորեն միայն նորարարներն ճաշակեցին ստալինյան բռնաճնշումների ողջ բարեմասնությունները, բացառությամբ Կարո Հալաբյանի: Որդիս՝ Մարտինը, այն փոքրաքանակ հայերից է, որ առանց բռնադատվելու գործուղման հովերով հայտվեց Նորիլսկի մարզային թանգարանում: Այդտեղ հարուստ նյութերով ներկայացված են մեր հայրենակից նորարար ճարտարապետներ Միքայել Մազմանյանի ու Գևորգ Քոչարի բազմաբեղուն գործունեությունն ու ավանդը հյուսիսային քանդակի շրջանից ավելի հյուսիս ստեղծված Դուդինկա և Նորիլսկ քաղաքների կայացման վիթխարի աշխատանքում:

Կարո Հալաբյանը, իրոք, որ ժրաջան ու եռանդուն, տաղանդավոր հայորդի էր, Գյանջայում ծնված: Ժամանակին այնքան էր տարված Մայակովսկու պոեզիայով ու նորարարություններով, որ նորաստեղծ Արմենպրեսում աշխատելիս ստեղծեց հայկական «Окна Роста»:

Այսօր հասունացել է ժամը ընթերցողներին հարցում ուղղելու: 20-րդ դարն ավարտվեց ում հաղթանակով. թամանյանականների, թե հալաբյանականների, մազմանյանականների ու քոչարականների: Ընթերցողն այստեղ կարող է մեծ դարձալ հողվածն կարդալուն՝ մեկ ժամ, մեկ օր, մեկ շաբաթ կամ մեկ ամիս: Այնուհետև կհամաձայնի ինձ հետ՝ հաղթեցին հալաբյանականները, առանց անգամ գիտակցելու, որ այսօր ակտիվ գործող ճարտարապետների մեծ մասն այդ ուղղության գործոն մասնակիցներն են: Թամանյանականների հուշ դարձած գործունեության հետ կարող եք ծանոթանալ կառավարական շենք # 3-ի աջ կողմում, եթե դեմքով կանգնեք դեպի շինության ֆասադը: Ըստ իս, այդ շենքի ծախ կողմի թանգարանում էլ հիմնականում հալաբյանական գործի շա-

յան համար: Դա դյուրին չէր, բայց նա դա իրականացրեց:

Դուք կարծում եք իր համար դյուրին էր «Հայ ճարտարապետության պատմություն» դասագիրք ստեղծելը: Ուղղակի նրան ժամանակն ու պատեհությունը ձեռքից բռնեց ու կարգադրեց. ստեղծիր, հիմա քո հերթն է: Այդ դասագիրքը փորձել եմ ստեղծել Թորոս Թորանյանը, Նիկոլայ Տոկարսկին, Ստեփան Մնացականյանը, Հրայր Իսաբեկյանը: Միայն Վարադգատ Հարությունյանի ստեղծածն էլ կյանք մտավ, չնայած մեծագույն բարդություններին, որոնք առաջացան իշխանությունների փլուզման պատճառով: Արդեն շուրջ 17 տարի է, որ ճարտարապետության մասնագիտության ուսանողներն օգտվում են այդ դասագրքից:

Չնայած բազում հավաստիացումներին ու խոստումներին հորս հիշատակն հավերժացնելու ոչ մի կոնկրետ փորձ դեռևս չի արված: Այդ կապակցությամբ թերթի միջոցով դիմում եմ հանրապետության հանրությանն ու նրա Նախագահին, հարգարժան Սերժ Սարգսյանին, մի առաջարկով, եկեք սահմանեք ՀՀ շքանշան «Ժառանգորդության» Զատագով՝ անվամբ, որով կպարգևատրվեն Նախագահի հրամանագրով բոլոր նրանք, որոնք իրենց ասպարեզում հետևողականորեն կիրականացնեն ավանդապահ ժառանգորդությունը: Կպարգևատրվեն կոմպոզիտորն ու գրողը, ճարտարապետն ու գեղանկարիչը, քանդակագործն ու հագուստի նորաձևության մասնագետը, ուսուցիչն ու խոհարարը, պատմաբանն ու լեզվաբանը:

Վերջում մեր տան հարազատներին, բարեկամներին ու լայն հասարակայնությանը հուզող մի հարցի պարզաբանում: Շատերին մնաց անհավանալի, թե ինչու ակադեմիկոս Վարադգատ Հարությունյանի աճյունը հողին հանձնվեց ոչ թե հանրապետական պանթեոնում, այլ Թոխմախի ընտանեկան գերեզմանոցում: Ոչ մի բան ես չեմ կարող ինքնակամ իրականացնել, բոլորն էլ կատարվել է ավանդապահ ժառանգորդության կարգախոսով: Հորս կամքն էր, որպեսզի քաղաքացիական հոգեհանգիստն ու իր դեպի հավերժություն ճամփորդությունը կատարվի ՀՀ ճարտարապետ-

Օգտակար լինել հայրենի գիտությանը

Մեզանում տան հիմքերի տակ: Մեզանում մուսուլմանական մայրի փողոցներում ջրահեռացման առավանգները երկու կողմից են ու հարակից տների հիմքերը միշտ թաց են և մամռակալած: Ահա ձեզ ավանդապահ ժառանգորդության երկու օրինակ, որոնք մինչև օրս չեն արժանացել մեր նախազոհողների կողմից կյանքի կոչման բախտին: Այսօր էլ դեռևս շարունակվում է հնի ու նորի պայքարը մեր արվեստում և ճարտարապետությունում: Երվանդ Քոչարը հասավ նրան, որ Սա-

րունակողներն են: Ավանայից հիշողությանս մեջ հաճում է քանդակագործ Էմեստ Նեիզվանիի ստեղծած Նիկիտա Խրուշչովի մահաբժանը Մոսկվայի Նովոդևիչե գերեզմանոցում, որի պատվանդանի մի մասը սև մարմարից է, իսկ մյուսը սպիտակ:

Մեզանում տան հիմքերի տակ: Մեզանում մուսուլմանական մայրի փողոցներում ջրահեռացման առավանգները երկու կողմից են ու հարակից տների հիմքերը միշտ թաց են և մամռակալած: Ահա ձեզ ավանդապահ ժառանգորդության երկու օրինակ, որոնք մինչև օրս չեն արժանացել մեր նախազոհողների կողմից կյանքի կոչման բախտին: Այսօր էլ դեռևս շարունակվում է հնի ու նորի պայքարը մեր արվեստում և ճարտարապետությունում: Երվանդ Քոչարը հասավ նրան, որ Սա-

րունակողներն են: Ավանայից հիշողությանս մեջ հաճում է քանդակագործ Էմեստ Նեիզվանիի ստեղծած Նիկիտա Խրուշչովի մահաբժանը Մոսկվայի Նովոդևիչե գերեզմանոցում, որի պատվանդանի մի մասը սև մարմարից է, իսկ մյուսը սպիտակ:

Մեզանում տան հիմքերի տակ: Մեզանում մուսուլմանական մայրի փողոցներում ջրահեռացման առավանգները երկու կողմից են ու հարակից տների հիմքերը միշտ թաց են և մամռակալած: Ահա ձեզ ավանդապահ ժառանգորդության երկու օրինակ, որոնք մինչև օրս չեն արժանացել մեր նախազոհողների կողմից կյանքի կոչման բախտին: Այսօր էլ դեռևս շարունակվում է հնի ու նորի պայքարը մեր արվեստում և ճարտարապետությունում: Երվանդ Քոչարը հասավ նրան, որ Սա-

րունակողներն են: Ավանայից հիշողությանս մեջ հաճում է քանդակագործ Էմեստ Նեիզվանիի ստեղծած Նիկիտա Խրուշչովի մահաբժանը Մոսկվայի Նովոդևիչե գերեզմանոցում, որի պատվանդանի մի մասը սև մարմարից է, իսկ մյուսը սպիտակ:

Մեզանում տան հիմքերի տակ: Մեզանում մուսուլմանական մայրի փողոցներում ջրահեռացման առավանգները երկու կողմից են ու հարակից տների հիմքերը միշտ թաց են և մամռակալած: Ահա ձեզ ավանդապահ ժառանգորդության երկու օրինակ, որոնք մինչև օրս չեն արժանացել մեր նախազոհողների կողմից կյանքի կոչման բախտին: Այսօր էլ դեռևս շարունակվում է հնի ու նորի պայքարը մեր արվեստում և ճարտարապետությունում: Երվանդ Քոչարը հասավ նրան, որ Սա-

րունակողներն են: Ավանայից հիշողությանս մեջ հաճում է քանդակագործ Էմեստ Նեիզվանիի ստեղծած Նիկիտա Խրուշչովի մահաբժանը Մոսկվայի Նովոդևիչե գերեզմանոցում, որի պատվանդանի մի մասը սև մարմարից է, իսկ մյուսը սպիտակ:

Մեզանում տան հիմքերի տակ: Մեզանում մուսուլմանական մայրի փողոցներում ջրահեռացման առավանգները երկու կողմից են ու հարակից տների հիմքերը միշտ թաց են և մամռակալած: Ահա ձեզ ավանդապահ ժառանգորդության երկու օրինակ, որոնք մինչև օրս չեն արժանացել մեր նախազոհողների կողմից կյանքի կոչման բախտին: Այսօր էլ դեռևս շարունակվում է հնի ու նորի պայքարը մեր արվեստում և ճարտարապետությունում: Երվանդ Քոչարը հասավ նրան, որ Սա-



կենսաբանության ու գենետիկայի փայլուն դպրոցը, որի ակնառու ներկայացուցիչներն էին Ն. Վավիլովը, Գ. Կարպեչենկոն, Գ. Լեվիտսկին, Զ. Բատիկյանը ավարտում է ասպիրանտուրան, պաշտպանում ատենախոսությունը և ստանում գիտությունների թեկնածուի գիտական աստիճան: Նրա աշխատանքը նվիրված էր ռենտգենյան ճառագայթների ներգործությանը բույսերի քրոմոսոմներում դիտվող մուտագեն փոփոխություններին: Այդ շրջանում նրա աշխատանքները արժանանում են ակադեմիկոսների Ն. Վավիլովի և Մ. Թումանյանի բարձր գնահատականին:

1939-ին Զ. Բատիկյանը հրավիրվում է Երևան և ակադեմիկոս Զոֆսեփ Օրբելու հետ ձեռնամուխ լինում խՍՀՄ գիտությունների ակադեմիայի Զայկական մասնաճյուղի (Արմֆանի) կազմակերպմամբ: Սկզբում նա մասնաճյուղի գիտական

կայի և բջջաբանության ամբիոնի հիմնադրմանը և 1950-ից մինչև կյանքի վերջն այդ ամբիոնի վարիչն էր: Մինչև 1957թ. նա միաժամանակ ղեկավարում էր ԳԱ գենետիկայի ինստիտուտի բույսերի հիբրիդացման բաժինը: Այդ շրջանում նրա գիտական աշխատանքները նվիրված էին բույսերի սեռական և վեգետատիվ հիբրիդների ժառանգական հատկանիշների ձևավորմանը, քրոմոսոմային հավաքակազմում դիտվող փոփոխություններին և ժառանգման մեջ բջջային տարբեր բաղադրամասերի դերի պարզաբանմանը:

Գրեթե 30 տարի Զ. Բատիկյանը ԵՊՀ կենսաբանական ֆակուլտետի ղեկավար էր: Այդ տարիներին նոր ուժով դրսևորվեցին նրա կազմակերպական տաղանդն ու եռանդը: Նրա ջանքերով ստեղծվեցին կենսաքիմիայի, հողագիտության, ագրոքիմիայի, կենսաֆիզիկայի ամբիոնները,

նա խՍՀՄ ԳԱ հայկական մասնաճյուղի «Տեղեկագիր» գլխավոր խմբագիրն էր: Ավելի քան 25 տարի նա ակադեմիայի «Հայաստանի կենսաբանական հանդեսի» գլխավոր խմբագիրն էր: Գործունե մասնակցություն է ունեցել «Գիտելիք» ընկերության աշխատանքներին, երկար տարիներ եղել է ընկերության նախագահության անդամ: Արժանացել էր կառավարական մի շարք պարգևների:

1976-ից պրոֆեսոր Զ. Բատիկյանը Ն. Վավիլովի անվան գենետիկների և սելեկցիոներների համամիութենական ընկերության հայկական բաժանմունքի նախագահն էր: Չնայած տարիքին, երիտասարդական ավյունով էր ձեռնամուխ եղել Հայաստանում գիտության այդ կարևոր բնագավառի զարգացման գործի կազմակերպմանը: Կյանքի վերջին տարիներին Զ. Բատիկյանը կարևոր գիտական և

«...Մարդու ամենամեծ երջանկությունը իր ժողովրդին ծառայելն է»

Գիտության վաստակավոր գործիչ, պրոֆեսոր Զ. Բատիկյանի ծննդյան 100-ամյակի առթիվ

Լրացավ վաստակաշատ կենսաբան և մանկավարժ, գիտության անխնայ կազմակերպիչ, գիտության վաստակավոր գործիչ, կենսաբանական գիտությունների դոկտոր-պրոֆեսոր, ԵՊՀ նախկին ռեկտոր Զրաճու Բատիկյանի ծննդյան 100-ամյակը:

1930-ականներին գիտության ասպարեզ իջավ նորբայագետի գիտնականների մի փայլուն սերունդ՝ Սամվել Քոչարյանց, Զորայր Բունիաթյան, Զրաճու Բատիկյան, Ավետիք Բուռնազյան, Իվան Գևորգյան, Վազգեն Սարուխանյան և ուրիշներ, որոնք առաջատար դեր խաղացին հայրենական գիտության տարբեր բնագավառներում, մեծ ճանաչում գտնելով ոչ միայն մեր երկրում: Գիտնականների այդ սերնդի մեջ Զրաճու Բատիկյանն ուրույն տեղ ունի:

Ծնվելով ու դաստիարակվելով ժամանակի բարեկիրթ, ազատական հայացքներով ուսուցչի ընտանիքում, Զրաճու Բատիկյանը դեռևս մանկուց հաղորդակից դարձավ հայ առաջավոր մշակույթի, գրականության ու գիտության լավագույն ավանդույթներին:

Օրինակելի ու բազմաբովանդակ կյանքի ուղի է անցել պրոֆեսոր Զ. Բատիկյանը: Ծնվել է 1909-ի դեկտեմբերի 26-ին: Ընդունվելով Երևանի նորաստեղծ պետական համալսարանի գյուղատնտեսական ֆակուլտետը, փայլուն առաջադիմությամբ այն ավարտում է 1930-ին և ընդունվում Լենինգրադի Զամանկութենական բուսաբուծության ինստիտուտի ասպիրանտուրա, որտեղ նրա ղեկավարն էր պրոֆեսոր Գ. Կարպեչենկոն (համաշխարհային հռչակ ձեռք բերած գիտնական բույսերի հեռավոր հիբրիդացման ասպարեզում): Անցնելով ռուսական դասական

քարտուղարն էր, իսկ 1941-42-ին՝ նախագահության նախագահի տեղակալ: Այդ տարիներին, կողք-կողքի աշխատելով հայ մշակույթի նշանավոր երախտավոր, ակադեմիկոս Զոֆսեփ Օրբելու հետ և նրա ղեկավարությամբ, Բատիկյանը կոփվում է, դաստիարակվում մեր ժողովրդի վավագույն ավանդույթներով, որոնք բյուրեղացած էին Օրբելու մեջ, որպես հռչակավոր գիտնականի, մեծ հայրենասերի, քաղաքացու և մարդու: Այդ տարիներին եռանդուն գործունեություն էր ծավալվել Հայաստանում նոր ինստիտուտների կազմակերպման, գիտական աշխատությունների հրատարակման, ազգային գիտական կադրեր պատրաստելու, գիտության նյութա-տեխնիկական հենքն ամրապնդելու համար: Այդ գործում քիչ չէին նաև Զ. Բատիկյանի ծառայությունները:

Զրաճու Բատիկյանի կյանքի, գիտամակարժական գործունեության լավագույն տարիներն անցել են Երևանի պետական համալսարանում: Վաստակաշատ գիտնականը, գիտության ու բարձրագույն կրթության հիմուն կազմակերպիչը խոր ու լուսավոր հետք է թողել մայր բուհի պատմության մեջ: Նա սիրված ու հարգված մարդ էր և՛ ուսանողների, և՛ գործընկերների կողմից: Գիտականակերպական աշխատանքին զուգընթաց Զ. Բատիկյանը դասախոսություններ է կարդում ԵՊՀ-ում և գյուղատնտեսական ինստիտուտում Զ. Դարվիհի տեսության, կենսաբանության և, հատկապես, գենետիկայի բնագավառի մի շարք խնդիրների վերաբերյալ: Եռանդուն մասնակցություն է բերում ԵՊՀ գենետի-

որոնք ժամանակակից կենսաբանության մի շարք նոր ուղղությունների գծով որակյալ կադրեր պատրաստելու հնարավորություն ընձեռեցին:

Պրոֆեսոր Բատիկյանի սաները սիրով էին հաճախում նրա դասախոսություններին, որոնք աչքի էին ընկնում հագեցվածությամբ, դասական դարձած գիտելիքները նորի, վիճելիի հետ շաղկապվածությամբ:

1963-66-ին Զ. Բատիկյանը ԵՊՀ ռեկտորն էր: Նա մեծ ջանքեր է ներդրում համալսարանում նոր գիտական ուղղությունների զարգացման համար: Բացվում են նոր ամբիոններ և գիտական լաբորատորիաներ: Պետք է դրվատանքով նշել նաև նրա ծառայությունները համալսարանի նոր շենքի շինարարության գործում:

Հաշվի առնելով Զ. Բատիկյանի գիտական ծառայությունը, 1961-ին նրան շնորհվում է գիտության վաստակավոր գործիչ կոչում: Նրա գրչին են պատկանում ավելի քան 200 գիտական աշխատություններ, այդ թվում՝ մենագրություններ, ուսումնական ձեռնարկներ և բազմաթիվ հանրամատչելի գրքեր ու հոդվածներ: Մեծ է Զ. Բատիկյանի վաստակը նաև գիտական կադրեր պատրաստելու գործում: Նրա անմիջական ղեկավարությամբ պաշտպանվել են 40-ից ավելի ատենախոսություններ, որոնք նվիրված էին ժամանակակից գենետիկայի և սելեկցիայի հրատապ խնդիրներին:

Բեղուն ու արգասաբեր է եղել նաև պրոֆեսոր Զ. Բատիկյանի գիտահասարակական գործունեությունը: 1938-41-ին

կազմակերպական աշխատանք էր կատարում Երևանում կենսոլորտի մաքրության, օրգանիզմների գենետիկական առանձնահատկությունների վրա կենսոլորտի վնասակար ներգործության ուսումնասիրության բնագավառում: Նա գիտության և տեխնիկայի պետական կոմիտեին առընթեր «Մարդը և կենսոլորտը» խորհրդի անդամ էր:

Այսօր Զրաճու Բատիկյանը մեզ հետ չէ: Բայց նրա հիշատակն ապրում է նրա բազմահազար սաների սրտում: Մենք երբեմն հարցնում էինք նրան՝ ո՞րն է մարդու ամենամեծ երջանկությունը: Պատասխանը միանշանակ էր՝ «Իր ժողովրդի հետ լինելը, նրա ուրախությամբ ուրախանալը և դժվարություններով ապրելը, նրան ծառայելը, անունն ու պատիվը բարձր պահելը. ես հայ ժողովրդի զավակն եմ, նրա խոնարհ ծառան»: Լավ է ասված, շատ ուսանելի մեր երիտասարդության համար: Պրոֆեսոր Զ. Բատիկյանը իր ամբողջ գործունեության ընթացքում սաներին դաստիարակել է այդ ոգով:

Զրաճու Բատիկյանը մահացավ 1983-ի մարտի 31-ին՝ թողնելով գիտնականին վայել գործ ու բարի անուն:

Էմիլ ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ

Երևանի պետական համալսարանի

կենսաբանության ֆակուլտետի ղեկավար

ՀՀ ԳԱԱ քրդակից-անդամ

Արմեն ՍԻՄՈՆՅԱՆ

Կենսաբանական գիտությունների

դոկտոր, պրոֆեսոր

Շրջակա միջավայրին առնչվող հարցերին հասարակության մասնակցության իրավունքը

Բնապահպանական քաղաքականությունը ձևավորվում է ինչպես ազգային, այնպես էլ միջազգային պայմանագրերի պահանջների համաձայն: Այսօր ՀՀ անդամակցում է մի շարք միջազգային կոնվենցիաների, ինչպես օրինակ՝ «Շրջակա միջավայրին առնչվող հարցերով տեղեկատվության հասանելիության, որոշումների ընդունման գործընթացին հասարակության մասնակցության և արդարադատության մատչելիության մասին»: Օրինակ՝ Կոնվենցիային, որին ՀՀ միացել է 1998 թ.: Կոնվենցիայում կարևորվում է շրջակա միջավայրին առնչվող հարցերում տեղեկատվության հասանելիության և որոշումների ընդունման գործընթացին հասարակության մասնակցության ապահովումը: Կոնվենցիայի դրույթների համաձայն պետական մարմինները ի պատասխան էկոլոգիական տեղեկատվություն տրամադրելու խնդրանքի, ազգային օրենսդրության շրջանակներում, հասարակությանը տրամադրում են այդպիսի տեղեկատվություն: Տեղեկատվությունը տրամադրվում է առավելագույնը սեղմ ժամկետներում, սակայն ոչ ուշ քան խնդրանքը ներկայացնելուց հետո մեկ ամսվա ընթացքում:

Վերջինս էլ, տեղեկատվության ծավալից և բարդությունից ելնելով, կարող է երկարաձգվել մինչև 2 ամիս: Միաժամանակ պետք է նշել, որ էկոլոգիական տեղեկատվությունը տրամադրելու խնդրանքը կարող է մերժվել, եթե պետական մարմինը չի տիրապետում այդ տեղեկատվությունը, խնդրանքը բացահայտ անհիմն է, կամ կարող է բացասաբար անդրադառնալ պետական մարմինների աշխատանքի գաղտնիության, միջազգային հարաբերությունների, ազգային պաշտպանության կամ պետական անվտանգության վրա: Կոնվենցիայում նշվում է այն դեպքերը, երբ պետական մարմինը չի տիրապետում պահանջվող էկոլոգիական տեղեկատվությանը: Այս պարագայում այդ պետական մարմինը դիմում է այն մարմնին, որը կարող է տրամադրել այդ տեղեկատվությունը:

Կոնվենցիայով կարևորվում է նաև շրջակա միջավայրին առնչվող հարցերով հասարակության մասնակցությունը: Հասարակության մասնակցությամբ ընթացակարգերը բույն են տալիս գրավոր տեսքով կամ հանրային լուսնների միջոցով հարցի դիտարկման ընթացքում ներկայացնել ցանկացած դիտողություն, տեղե-

կատվություն, վերլուծություն կամ կարծիք, որոնք ըստ նրա, առնչություն ունեն պլանավորվող գործունեությանը: Վերջինիս կապակցությամբ ընդունված որոշման մեջ պատշաճ կերպով պետք է արտացոլված լինի հասարակության մասնակցության արդյունքները, իսկ պետական մարմնի կողմից որոշումն ընդունելուց հետո, պատշաճ ընթացակարգերով պետք է անհապաղ իրազեկվի այդ որոշման մասին, այսինքն՝ հասարակությանը տրամադրվում է որոշման տեքստը՝ նշելով այդ որոշման հիմք հանդիսացող պատճառներն ու նկատառումները: Փաստորեն Օրինակ՝ Կոնվենցիայով ապահովվում է տեղեկատվության մատչելիությունը, և իրավունք է վերապահում հասարակությանը մասնակցելու շրջակա միջավայրի պահպանության ոլորտում նախատեսվող և իրականացվող գործողություններին:

Այսպիսով, Օրինակ՝ Կոնվենցիան սահմանում է ոչ միայն էկոլոգիական իրավունքը, որպես մարդու իրավունքների բաղկացուցիչ մաս, այլև տեղեկատվության հասանելիության կարևորությունը, որը պայմանավորում է հասարակության մասնակցությունը որոշումների ըն-



դունման և դրանց իրականացման գործընթացներին:

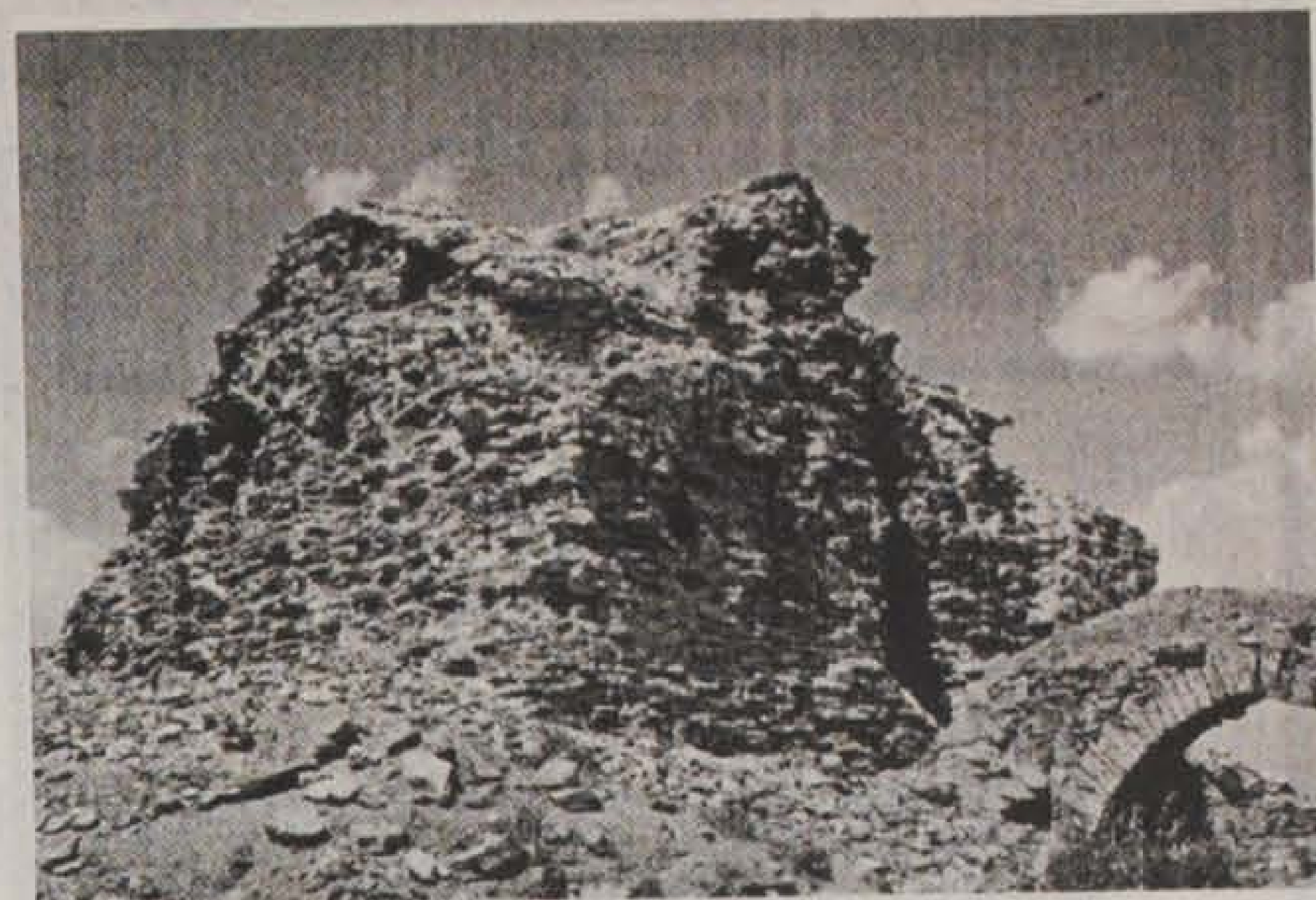
Արարյա ՍՈՒՐԿՅԱՆ

«Սպառողների Անցիա»-ի

իրավաբան



Քերանն արևոյ մարդակերը էն անբան
Հազար դարում հազիվ դարձավ մարդասպան,
Չեռներն արևոյ դեռ գնում է նա կամկար,
Ու հեռու է մինչև Մարդը իր ճամփան:
Հովհ. ԹՈՒՄԱՆՅԱՆ



Ինքնակիրումը քաղաքացու և գիտնականի

Պատմաբան Ռուբեն Սահակյանի ծննդյան 80-ամյակը

միտված դուրս մնաց նրա «Հանուն ծննդավայրի» հոդվածը: Հանրապետության ստեղծվածը հաջողվեց շատ ավելի ուշ՝ 88-ին տպագրել: Կատարյալ գիտական խիզախության մեկ ուրիշ օրինակ էր ցեղասպանության հիստորիոգրոգ տարելիցից ճիշտ մեկ տարի անց ընթերցողի դատին հանձնված «Հայերի ցեղասպանությունը Օսմանյան կայսրությունում» փաստաթղթերի ժողովածուի հրատարակումը՝ կազմած Մկրտիչ Ներսիսյանի հետ: Իսկ պրոֆեսոր Ջոն Կիրակոսյանի հետ կազմեցին, 72-ին էլ տասը հազար տպաքանակով հաջողվեց տպագրել «Հայաստանը միջազգային դիվանագիտության և խորհրդային արտաքին քաղաքականության փաստաթղթերում» հաջորդ ընդգրկուն ուսումնասիրությունը: «Նամակներ Ձաթել Եսայանին» Կիլիկիայից», «Կոնֆերանս՝ Սան-Ռեմոյում», «Հայկական թուրքագիտությունը 1908-20 թվականներին», «Բոլշևիկները և ենվեր փաշան» և պատմաբան-ցեղասպանագետ-միջազգայնագետի հեղինակած, այստեղ չիղատակված բազում այլ երկեր եղել և շարունակում են մնալ ոչ միայն պատմագետ-պատմաբանների, մանկավարժների, այլև տարբեր մասնագիտություն ու նախասիրություն ունեցող ընթերցողների ամենալայն շրջանակների ուշադրության կենտրոնում:

1990 թ.-ին լույս տեսավ Ռուբեն Սահակյանի ցեղասպանագիտական տասնյակ ուսումնասիրությունները «Ցեղասպանության պատմությունից» աշխատությունը՝ ութ հարյուր ծանոթագրությամբ: Ցեղագիտության ոլորտում Ռուբեն Սահակյանի հայագիտական հետազոտությունների և վավերագրերի շնորհիվ ինստիտուտի հովանավորությամբ Ռուբեն Սահակյանի ու Կոնստանտին Խուդավերդյանի համահեղինակությամբ լույս ընծայվեց Մեծ եղեռնը հնարավորինս համապարփակ ներկայացնող, ինչպես նաև տարելիցին պատշաճող մեկ այլ գիրք և՛ «Հայերի ցեղասպանությունը՝ տասնամյակների պրիզմայով» խորագրով: Արգասաբեր դուրս եկան գիտական պրայտունները Ֆրանսիան և Հայոց ցեղասպանությունը թեմայի ամենակցություններում: Ամբողջացավ «Թուրք-ֆրանսիական հարաբերությունները և Կիլիկիան 19-21 թվականներին» պատմագիտական ուսումնասիրությունը՝ տպագրվելով 70-ին, վերահրատարակվելով 86-ին, առաջինը՝ հայերեն, երկրորդը՝ ռուս-

րեն ու ընդլայնված ծավալով՝ 18-23-ն ընդգրկող ժամանակաշրջանի խելամիտ ներառմամբ, լրամշակված 900 ծանոթագրությամբ: Պատմաբանը չէր կարող մասնակցություն չունենալ «Հայկական հարց» հանրագիտարանի ստեղծման աշխատանքներին: Անդամակցեց խմբագրական խորհրդին՝ հեղինակելով հանրագիտարանում զետեղված բազում հոդվածներ:

Խնդրից դուրս համարելով գիտական ցանկի մանրակրկիտ ամբողջացումը՝ հպանցիկ անդրադառնալ Ֆրանսիայում ապրած տարիներին. 1975-81-ը նա Ֆրանսիայում Խորհրդային Միության դեսպանատան հասարակական կազմակերպությունների հետ կապերի պատասխանատուն էր:

Փարիզում նա լայն գործունեություն ծավալեց հայ գաղութի բոլոր շրջանակներում, և դարձյալ նրա անկեղծությունն ու շիտակությունը մեծապես նպաստեցին Ֆրանսահայ գաղութի միասնության, գաղութի բոլոր հատվածներին հայրենիքի շուրջ համախմբելու նրա ջանքերը և նոր շունչ ու ավյուն հաղորդելու այդ աշխատանքներին:

Նրա անմիջական ջանքերով 1975-ին հնարավոր եղավ Անդրանիկի մահվան հիսնամյա տարելիցը նշել «Գավո» համերգասրահում: Արդեն հիվանդ Արամ Խաչատրյանի մահից փարիզում նա չէր հեռանում, երկու տարի անց Ֆրանսիայի մայրաքաղաքում նշվեց հայագիտության հանդիպումը: 1980 թվականին իր պարտքը համարեց Մարտիրոս Սարյանի ծննդյան հարյուրամյակի պատշաճ կազմակերպումը: Քաջատեղյակ Ֆրանսիացիներն ու Ֆրանսահայերը մինչև օրս հիշում են, որ Լուվրում հայտնված տասներեքերորդ դարի հայկական խաչքարը Ռուբեն Սահակյան-միջազգայնագետի ծիզերի շնորհիվ բերվեց, տեղադրվեց... էլ չեն խոսում Լուի Արագոնի, ժան էֆֆելի, Արիա Ագնավուրի, Շառլ Ագնավուրի հայր Միշայի, Կարվարենցի, Փարիզում հյուրընկալված Վիլյամ Սարոյանի մասին... Մշակութային գերհագեցվածությամբ աչքի ընկնող Ֆրանսիական տարիներին իրենց յուրահատուկ տեղն ունեին գեղանկարիչներ Գառզուն, Ժանսեմը, Ֆրանսիական ակադեմիայի պատվավոր անդամ Անրի Թրուայան, կինոբեմադիր Ալուո Մալաքյան-Անրի Վեռնյոյ: Հետագոտող պատմաբանն ինչպես կարող էր ապրել Ֆրանսիայում և Ֆրանսահայ

համայնքի պատմությունն աչքաթող աչքեր: Այնպես որ տարիների ընթացքում ամբողջացավ անհրաժեշտ փաստաթղթերի մի շահեկան հավաքագում և, ինչը, բնականաբար, իր եական արտացոլումը պիտի գտներ գալիք երկերում:

Ֆրանսիան հիշատակելիս խորհում են՝ դժվար չէ պատկերացնել, թե ինչպիսի անդրադարձ կգտներ պատմաբանի հոգում մեր օրերում կատարվածը, եթե Փարիզի կենտրոնում Ֆրանսահայերի ծեծկռտուքի մի ականատեսն էլ ինքը դառնար, այն էլ՝ այն ժողովրդավար երկրում, որն ընդունել է Հայոց ցեղասպանությանը... Ճիշտ այդպես հստակ երևակայել է Ռոջեր Սմիթի, Ռոբերտ Մենենդեսի, Իվ Տերնոնի, մեր արդար դատին անդամագրված ու այդ դատին կյանք նվիրաբերած այլ հետազոտողների մտահոգություններին նրա ականջալուր լինելը...

Ֆրանսիայում վեց տափ ապրելուց և գործելուց հետո Ռուբեն Սահակյանը վերադարձավ Հայաստան և վերստին լծվեց աշխատանքի՝ ՀՀ ԳԱԱ արևելագիտության ինստիտուտում ղեկավարելով նորագույն պատմության բաժինը, միաժամանակ նախագահելով Ֆրանսիական մշակութային կենտրոն հանդիսացող «Հայաստան-Ֆրանսիա» ընկերությունը: Իր փայլուն աշխատանքի համար 94-ին նա արժանացավ Ֆրանսիայի կառավարական պարգևին՝ Palmes Academiques, բացառիկ պարգև, որ տրվում է գիտության և մշակույթի ասպարեզում աչքի ընկած գործիչներից երևելիներին:

Ռուբեն Սահակյանի ուսումնամյակի օրն աններելի քերացում կլինեի մտահան անել ազգությամբ ռուս, ամուսնուց քայլ իսկ չհեռացած ու նրա հիշատակին հավատարիմ ապրող, Հայաստան ոտք դրած օրվանից մինչև օրս մայրաքաղաքի կրթօջախներում ինքնակիրումով երաժիշտների սերունդներ կրթած նրա տիկնոջը, ում մեջ հայերի ու հայկականության, հայ ժողովրդի պատմության նկատմամբ սեր և հետաքրքրություն սերմանելու հարցում նույնպես պատմաբանը վճռորոշ դերակատարություն ունեցավ: Վալենտինան մինչև վերջ իր կողակցի գաղափարակիցն ու օգնականը մնաց՝ համոզված, որ մարդիկ չեն մեռնում, պարզապես հեռանում են: Մեռնում են, երբ ապրողներն են նրանց մոռանում:

Լարիսա ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ

ԱՐՄԵՆ ԹԱԽՏԱԶՅԱՆ



Նոյեմբերի 13-ին 99 տարեկան հասակում Սանկտ Պետերբուրգում կյանքից հեռացավ 20-րդ դարի խոշորագույն բուսաբաններից մեկը, ԽՍՀՄ պետական մրցանակի դափնեկիր, Աշխատանքային կարմիր դրոշմ, ժողովուրդների բարեկամության շքանշանների, «Անձնավեր աշխատանքի համար» և ՀՀ ԳԱԱ «Ոսկե» մեդալների, Սոցիալիստական աշխատանքի հերոս, Վ. Կոմարովի և Ռ. Ալեքսանդրի անվան մրցանակների, Հայաստանի Հանրապետության բարձրագույն պարգևի՝ Սենյոպ Մաշտոցի շքանշանի դափնեկիր, Ռուսաստանի Գիտությունների ակադեմիայի և Հայաստանի Գիտությունների ակադեմիայի ակադեմիայի ակադեմիկոս, Ամերիկայի Միացյալ Նահանգների գիտությունների ակադեմիայի, Լոնդոնի Լինկայն ընկերության, Գերմանիայի Լեոպոլդինի անվան բնագետների, Լեհաստանի և Նորվեգիայի ակադեմիաների իսկական անդամ Արմեն Թախտաջյանը:

Արմեն Թախտաջյանը լրացնում է աշխարհի հռչակավոր բուսաբանների-էվոլյուցիոնիստների համաստեղությունը: Նրա կողմից ստեղծված բուսական աշխարհի էվոլյուցիոն համակարգը ոչ միայն ընդունված է գիտական բուսաբանական հասարակության կողմից, այլ նաև համարվում է լավագույնը և ամենաարժանահավատը: Արմեն Թախտաջյանը մեծ ներդրում է ունեցել բուսական աշխարհի ժամանակակից գիտության գրեթե բոլոր հիմնական ուղղություններում: Երկար տարիներ նա զբաղեցրել է ԽՍՀՄ-ի Գիտությունների ակադեմիայի բուսաբանության ինստիտուտի տնօրենի պաշտոնը: Նրա կողմից ստեղծված բուսաբանական դպրոցը մինչ օրս շարունակում է կյանքի կոչել Թախտաջյանի գաղափարները:

Արմեն Թախտաջյանը մեծ ներդրում է ունեցել Հայաստանում բուսաբանական գիտության զարգացման գործում: 1943-ից մինչև 1948 թվականը Արմեն Թախտաջյանը Հայաստանի Գիտությունների ակադեմիայի բուսաբանության ինստիտուտի տնօրենն էր: Լենինգրադ տեղափոխվելուց հետո նա շարունակեց սերտորեն համագործակցել հայաստանյան բուսաբանների հետ:

Թախտաջյանի շնորհիվ հայաստանյան բուսաբանական դպրոցը համարվում է առաջադեմ դպրոցներից մեկը: Մեծանուն գիտնականի աջակցությամբ Հայաստանում զարգացան բուսաբանական աշխարհի ժամանակակից գիտության այնպիսի ուղղություններ, ինչպիսիք են սիստեմատիկան, անատոմիան, պալինոլոգիան, կարիոլոգիան և այլն:

ՀՀ Գիտությունների ակադեմիայի ակադեմիան և ողջ գիտական հասարակայնությունը, Թախտաջյանի աշակերտներն ու հետնորդները սգում են խոշորագույն գիտնականի, հավատարիմ քաղաքացու և մեծանուն մարդու անդառնալի կորուստը և իրենց խորին ցավակցությունն են հայտնում նրա հարազատներին ու մտերիմներին: Արմեն Թախտաջյանի աշխատանքի հոգին կհանձնվի Սանկտ Պետերբուրգի Սմոլենսկի գերեզմանոցում:

ՀՀ գիտությունների ակադեմիայի ակադեմիա

Անչափ ողջունելի հրապարակում

Հազիվ թե մեր համակարգի գիտնականների պետք է բացատրել, թե ինչքան կարևոր և անհրաժեշտ է մատենագիտություն երևոյր: Հուրախությամբ մեզ, «Պատմաբանասիրական հանդեսի» խմբագրությունը իր ընթերցողին է ներկայացրել 1983-2007 թթ. մատենագիտական հանդեսի գլխավոր խմբագիր, ԳԱԱ քոլեկից անդամ Մարգիտ Հարությունյանի «Երկու խոսք» առաջաբանով:

«2008 թ. լրացավ ՀՀ ԳԱԱ «Պատմաբանասիրական հանդես»-ի հիմնադրման 50 տարին: Այդ ընթացքում լույս են տեսել պարբերականի 176 համարներ, որոնք պարունակում են շուրջ 5000 տարբեր բնույթի նյութեր (հոդվածներ, հաղորդումներ, հրապարակումներ, գրախոսություններ և այլն):

Սույն մատենագիտությունը շարունակություն է կազմում 1983 թ. հրատարակված՝ 1958-1982 թթ. մատենագիտական ցանկի և բաղկացած է երկու բաժիններից՝ առաջինում հրատարակված նյութերը տրվում են ըստ գիտությունների մասնագիտության, իսկ երկրորդը՝ հեղինակների անվանացանկով:

Հաշվի առնելով վերջին հիմնադրված հայագիտության և հասարակագիտության մեջ կատարված որոշակի փոփոխությունները, խմբագրությունը որոշեց մատենագիտության մեջ առանձնացնել, մանրամասնել, նախկինի համեմատ որոշակի դարձնել պատմական և բանասիրական գիտությունների բնույթի դրա մեջ ներմուծել որոշ մասնագիտությունների ամուններ, դիցուք՝ մշակութաբանություն, ծնագրագիտություն, բնագրագիտություն, եկեղեցական գրականություն, կրոնի և եկեղեցու պատմություն և այլն:

Մատենագիտական ցանկից օգտվողներին անհրաժեշտ է նկատի ունենալ հետևյալը.

1. Մատենագիտական ցանկը տրվում է երեք լեզուներով՝ հայերեն (կազմող՝ Աղավնի Շահինյան), ռուսերեն (կազմող՝ Ռիտա Խաչատրյան), անգլերեն (կազմող՝ Նվարդ Չաբարյան): Իրենց օգտակար խորհուրդներով մատենագիտության կազմելուն նպաստել են նաև խմբագրության մյուս աշխատակիցները: 2. Պարբերականում ռուսերեն տպագրված հոդվածները մատենագիտական ցանկում վերագրելից հետո ունեն նշում՝ ռուս.: 3. Եթե գրախոսվող գիրքը հայերեն չէ, ապա վերնագրից հետո ուղիղ փակագծերում նշվում է գրախոսվող գրքի լեզուն: 4. Եթե նյութի վերնագրի մեջ հարկ կա լրացուցիչ տեղեկությունների, ապա դրանք տրվում են ուղիղ փակագծերում: 5. Ուղիղ փակագծերում տրվում են նաև խորագրեր անվերնագիր նյութերի համար: 6. Անվանացանկում տրված են նաև վերնագրերում չարտացոլված այն ամունները, որոնց վերաբերում է հոդվածը: 7. Իրառվել են հետևյալ համատեղագրությունները՝ դից-դիցաբանական, վիպ-վիպական, աստվածաշնչ-աստվածաշնչային»:

ԱՐԱՐԱՏ ԱՂԱՍՅԱՆ.

«ԶԱԶԱԶԻ ՄՇՏԱՎԱՌ ԿԱՆԹԵՐՈՆ»

2009 թվականի ապրիլի 1-ից ՀՀ ԳԱԱ Արվեստի ինստիտուտում գործում է սփյուռքահայ արվեստի բաժինը, որն իր կարճատև գործունեության ընթացքում արդեն շոշափելի արդյունքներ է արձանագրել: Բաժինը ՀՀ սփյուռքի նախարարության հետ համատեղ հիմնադրվել է «Ավանդներ սփյուռքահայ կերպարվեստի պատմության» մատենաշարը, որի անդամների հատուրը՝ ամերիկահայ անվանի նկարիչ Քաջազի (Քաջազունի Քեչեճյան, 1924-2004) կյանքին և ստեղծագործական գործունեությանը նվիրված «Քաջազի մշտավատ կանթեղ» աշխատությունն է: Դեռևս 40 տարի առաջ էր, որ հայ աշխարհում բանդակագործ Երվանդ Քոչարին իր «Արվեստ» ազգային ոգու հավերժացման հոգվածում գրեց. «Այո, Քաջազի մասին պետք է գրել մի խորը և բովանդակալից մենագրություն, որ գտնե մի փոքր բացահայտվի բովանդակալից այս նկարչի սիմվոլիկ լույսը...»: Եվ ասիականի ճիշտ չորս տասնամյակ անց ստեղծվում է այդ գիրքը. ճակատագրի նախախաղով դրա հեղինակն է դառնում սրանից 10 տարի առաջ մեծն Քոչարի մասին գրքի հեղինակ ՀՀ ԳԱԱ Արվեստի ինստիտուտի տնօրեն, ՀՀ արվեստի վաստակավոր գործիչ, արվեստագիտության դոկտոր, պրոֆեսոր Արարատ Աղասյանը:

Քաջազին նվիրված իր աշխատության մեջ Ա.Աղասյանն առաջին անգամ փաստական նյութի լայն ընդգրկմամբ, հանգամանորեն ներկայացրել է արվեստագետի երկարատև, փորձություններով լի, բայց և նշանակալից իրադարձություններով, հիշարժան դեպքերով ու երջանիկ հանդիպումներով հագեցած կենսագրությունը: Հեղինակը Քաջազի արվեստը մատուցել է ժամանակագրական հերթագայությամբ՝ ըստ շրջանների, և լուսաբանել տարբեր կողմերից: Հատկապես կարևորվում են նրա կտավներում արտացոլված թեմատիկ և կերպարային բովանդակությունը, ազգային մտածողության, գունային սուր ընկալումների, տեխնիկական յուրահատուկ կատարման հետ կապված մի շարք խնդիրներ, որոնք դիտարկվում են նկարչի բնորոշ աշխատանքների օրինակներով, դրանց մանրախույզ բնութագրում: Տեքստը՝ հայերեն բնագիրն ու անգլերեն թարգմանությունը, ուղեկցվում է սև-սպիտակ լուսանկարներով և Քաջազի լավագույն գործերի գունավոր վերատպություններով:

Գրքի շնորհանդեսը տեղի ունեցավ 2009 թվականի հոկտեմբերի



25-ին Երևանի Կամերային երաժշտության տանը: Բնականաբար՝ առաջին խոսքը ՀՀ սփյուռքի նախարար Հրանտ Հակոբյանին էր. նա ողջունեց ՀՀ Արվեստի ինստիտուտի սփյուռքահայ արվեստի բաժնի ծնունդը, ջերմորեն շնորհավորեց գրքի հեղինակին և ՀՀ սփյուռքի նախարարության Պատվոգիրը հանձնեց նկարչի այրուն Մաթեմիկ Քեչեճյանին, որը մեծապես նպաստել էր գրքի հրատարակմանը:

Այնուհետև գրքի հեղինակ Ա.Աղասյանը համառոտ ու ամփոփ ներկայացրեց իր աշխատությունը: Մաթեմիկ Քեչեճյանը, որը խիստ հուզված էր թե՛ գրքի տեղեմամբ, թե՛ նման հռչակալի շնորհանդեսի կազմակերպման պատճառով՝ իր երախտագիտությունը հայտնեց գրքի հեղինակ Արարատ Աղասյանին, ՀՀ սփյուռքի նախարար տիկին Հրանտ Հակոբյանին, բոլոր ներկաներին, ովքեր եկել էին իր ներկայությամբ: Ողջույնի խոսքեր ասացին Հանեն Խաչատրյանը և Էմանուել Մանուկյանը, ովքեր անձամբ ճանաչել են նկարչի Քաջազին և վաղել նրա բարեկամությունը:

Այնուհետև Հայաստանի պետական ակադեմիական երգչախումբը Խորհրդային Միության և ՀՍՀՄ ժողովրդական արտիստ, Խորհրդային Միության և ՀՍՀՄ Պետական մրցանակների դափնեկիր, ՀՀ ԳԱԱ Արվեստի ինստիտուտի գիտական խորհրդի անդամ և ՀՀ սփյուռքի նախարարության ատյանի ան-



դամ, Երևանի պատվավոր քաղաքացի Հովհաննես Չեքիճյանի ղեկավարությամբ հանդես եկավ կոմիտասյան խմբերգերի փայլուն կատարմամբ: Ծրագրի ընտրությունը պատահական չէր. մի կողմից շնորհանդեսը Կոմիտասի ծննդյան 140-ամյակի նախօրյակին էր, իսկ մյուս կողմից՝ Քաջազին իր ստեղծագործության մեջ բանիցս անդրադարձել է Կոմիտասի կերպարին:

Հավարտ «Քաջազի մշտավատ կանթեղ» գրքի շնորհանդեսի Կապելլան կատարեց Երևանի քաղաքի օրհներգը՝ «Էրեբունի-Երևան» խմբերգը:

Աննա ԱՍՍՏՅԱՆ

Գիտություն

Գլխավոր խմբագիր՝
Ա. ՏԵՐ-ԳԱՐԻԵԼՅԱՆ

Երևան-19, Մարշալ Բաղրամյան 24բ, հեռ. 56-80-14:

Դասիչ՝ 69268, գրանցման վկայական՝ 448:

Ստորագրված է տպագրության՝ 20.11.2009 թ.:

"ГИТУИОН" ("Hayka") gazeta HAH PA