

Հունիսի 15-ին, տեղական ժամանակով ժամը 13:34-ին, ՀՀ ԱԽՍ
Սեյսմիկ պաշտպանության ծառայության սեյսմոլոգիական
ցանցի կողմից գրանցվել է Երևանաշրջ՝ Զարենցավան
քաղաքից 9 կմ հյուսիս-արևելյան, օճախի 10 կմ խորությամբ,
2,6 մագնիտուդով Երևանաշրջ։ Ստորգետնյա ցնցման
ուժգնությունը էակիկենտրոնում կազմել է 3 բալ։ Երևանաշրջը
զգացվել է Զարենցավան քաղաքում՝ 3 բալ ուժգնությամբ։

ՀԱՅ-ԲԱՊՈՆԱԿԱՆ «ԱՐՏԱԿԱՐԳ» ՀԱՄԱԳՈՐԾՎԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆ

Կողմերը դատրաստ են խորացնել և զարգացնել առկա կառերը

Ծինչիք Կիտառկան ՀՅ Ալ ճախարար Դավիթ Տինոյանի ուղեկցությամբ այցելել է Երևան քաղաքի փրկարար ուժերի վարչության թիվ 8 հրշեց-փրկարարական ջոկատանորացել ջոկատի տեխնիկական գինվածությանը և հագեցվածությանը, անձնակազմի աշխատանքային պայմաններին և կանչերի արձագանքնան առանձնահատկություններին: Այս ՀՓՁ-ում շահագործվում է ճապոնիայի կառավարության նվիրած հրշեց-փրկարարական 28 ներենայից 4-ը: Ծինչիք Կիտառկան ասել է, որ հայ հրշեց-փրկարարները ճապոնական մերենաները շահագործում են արդյունավետ և հաջուր պատշաճի:

Հունիսի 13-ին ՀՀ Ար նախարար Դավիթ Տևոնյանի, Հայաստանում ճապարհայի արտակարգ և լիազոր դեսպան Եջի՛ Տագուչի ուղեկցությամբ Ծինիշի Կիտական այցելեց Լոռու մարզի Սպիտակ քաղաք՝ 1988-ի դեկտեմբերի 7-ի Սպիտակի երկրաշրժի և 2011-ի մարտի 11-ի Հոնայո կղզում երկրաշրժի զոհերի հիշատակի խաջորակին ծաղկման խոնարհելու նախարակով:

Սղետների ռիսկի նվազեցման, արտակարգ իրավիճակներին արձագանքնան ոլորտում Հայաստանի և ճապոնիայի միջազգային համագործակցության գործակալության համագործակցությունը սկսվել է 2007 թվականից: Դավիթ Տննոյանը կարուում է հայ-ճապոնական «արտակարգ» համագործակցությունը: «Հայաստանն ու ճապոնիան երկրաշարժավտանգ երկրներ են: Մեզ համար կենսական խնդիր են աղետների ռիսկի նվազեցումն ու աղետների հետևանքների վերացումը: Սպիտակյանը երկրաշարժի օրերին աղետայի Հայաստանին փրկության ծեռք մեկնեցին բազում երկրներ: Սպիտակյանը սահման չի

ծանաչում, և հիմա հայ փրկարարներն են պատրաստ՝ օգնության հասնելու այլ երկու ների: Դաշվի առնելով ճապոնիայի մեջ փորձը և ծեռքբերումներն աղետների միա կի կառավարման, արտակարդ իրավիճակը ների արծագանքնան ոլրուտներում, ինչ պես նաև կարևորելով ճապոնիայի միջազգային համագործակցության գործակալության հետ գործակցության արդյունքում ։ Հայաստանի ակնառու հաջողությունները այսօր մենք հակասում ենք, որ պատրաստ ենք ընդլայնելու այլ համագործակցություններ»,- Սպիտակում հայտարարեց Արքանարոր:

Հիմնական սակայն, հիշելով, որ 1988 թվականի երկրաշարժից հետո ճապոնացի 31 փրկարար էր եղել Յայաստան Ակատում է, որ հենց սա կարելի է համարել համագործակցության մեկնարկ; Իսկ 2007 ից հետո արդեն եղել են ճապոնական բազմաթիվ ծրագրեր՝ դրամաշնորհներ, տեխնիկական աջակցություն, վերապատրաստաման ծրագրեր: Նման մի ծրագրով ճապոնի այում 2012 թվականին դեկավար կազմու-

Վերապատրաստում է անցել Սպիտակի հրշեց-փրկարարական ջոկատի հրամանատար Սերոբ Գարբիելյանը, եղել 2011-մարտի 11-ի երկրաշարժի գոտում և վերադարձին Սպիտակում ճապոնիայի երկրաշարժի զոհերի հիշատակի խաչքար տեղադրել: «Սա աղետների կանչարգելման ոլորտում ճապոնիայի հետ համագործակցության երախտագիտության արտահայտության նշան է: Այստեղ՝ ճապոնիայից հազարավոր կիլոմետրեր հեռու, հարգում են ճապոնիայի երկրաշարժի զոհերի հիշատակը Աղոթում եմ, որ համագործակցությունը խանամ և ամրապնդվի», - խաչքարերին ծաղկելու խոնարհելիս ասաց Շնիհչի Կիտական:

Ծնորհակալություն և երախտագիտություն հայտնեց և համագործակցության հետագա զարգացմանը կարևորեց նաև դեսպան Էջմիածնի Տագուհի Հայութի կողմէն՝ «Ծնորհակալություն Հայաստանի կառավարությանը և ժողովրդի 2011 թվականի կամի ճապանական երկրաշարժից հետո բարձրացնելու մասին» և անզնահատելի օգնության համար: Խաչքարերի առկայությունը պետք

ցույց տա, որ տնտեսական համագործակցությունը չի նշանակում միայն ֆինանսներ, այլ նաև փոխադարձ զմբռնում, հասկացողություն, երախտագիտություն միմյանց նկատմամբ, ինչը կարևոր նախապայման է առկա համագործակցությունն էլ ավելի զարգացմանը համար»:

Աղետների ռիսկի կառավարման, արտակարգացման և պահպանի համակարգի արձագանքները ուղղված են Հայաստանի բնապահության համար և ազգային պահպանային օբյեկտների պահպանի համար:

Հայաստանի ռիսկի կառավարման և պահպանի համակարգը ստեղծվել է 2005 թվականին՝ Հայաստանի Հանրապետության կազմությամբ՝ անցանդադար աշխատավոր պահպանային օբյեկտների պահպանի համար և ազգային պահպանային օբյեկտների պահպանի համար:

Հայաստանի ռիսկի կառավարման և պահպանի համակարգը ստեղծվել է 2015 թվականին՝ Հայաստանի Հանրապետության կազմությամբ՝ անցանդադար աշխատավոր պահպանային օբյեկտների պահպանի համար և ազգային պահպանային օբյեկտների պահպանի համար:

Արամ ԶԱՔԱՐԵԱՆ
Լուս.՝ Դարություն ԲԱԲԱՅԱՆԻ
Սպիտակ-Երևան

ԱԵՅԱՍԻԿ ՌԻԱԿԻ ՆՎԱԶԵՑՈՒ

Երկրաշարժի հետևանքների վրա ազդեցություն թողնող անկառավարելի գործունե



թյունը, բնակչության խտությունը՝
բազմահարկ շենքերի առկայու-
թյունը, բնակչության պաշտպան-
վածության մակարդակը՝ սեյսմիկ
ռիսկի տեսակետից հրավիճակը
խորահառուց է:

Երկրաշարժի հետևանքների վրա Էսկան ազդեցություն թողնող գործոնների ճիշտ կառավարումը էսպես նվազեցնում է Երկրաշարժի հետևանքները: 1988-ի Սպիտակի Երկրաշարժի ժամանակ աղետին զի զնաց 3 բնակչություն 1-ը, 1995-ին ճամափոխայի Կորե քաղաքում նույնականացնելու ժամանակակից 1-ը:

վեց 300 բանաչից 1-ը:

Սեյսմիկ ռիսկի Նվազեցումը պետք է տուրքան և հասարակության երկարաժամկետ համալիր և բազմաբնույթ գործողություններ են (Վարչական, իրավական, սոցիալական, տնտեսական, ուսուցողական, կր-

Հրապարակումը պատրաստվել է
Սարգիս Մանուկյանի և Գագիկ
ճաղարյանի «Երևանաբարձ
հետևանքների վրա հական
ազդեցություն թղթոնոց
անկառավարելի գրքոնքներ»
գեկույցի հիմնան վրա: Ձեկույցը
ներկայացվել է ՀՀ ԱխՆ ճգնաժամային
կառավարման պետական
ակադեմիայի 25-ամյակին նվիրված
միջազգային գիտաժողովին:



Դաստիարակաց

Արմավիրի մարզում հունիսի 12-ի կարկտահարության հարցը կառավարության ուշադրության կենտրոնում է: Կառավարության նիստում վարչապետ Կարեն Կարապետյանը գյուղատնտեսության և տարածքային կառավարման և զարգացման նախարարներին, Արմավիրի մարզպետին հանձնարարել է եռօրյա ժամկետում ծշտել վնասի չափերն ու կառավարությանը ներկայացնել առաջարկություններ:

Utham 3

ՀԱԿԱԿԱՐԿՏԱՅԻՆ ՊԱՏԵՐԱԳՈՒ

Հունիսի 12-ին համրապետության տարածքում քանոն, կայծակի և ամպրոպի ուղեկցությանը հորդառատ անձրկի և ուժեղ կարկուտի հետևանքով ջրով ողողվել էին Երևանի մի շարք փողոցներ, տեղտեղ կաթվածահար էր եղել երթևեկությունը. ջրի մեջ հոսքը ծառերից պոկված ճյուղերն ու տերևները լցրել էր գետնանցումները, լսանել սելավատարները: Մեքենաներն ու երթուղայինները գրեթե կիսով չափ հայտնվել էին ջրի մեջ, ինչի հետևանքով ճանապարհներին առաջացել էին լսանումներ: «Հիդրոմետ» ծառայության տվյալներով՝ այդ օրը մայրաքաղաքում տեղացել է 13-14 մմ անձրև, որը կազմում է Երևանում հունիս ամսվա տեղումների միջին ամսական քանակի 50 տոկոսը:

Արատ անձնիկից Նոր Նորից Վարչական շղանում ամբողջովին փլվել էր մոտ 35 մ երկարությամբ բազալտե հենապատը: Փլատակների տակ է մնացել հենապատի տակ կայանած Nissan Cube մակնիշի ավտոմոետենան:

Կարկուտը մեծ վնաս է հասցրել Երևանի, Արմավիրի մարզի Արգաստան, Դողս համայնքների, Հահովանի թջնաֆարբիկայի, Լռու մարզի Վահագնաձոր, Արագածոտնի մարզի Արուճ, Համբարձու համայնքների 77 Ախու «Հիդրոմետ» կողմից չվերահսկվող տարածքներում: Վճառվել են նաև Արմավիրի մարզի Վերահսկվող Ամբերդ, Արագած, Լեռնամերձ, Աղավնատուն, Դաշտ, Արգինա, Այգեշատ (Վաղարշապատ) համայնքների տարածքները: Ընդհանուր առնամբ՝ թվով 192 հակակարկտային կայանքներով ներգործության է ենթարկվել կարկտավուանգ 13 ամպ, կատարվել է 65 748 կրակոց:

Ուժեղ կարկուտից որոշ չափով տուժել է Տավուշի, Շիրակի և մեծամասամբ Արմավիրի ճարզը: Գյուղնախարարության տվյալներով՝ կարկուտն առավելապես վնասել է Եջմիածնի տարածաշրջանի թվով 7 համայնքներին՝ Մրգաստան, Այգեշատ, Ղաշտ, Ղողս, Ամբերդ, Չափումյան, Արագած և



պայքարել նմանատիպ հզոր ամպերի դեմ: Իսկ յուրաքանչյուր կայան ի վիճակի է պաշտպանել ընդհանուր 80 հա տարածք: Լոռու մարզը նոյնպես կարկտահարվել է, բայց վնասները չեն գրանցվել: - տեղեկացնում է «Հիդրոոխերևութաբանության և մթնոլորտային երևույթների վրա ակտիվ ներգործության ծառայություն»՝ ՊՈԱԿ-ի տնօրենի տեղակալ, «ՄԵՎԱՆ» կենտրոնի պետ Սուրեն Ռովսեփյանը և հավաստիացնում, որ առանց կայանների գործարկնան պատկերն ավելի տխուր կլիներ և վնասներն անհամենատ են: Նրա խոսքով՝ հունիսի 12-ին հակակարկատային կայաններն աշխատել են ինտենսիվիտեն, ինչի արդյունքում նոյնիսկ երրորդ կատեգորիայի կարկտավոտանց անպերի տարածքներում վնասները չեն գրանցվել: Իսկ հանրապետության տարածքում կատարված մեծամասշտար աշխատանքի պատկերը հետևյալն է.

Արմավիրի մարզի Բագարան, Արգինա, Արագած, Ղաշտ, Լեռնամերձ, Աղավնատուն, Ամբերդ, Այգեշատ (Վաղարշապատ), Քարակերտ, Ամբերդ, Ծենիկ, Ղալարիկ, Նորակերտ, Բաղրամյան, Զրառատ, Աղնալիճ, Լուկաշին, Նորավան, Ծաղկալանջ, Արշալույս, Մա-

յիսան, Արաք (Կաղարշապատ) համայնքների տարածքներում տեղակայված թվով 60 հակակարկտային կայաններով ներգրությամբ են ենթարկվել ինչպես առաջին, այնպես էլ առավել վտանգավոր՝ երրորդ կատեգորիայի կարկտավորանց ամպեր, որոնց ուղղությամբ արձակվել է 18 հազար 170 կրակոց: Դակակարկտային կայաններն ինտենսիվ աշխատել են նաև Արագածոտնի մարզում: Արագածավան, Նոր Եղեսիա, Կոշ, Ուժան, Աղձք, Ագարակ, Ուկեհատ, Ուկեւվազ, Փարպի, Ղազարավան, Արտաշավան, Սաղմոսավան, Օհանավան, Կարքի, Արագածոտն, Աշտարակ, Սասունիկ համայնքների տարածքներում տեղակայված թվով 51 հակակարկտային կայաններով ներգրության է ենթարկվել առաջին կատեգորիայի կարկտավորանց 2, երրորդ կատեգորիայի կարկտավորանց 1 և երրորդ կատեգորիայի կարկտավտանց 1 ամաց կատարվել 32 հազար 636 կրակոց: Կոտայքի մարզում նույնպես հակակարկտային պաշտպանության միջոցառումներ են իրականացվել: Նոր Եղզմկա, Եղվարդ, Մըրգաշեն, Քանաքեռավան, Նոր Գեղի, Նոր Արտամետ, Արգել համայնքների տարածքներում տեղակայված թվով 13 հակա-

Կարկտային կայանքներով Ներգործության է Ենթարկվել առաջին, Երկրորդ և Երրորդ կատեգորիայի կարկտավուանգ մեկական ամպ, կատարվել 6840 կրակոց: Հակակարկտային կայանքներն աշխատել են նաև Կայոց ծորում. Լոռու մարզում, ինչպես նաև Շիրակի մարզի Աղին, Վշուլյան, Բասեն, Բայանդուր, Երազգավորս, Գետը, Արկիկ, Ազատան, Մեղրաշեն, Շիրակավան, Փանիկ համայնքներում և այլն:

Յշեցնեք, որ ներկայում ողջ երկիր տարածքում գործում է 496 հակակարկուային կայան, որի շնորհիվ հնարավոր է պաշտպանել հաճրապետության մշակվող հոդատարածների մոտ 10 տոկոսը միայն: Կիրառվող այս մերոդի արդյունավետությունը 50 տոկոս է կազմում:

Սեր թերքի նախորդ համարներում տեղեկացրել ենք, որ հողատարածների լիարժեք պաշտպանության նպատակով ԱխՆ-ը հակակարկտային պաշտպանության առավել արդյունավետ համակարգի՝ հրթիռային կայանների տեղադրման ուղղությամբ ակտիվ աշխատանքներ է իրականացնում, նրոցվյան արդեն հայտարարվել է, ընթացքի մեջ են կազմակերպաչական աշխատանքները։ Յթիհային կայանն ի վիճակի կիմի ավելի քան 200 անգամ մեծ տարածք պաշտպանել նույ 18 հազար հա, ի տարբերություն ներկայիս գաղագեններատորային եղանակով գործածվող կայանի, իսկ արդյունավետությունը 50 տոկոսի փոխարեն կկազմի 80-90 տոկոս, գուցեն ավելի։ ■

Մերի Սովորության

၇.၉. Անցած յոր օրում հակա-
լարկուային կայաններից Շիրակի,
Լոռու, Արմավիրի, Արագածոտնի,
Կոտայքի, Տավուշի, Կոտայքի և
Վայոց ծորի մարզերի մոտ 100 հա-
մայնքի տարածքներում ներգոր-
ծության է ենթարկվել տարբե-
կարգի կարկուավտանգավոր 26
ամպ, արձակվել է 90 000 կրակոց:

ԴԻՎԱՆԱԳԵՏՆԵՐԸ՝ ԳԱՌՆԻԻ ԵՐԿՐԱՖԻԳԻԿԱԿԱՆ ԴԻՏԱՐԱՆՈՒՄ



ՀՅ արտակարգ իրավիճակների նախարար Դավիթ Տուոյանի հրավերով և ուղեկցությամբ հունիսի 9-ին ՀՅ ԱԽՆ «Սեյսմիկ պաշտպանության արևատյան ծառայության» Գառնիի երկրաֆիզիկական դիտարան ԳԵԴ, էն այցելել Հայաստանում աշխատող դիվանագետներ և միջազգային կազմակերպությունների ներկայացուցիչներ. Ֆրանսիայի և Չեխիայի դեսպանները, Ըվեդիայի, Իրանի, Շվեյցարիայի, ճապոնիայի, Ռուսաստանի, Վրաստանի դեսպանությունների, Կարմիր խաչի միջազգային կոմիտեի պատվիրակության ներկայացուցիչներ: «Սեյսմիկ պաշտպանության ծառայությունն առաջնային նշանակություն ունի Հայաստանում և, առհասարակ, տարածաշրջանում աղետների ռիսկի նվազեցման գործմքացում: Այդ ուղղությամբ տարվող աշխատանքների առաջին քայլը սպառնացող վտանգների վաղ աղդարարումն է:

Յշուրերը շրջել են ԳԵՂՈՒՄ, եղել
սեյսմաներկրաքիմիական անալի-
տիկ լաբորատորիայում, սեյսմիկ
վտանգի գնահատման և բնակչու-
թյան հետ տարպիղ աշխատանքնե-
րի կենտրոններում և Վերջում ասել,
որ զոհ են և տպավորված:

ՀՅ ԱԻՆ «ՍԵՍՄԻԿ պահտպանու-

11 գլ. 8 «Ծայծելվ պաշտպանության ծառայություն» գործակալու-

Թյան պետ Յրացյա Պետրոսյանը
«Սեյմանիկ պաշտպանությունը՝ որ-
պես ազգային անվտանգության
կարևոր բաղադրիչ» գեկուցով
ներկայացնել է այս ոլրոտում ներ-
արածք, արվողոր և անելիք:

Սեյսմիկ պաշտպանության ազգային ծառայությունը ստեղծվել է 1991 թվականին, իսկ 1998 թվականին «Կտանգի Նվազեցման և աղետների կամխման գործուն ակնարու ներդրման համար» ծանաչվել է Վրուպայուն առաջինը և աշ-

զու օգուայք առաջնային և աշխարհում երկրորդը: Այժմ սեյսմիկ մոնիթրորնիցի ազգային բազմապարամետրային դիտացանցն ունի 153 կայան, այդ թվում՝ Գառնիի երկրաֆիզիկական դիտարանը, որոնց օգնությամբ դիտարկվում են երկրաֆիզիկական, սեյսմիկ, երկրադինամիկական, երկրաքիմիական, գեոդեֆիզիական, ղեփորմացիոն, իոնոսփերային, կենսաբանական և այլ պարամետրեր: ՍՊԸ-ում պարբերաբար վերլուծվում է սուցում ու վարժանքներ:

Դիտացանից զարգացման և կատարելագործման հարցում Հայաստանը համագործակցում է Ամերիկայի Միացյալ Նահանգների, Ուսսաստանի, Ֆրանսիայի, ճապոնիայի, Չեխիայի, Հվեցյարիայի, Ասումային Եներգիայի միջազգային գործակալության, ՄԿ-ի Զարգացման ծրագրի, Ասիական զարգացման բանկի և այլ երկրների ու կազմակերպությունների հետ:



Ապահովագիր

ՆՈՒՅՆ ԲԱՆԱՊԱՐՁԸ ԿԱՆՑԵԼԻ ՆՈՐԻՑ



Հրշեց-փիկարարն ունի նաև տղի
մական ժառանգություն ստացած
մասնագիտություն, մեղվապահ է
«Դայր» էլ եղել մեղվապահ, պապու
էլ, հինա էլ ես եմ շարունակու
նրանց «քաղցր» գրոքը: Ձերմու
կում խնամում եմ 50 մեղվի փերակը
և հաճելի է, և աշխատանք ունենա
հանգստյան օրերին, ին եկանում
տի մի նաև էլ ապահովում է մեղվ
վարուժությունը»: Նաև հանգստը
անխօնով կեցվածքով նշում է, որ
երեք տղաներից մեկին Ձերմուկում
է տնով ապահովել, երկորորդին Մա
սհում, և մտածում է երրորդի մա
սհն որպես հայրական պարտք, որ
պետք է մինչև վերջ մարի:



ՕՊՏԻՄԱԼԱՑՎՈՒՄ Է ՍԵՅՍԻԿ ԴԱՇՏՊԱՆՈՒԹՅԱՆ ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆԸ

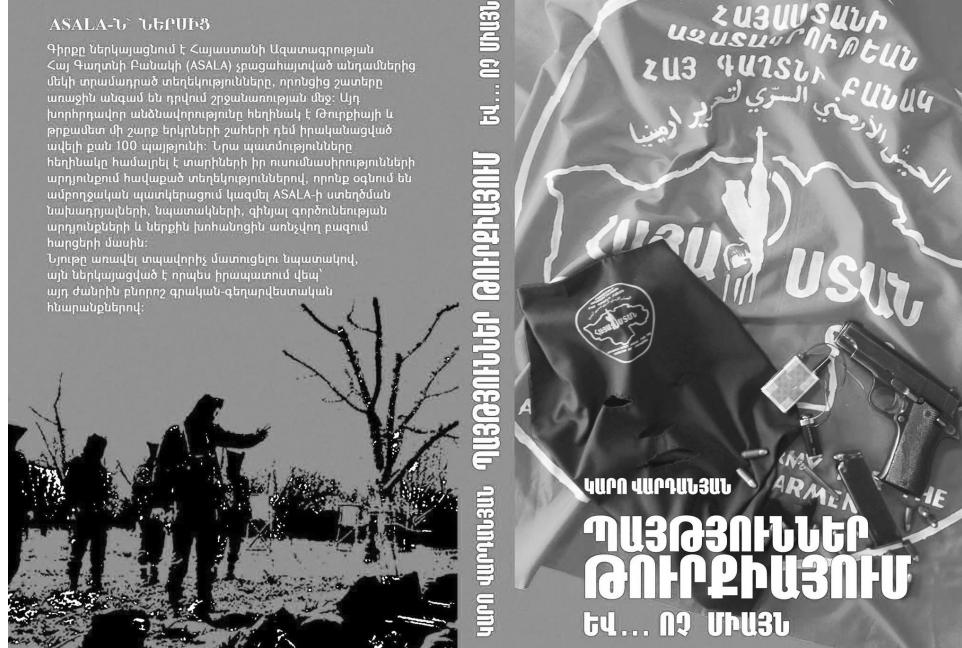


խությունների արդյունքում «Սեյսմիկ պաշտպանության ծառայություն» գործակալությունում կը քունատվի 10, «Սեյսմիկ պաշտպանության արևմտյան ծառայությունում»՝ 16, «Սեյսմիկ պաշտպանության հյուսիսային ծառայությունում»՝ 14, «Սեյսմիկ պաշտպանության հարավային

ծառայությունում» 10 հաստիք: Ընդամենը 50 հաստիք: Սեյսմիկ պաշտպանության մարմինների բարեփոխումների արդյունքում տարեկան կտնտեսվի 76,546 նվազ դրամ:

Խոշոր հրութեալից եւ





- Գրի խորագրերից է նաև «ASALA-ն ներսից»: Ի՞նչ տվեց ASALA-ն մեզ, ինչպէս

...«Ղչինչ չեմ ուղարկ ծեզմից, -
ասում է նա իր նեղինչերին, - ծեզ
լինի ծեր լուծը, ծեզ լինի ծեր եռ-
ջանկությունը, զնացեք, ապե-
ցեք խաղաղ և երջանիկ: Եթե
դուք սիրում եք կյանքը, ես սի-
րում եմ կյանքից ավելի թանկ քա-
նո՞ Կապությունոց: ■

