



**Ավտոպատահար
Սարալանջի փողոցում**



3



Ահազանգի հետքերով

**Մարդը մշակույթների
խաչմերուկում**

7



I SSN 1829-149X



1 0 0 1 2



9 771829 149003

ուկ իրազեկված է, նա տաշտամված է **արտակարգ թերթ** N 12 (333) 9.4.2010 - 15.4.2010 www.emergency.am

Փրկարարները միայն տղամարդիկ չեն կամ շնորհավոր ապրիլի 7



19-ամյա Վիկտորիան Հայաստանի առաջին ու միակ կին փրկարարն է

Լիլիթ Ղազարյանը Հատուկ փրկարարական ջոկատի հետախույզ - կինոլոգն է: 2003 թվականից վարժեցնում է ջոկատի փրկարար շներին: Նրա ու թոմի անունով շան ընկերությունն արդեն 7 տարվա պատմություն ունի: Միասին շատ փրկարարական աշխատանքների են մասնակցել, մարդկանց գտել ու փրկել:

- Իմ գործն այն է, որ շանը դեկավարեն, նա գնա, փնտրի տուժածներին, գտնի ու տեղը ցույց տա, որ հետո փրկարարները գան ու օգնեն նրանց, - բացատրում է Լիլիթը:

Նա կարծում է, որ տղամարդուց էլ, կնոջից էլ լավ կինոլոգ դուրս կգա: Տղամարդիկ, սակայն, շներ վարժեցնելիս ավելի խիստ են ու իշխող, իսկ կանայք նույնիսկ այս հարցում չեն կարողանում մի կողմ դնել իրեն կանացիությունը:

- Մենք ավելի զգայուն ենք, շանը շատ ենք ցույց տալիս, որ սիրում ենք իրեն: Օրինակ, երբ ես հրամայում եմ իրեն ինչ-որ բան անել, հետո սկսում եմ սիրել, շոյել, - ասում է Լիլիթը:

Շատ է պատահել, երբ Լիլիթն ու շունը տղամարդ փրկարարների հետ ուղևորվել են Կոնգոյի հետախույզ ջոկատի համար Արփենիկը եւ քույր է, եւ լավ ընկեր, իսկ երբ վտանգավոր աշխատանքներ կատարելու են գնում, իր փրկարար գործընկերների համար մոր պես է անհանգստանում:

- Ես նրանց հետ հավասար բոլոր ապրումներն ունենում եմ, - անկեղծ խոստովանում է նա:

Արփենիկը 18 ամյա որդի ունի՝ Կորյունը: Ապրիլի 7-ին՝ մայրության տոնին, առաջին շնորհավորանքը, հենց որդուց է ստացել: Կորյունի մասին առանց հուզմունքի չի կարողանում խոսել. նա ծառայության մեջ է:

հյուր ընդունում: Սակայն ոչ մի վայրկյան չի մոռանում, որ ինքը փրկարար-պարամեդիկ է:

- Երբ հարեալների հետ մի բան է պատահում վատանում եմ, գնում, օգնում եմ: Մինչեւ շտապօգնություն են կանչում, ես առաջինն եմ այնտեղ օգնության հասնում, - ասում է Արփենիկը:

Նա Հատուկ փրկարարական ջոկատում է հիմնադրման ամենաակաբեկը՝ 1997 թվականից: Դրանից առաջ աշխատել է հիվանդանոցում, բայց երբ իմացավ՝ նման ջոկատ է ստեղծվում, առանց երկմտելու դիմեց, որ իրեն էլ ընդունեն: Դեռ Սպիտակի երկրաշարժի ժամանակ էր հասկացել, թե փրկարար ջոկատներն ինչ կարելու են նշանակություն ունեն:

- Դժվար ու պատասխանատու աշխատանք ենք մենք կատարում: Անբացատրելի զգացողություն է, երբ փրկում են մեկին, կյանք ես պարգևում նրան: Ոչ մի բանի հետ փոխել չի լինի այդ զգացողությունը, - ասում է Արփենիկը:

Հատուկ փրկարարական ջոկատի տղաների համար Արփենիկը եւ քույր է, եւ լավ ընկեր, իսկ երբ վտանգավոր աշխատանքներ կատարելու են գնում, իր փրկարար գործընկերների համար մոր պես է անհանգստանում:

- Ես նրանց հետ հավասար բոլոր ապրումներն ունենում եմ, - անկեղծ խոստովանում է նա:

Արփենիկը 18 ամյա որդի ունի՝ Կորյունը: Ապրիլի 7-ին՝ մայրության տոնին, առաջին շնորհավորանքը, հենց որդուց է ստացել: Կորյունի մասին առանց հուզմունքի չի կարողանում խոսել. նա ծառայության մեջ է:

- Ես բոլոր մայրերին մաղթում

եմ առողջություն, թող հպարտ լինեն, որ իրենց որդիները ծառայում են, Հայաստան աշխարհին էլ թող խաղաղություն լինի, որ մեր բալիկները գան հասնեն մեզ:

Արփենիկը պահարանում ժամացույց ունի, որը հիշեցնում է մի անգամ ինքն էլ օգնել է մի ուրիշ կնոջ՝ մայր դառնալ:

- Երեւան-Վարդենիս ճանապարհին տեսանք՝ մարդիկ են հավաքված, մտածեցինք վթար է, մոտեցանք, պարզվեց մի կնոջ մոտ վաղաժամ ծննդաբերություն է սկսվել: Ամուսինը խառնվել էր իրար, չգիտեր՝ ինչ աներ: Ես էլ օգնեցի, որ ծննդաբերի: Տղա ծնվեց: Հետո այդ մարդիկ եկան ինձ տեսակցության, ու ժամացույցը նվեր բերեցին, - պատմում է Արփենիկը:

19-ամյա Վիկտորիան էլ Հայաստանի առաջին ու միակ կին փրկարարն է: Մինչ փրկարար դառնալը փորձել է Ոստիկանական ակադեմիա ընդունվել, չի ստացվել: Հետո սովորել է թիկնապահների քոլեջում, ավարտել է ու որոշել, որ հիմա էլ պիտի ուժերը փորձի փրկարարության ոլորտում: Սովորում է ֆիզիկական կուլտուրայի ինստիտուտի փրկարարական ֆակուլտետում ու աշխատում է Հատուկ փրկարարական ջոկատում:

- Ես պաշտում եմ էքստրեմալությունը, շատ եմ սիրում նաեւ մարդկանց փրկել, - խոստովանում է Վիկտորիան:

Դասարանցիները բժշկի, իրավաբանի ու դատափորձագետի մասնագիտությունն ընտրեցին, իսկ Վիկտորիան որոշեց զարմացնել բոլորին ու կարծես թե՝ ստացվեց: Բայց շատ զարմանալ պետք չէ, կին ու փրկարար հասկացությունները համատեղվում են՝ համոզված է նա:

- Ես ինձ ավելի պարտավորված եմ զգում լավ աշխատել, որովհետեւ մարդիկ կան, որ թերահավատորեն են մոտենում, իսկ ես ուզում եմ ապացուցել, որ կինն էլ կարող է փրկարար լինել, - ասում է Վիկտորիան:

Նա խոստովանում է, որ տղամարդ գործընկերները երբեմն խորակամություն են դնում, բայց դա իրեն չի բարկացնում, հասկանում է, որ դա բնական է:

- Տղաներն ինձ փորձում են հետ պահել դժվար գործերից, բայց եթե ես գիտեմ, որ հաստատ կարող եմ անել այսինչ բանը, անում եմ, - ասում է Վիկտորիան:

>>> 4

«Արտակարգ ալիք» հեռուստահաղորդում

Հայ փրկարարների առօրյայից. ամենադժվար պահին նրանք ձեր կողքին են:

Արտակարգ իրավիճակների նախարարության նոր ռազմավարությունը:

Ինչպիսի՞ն է Հրդեհային անվտանգությունը Մատենադարանում, Ազգային պատկերասրահում, Օպերայի եւ բալետի թատրոնում, Մարգահամերգային համալիրում:

Շինարարական վերամբարձ կռուճկի նոր թռիչքը. ոչ մի զիջում անվտանգության խնդրում:

Կանայք Փրկարար ծառայությունում:



Այս եւ այլ ուշագրավ թեմաների մասին՝

**ուրբաթ, ապրիլի 9-ին, 23:20-ին՝ Շանթի եթերում:
Կրկնությունը՝ շաբաթ, 10:55-ին եւ կիրակի, 12:25-ին:**

«Էլիտ գրուպ». կյանքի նոր որակ



**Սեյսմակայուն
Էլիտար
շինարարության
առաջատարը
տարածաշրջանում**

E-mail: info@elitegroup.am; URL: www.elitegroup.am

Հակասեյսմիկ համակարգերի միջազգային ասոցիացիայի անդամ «Էլիտ Գրուպ» ընկերությունը տարածաշրջանի առաջատարն է սեյսմակայուն շինարարության ոլորտում:

Առաջին անգամ Հայաստանում «Էլիտ Գրուպի» շենքերում սկսեցին կիրառել ռետինամետաղյա շերտավոր բարձիկներ, որոնցով երկնաքերներ են կառուցում ճապոնիայում, ԱՄՆ-ում, Չինաստանում եւ այլուր:

«Էլիտ Գրուպը» միակ ընկերությունն է Հայաստանում, որն արժանացել է միջազգային հեղինակավոր վկայականների՝ կառավարման, աշխատանքի պաշտպանության եւ անվտանգության ոլորտներում:

«Էլիտ Գրուպ»՝ բնակելի, առևտրային, առողջարանային ու հյուրանոցային համալիրներ, ամբողջական թաղամասեր, տարածաշրջանային ծրագրեր, տեղական ու միջազգային հեղինակավոր ու հուսալի գործընկերներ:

Ծիշտ կառավարումը գիտություն է, իսկ «Էլիտ Գրուպը» կառավարվում է գիտնականների կողմից:

Երեւան, Պուշկինի 21, ☎ 56-69-22, 56-69-33:

Հայաստանի փրկարար ծառայություն զանգահարեք 1-01, 1-12

Բախվել են ավտոբուսն ու մարդարար մեքենան

Ապրիլի 1-ին, ժամը 16.24-ին ահազանգ է ստացվել, որ Երեւան-Աշտարակ ավտոճանապարհի 15-րդ կմ-ում տեղի է ունեցել ճանապարհատրանսպորտային պատահար, կան տուժածներ, եւ անհրաժեշտ է փրկարարների օգնությունը:

Դեպքի վայր եւ մեկնել մեկ մարտական հաշվարկ եւ Արագածոտնի մարզային փրկարարական վարչության օպերատիվ խումբը:

Դեռեւս չպարզված հանգամանքներում՝ բախվել են Երեւան-Աշտարակ-Բյուրական երթուղու «ԼԱԶ» մակնիշի 22-57 պետհամարանիշի ավտոբուսը (վարորդ՝ 1945թ. ծնված Մ. Ավետիսյան) եւ «Միթսուբիշի Պաջերո» մակնիշի 16 SL 665 պետհամարանիշի ավտոմեքենան (վարորդ՝ 1985թ. ծնված Գ. Ղազարյան):

Պատահարի հետեւանքով ավտոբուսի 11 եւ ավտոմեքենայի 3 ուղեւոր ստացել են տարբեր աստիճանի մարմնական վնասվածքներ:

Տուժածներին փրկարարների կողմից ցուցաբերվել է առաջին բուժօգնություն, այնուհետեւ 13-ը տեղափոխվել են Աշտարակի հիվանդանոց (վիճակները գնահատվել է բավարար), մեկը՝ Երեւանի «Սուրբ Գրիգոր Լուսավորիչ» բժշկական կենտրոն (վիճակը՝ կայուն ծանր):

Ավտոպատահար Սարալանջի փողոցում



Ապրիլի 2-ին, ժամը 10.15-ին տեղեկություն է ստացվել, որ Երեւանի Սարալանջի փողոցում տեղի է ունեցել ճանապարհատրանսպորտային պատահար:

Երեւան քաղաքի ճանապարհային ոստիկանությունից ճշտված տեղեկության համաձայն՝ «ՎԱԶ-2109» մակնիշի 02 ՍՏ4 39 պետհամարանիշի ավտոմեքենան բախվել է «ԳԱԶել» մակնիշի 2469 Տ պետհամարանիշի թիվ 113 երթուղային տաքսուն, ինչի հետեւանքով միկրոավտոբուսը շրջվել է:

Վթարի հետեւանքով թեթեւ մարմնական վնասվածքներ են ստացել՝ 1981 թ. ծնված Հասմիկ Թամրազյանը, 1961 թ. ծնված Գրիգոր Մարտիրոսյանը եւ 2000 թ. ծնված Ինա Կիրակոսյանը:

Տուժածներին ցուցաբերվել է առաջին բուժօգնություն:

Ավտոմեքենան շրջվել է

Ապրիլի 2-ին, ժամը 22.30-ին Լոռու մարզից տեղեկություն է ստացվել, որ Ստեփանական-Տաշիր ավտոճանապարհի 1-ին կիլոմետրում տեղի է ունեցել ավտոպատահար, եւ անհրաժեշտ է փրկարարների օգնությունը:

Դեպքի վայր է մեկնել մարզային փրկարարական վարչության փրկարար ջոկատը:

Դեռեւս չպարզված հանգամանքներում շրջվել է «Իժ» մակնիշի 04 LO 805 պետհամարանիշի ավտոմեքենան (վարորդ՝ Ստեփանականի Աշոտաբերդ թաղամասի բնակիչ Ա. Սարգսյան):

Փրկարարների ուժերով ավտոմեքենան դուրս է բերվել ճանապարհի երթեւեկելի մաս եւ հանձնվել ոստիկանության աշխատակիցներին:

Տուժածներ չկան:

Մեքենան ընկել է գետը

Ապրիլի 2-ին, ժամը 22.35-ին ստացված ահազանգի համաձայն՝ ճանապարհատրանսպորտային պատահար է տեղի ունեցել Վանաձոր-Ալավերդի ավտոճանապարհի 18-րդ կիլոմետրում:

Դեպքի վայր է մեկնել Լոռու մարզային փրկարարական վարչության փրկարար ջոկատը:

Դեռեւս չպարզված հանգամանքներում Երեւանի Ազատամարտիկների 85/9 հասցեի բնակիչ Ա. Սահակյանին պատկանող «Մերսեդես» մակնիշի MFM 258 պետհամարանիշի ավտոմեքենան դուրս է եկել ճանապարհի երթեւեկելի հատվածից եւ ընկել Փամբակ գետը:

Փրկարարների ուժերով ավտոմեքենան դուրս է բերվել գետից:

Տուժածներ չկան:

Ճանապարհից դուրս

Ապրիլի 3-ին, 02.45-ին ահազանգ է ստացվել, որ Աշտարակ-Երեւան ավտոճանապարհի 10-րդ կիլոմետրում տեղի է ունեցել ավտոպատահար, եւ անհրաժեշտ է փրկարարների օգնությունը:

Դեպքի վայր է մեկնել Աշտարակից մեկ մարտական ջոկ:

Դեռեւս չպարզված հանգամանքներում «ՎԱԶ-21015» մակնիշի 03 ՍԼ 337 պետհամարանիշի ավտոմեքենան (վարորդ, Աշտարակի բնակիչ Ա. Ազիզյան) դուրս է եկել ճանապարհի երթեւեկելի մասից:

Հրշեջ-փրկարարների ուժերով ավտոմեքենան տեղափոխվել է երթեւեկելի հատված:

Տուժածներ չկան:

Ջոհ եւ ծանր վիրավորներ ավտոպատահարից

Ապրիլի 6-ին, ժամը 12.15-ին տեղեկություն է ստացվել, որ Երեւան-Գյումրի ավտոճանապարհի 57-րդ կմ-ում՝ Ներքին Բազմաբերդ գյուղի մոտ, տեղի է ունեցել ավտոպատահար, կա զոհ եւ վիրավորներ, եւ անհրաժեշտ է փրկարարների օգնությունը:

Դեպքի վայր է մեկնել մեկ մարտական հաշվարկ:

Դեռեւս չպարզված հանգամանքներում իրար են բախվել «Ռեմջ Ռովեր» մակնիշի WVB501 Վրաստանի պետհամարա-

նիշով եւ «ԲՄՎ» մակնիշի 09 LO 062 պետհամարանիշով ավտոմեքենաները, ինչի հետեւանքով «ԲՄՎ» մակնիշի ավտոմեքենայի ուղեւոր, Երեւանի բնակչուհի, 1951 թ. ծնված Անահիտ Անդրեասյանը տեղում մահացել է:

«Ռեմջ Ռովեր» մակնիշի ավտոմեքենայի վարորդ՝ Ռ. Մ. Սոխի քաղաքի բնակիչ, 1982 թ. ծնված Խաչատուր Նորվարդյանը եւ ուղեւոր՝ Վրաստանի Հանրապետության Ախալքալակի քաղաքի բնակչուհի, 1984 թ. ծնված Լիաննա Աբաջյանը տեղափոխվել են Թալի-նի հիվանդանոց:

Հրշեջ-փրկարարների ուժերով «ԲՄՎ» մակնիշի ավտոմեքենայից դուրս են բերվել վարորդ՝ Երեւանի բնակիչ, 1985 թ. ծնված Տիգրան Թովմասյանը եւ ուղեւորներ՝ Վայոց ծորի մարզի Ելփին գյուղի բնակիչ, 1987 թ. ծնված Կարեն Հակոբյանը, Գյումրիի բնակչուհի, 1979 թ. ծնված Հասմիկ Պետրոսյանը եւ Գավառի բնակիչ, 1985 թ. ծնված Հակոբ Մարությանը, որոնք տարբեր մարմնական վնասվածքներով տեղափոխվել են Թալի-նի հիվանդանոց:

Ավելի ուշ Խ. Նորվարդյանը, ստանալով առաջին բուժօգնություն, դուրս է գրվել հիվանդանոցից:

Տ. Թովմասյանը տեղափոխվել է Երեւանի «Գրիգոր Լուսավորիչ» բժշկական կենտրոն: Նրա վիճակը գնահատվում է միջին ծանրության:

Հ. Մարությանը տեղափոխվել է Երեւանի «Արմենիա», իսկ Լ. Աբաջյանը եւ Հ. Պետրոսյանը՝ «Էրեբունի» բժշկական կենտրոններ: Ըստ բժիշկների՝ նրանց վիճակը ծանր է:

Պոկվել է շենքի փանիքը

Ապրիլի 3-ին Շիրակի մարզից տեղեկություն է ստացվել, որ մասամբ թեքվել է Գյումրի քաղաքի Ղանդիլյան փողոցի թիվ 22ա շենքի տանիքը:

Դեպքի վայր է մեկնել մարզային փրկարարական վարչության փրկարար ջոկատը:

Տեղում պարզվել է, որ նշված հիմնարկանի շենքի 15 քմ մակերեսով մետաղյա տանիքը ուժեղ քամուց պոկվել է եւ կախվել:

Փրկարարների կողմից, հաստուկ սարքավորումների օգնությամբ, ամբողջությամբ վնասագերծվել է տանիքի կախված հատվածը:

Դեպքի մասին տեղյակ է պահվել Գյումրիի քաղաքապետարանը: >>>

միջազգային լուրեր

Ռիո դե Ժանեյրոն ջրի փակ է անցել

Բրազիլիայի Ռիո դե Ժանեյրո նահանգի մեծ մասը ջրի տակ է անցել: Հեղեղման պատճառ եւ



դարձել չդադարող տեղատարափ անձրեւները: Վերջին տվյալներով՝ ջրհեղեղների ու սողանքների զոհ է դարձել 138 մարդ, մոտ երկու հազարը մնացել են անտուն: Փրկարարները շարունակում են անհետ կորածների որոնումները: Նահանգում հայտարարվել է արտակարգ դրություն:

Ռիո դե Ժանեյրոյի քաղաքապետի խոսքերով՝ քաղաքում քա-

ռս է տիրում, կենտրոնական փողոցները հեղեղված են, օդանավակայանները՝ փակ, երթեւեկությունը կաթվածահար է եղել:

Հրհեղեղից հատկապես տուժել են քաղաքի աղքատ արվարձանները, որոնք գտնվում են ցածրադիր վայրերում: Ըստ Ռիո դե Ժանեյրոյի քաղաքապետի՝ հորդառատ անձրեւներից պատրաստվածությունը «զրոյից էլ ցածր էր»: Աղետի զոտի է այցելել երկրի նախագահը:

Պայթյուն հանքահորում

ԱՄՆ-ի Արեւմտյան Վիրջինիա նահանգի հանքահորերից մեկում ուժգին պայթյուն է որոտացել: Վերջին տվյալներով՝ զոհվել է 25 մարդ, չորս հանքափոր համարվում է անհետ կորած:

Մարդկանց որոնումները ժամանակավորապես դադարեցվել են, քանի որ հանքում մեթանի բարձր մակարդակի կուտակման պատճառով նոր պայթյունի սպառնալիք էր առաջացել:

Այժմ հետաքննվում են միջադեպի հանգամանքներն ու մանրամասները, որոնք հանգեցրել են ողբերգության: Միեւնույն ժամանակ համապատասխան ծառայության մասնագետները հայտարարել են, որ հանքում անհրաժեշտ ձեւով չեն պահպանվել անվտանգության կանոնները: Ստուգողներն առաջին անգամ չէ, որ մեթանի մեծ քանակություն են հայտնաբերել հանքում:

Ստորգետնյա պայթյուն Նյու Յորքում

Երեքշաբթի օրը Նյու Յորքի կենտրոնում՝ Թայմս Սքվեր հրապարակում տեղի է ունեցել ստորգետնյա պայթյուն, որից հետո ուժեղ հրդեհ է բռնկվել: Իշխանությունները շտապ անվտանգ վայր են տարահանել մերձակա տների բնակիչներին եւ հյուրանոցներում գտնվող զբոսաշրջիկներին: Թայմս Սքվերի որոշ հատվածներում ասֆալտի վրա ճաքեր են առաջացել, իսկ դիտահորերից

կրակի երկու մետրանոց բոցեր են դուրս եկել:

Դեպքի վայր են ժամանել ավելի քան 130 հրշեջ, ինչպես նաեւ զազի ծառայության եւ էլեկտրագանգի մասնագետներ:



Ավանատեսների վկայությամբ՝ «փողոցը պայթել է ներսից»: Ըստ նախնական վարկածի՝ պայթյունի պատճառ է դարձել փողոցի տակով անցնող բարձրավոլտ մալուխների կարճ միացումը: Երեք ժամ անց հրշեջներին հաջողվել է մարել կրակը:

Թայմս Սքվերը Նյու Յորքի սիրտն է համարվում. այստեղ են գտնվում հայտնի թատրոնները, ռեստորանները, հեռուստաընկերությունները: Սովորաբար, երեկոյան ժամերին հրապարակում են մոտակա փողոցներում հավաքվում է մի քանի տասնյակ հազար զբոսաշրջիկ եւ քաղաքի բնակիչ:

Փրկվել են հրաշքով

Հիմաստամի Շանսի նահանգում փրկարարները փլուզված հանքահորից դուրս են բերել 115 հանքափորի, որոնք ավելի քան մեկ շաբաթ մնացել են գետնի տակ՝ առանց լույսի, սննդի եւ ջրի: Փրկարարական աշխատանքներին մասնակցել է երեք հազար փրկարար:

Հրաշքով փրկված մարդկանց տեղափոխել են մոտակա հիվանդանոցներ: Ըստ բժիշկների՝ նրանց կյանքին վտանգ չի սպառնում:

Փլուզված հանքում զոհվել է 12 հանքափոր:

Սողանք Պերուում

Պերուի հյուսիս-արեւելքում հորդառատ անձրեւների հետեւանքով առաջացած սողանքների զոհ է դարձել 28 մարդ, 54-ը ստացել են տարբեր աստիճանի մարմնական վնասվածքներ: Սողանքը փլուզել է շուրջ 120 բնակելի տուն:

Իրականացվում են որոնողափրկարարական աշխատանքներ:

Ֆախնա Թյունիբաբյան



արագ արձագանքման ծառայություններ

<<< Մնացել էր ձորում

Ապրիլի 3-ին, ժամը 16.55-ին Վայոց ձորի Գողթանիկ գյուղից ահագանգ է ստացվել, որ Յերմոն գյուղին հարակից կիրճում գտնվող քաղաքացին ինքնուրույն չի կարողանում դուրս գալ եւ անհրաժեշտ է փրկարարների օգնությունը:

Դեպքի վայր է մեկնել մարզային փրկարարական վարչության փրկարար ջոկատը:

Ժամը 19.35-ին մոտ 80 մ խորությամբ կիրճից հատուկ տեխնիկայի օգնությամբ փրկարարները դուրս են բերել Յերմոն գյուղի բնակիչ՝ 1970 թ. ծնված Վ. Օհանյանին:

Ահագանգ Արմավիրից

Ապրիլի 6-ին «TIEARAS de Armenia» ընկերությունից տեղեկություն է ստացվել, որ ժամը 14.30-ին Արմավիրի մարզի Արեւադաշտ համայնքի՝ իրենց ընկերությանը պատկանող տարածքում աշխատող գյուղացիների կողմից հայտնաբերվել է արկի նմանվող առարկա:

Դեպքի մասին տեղյակ են պահվել ՀՀ ոստիկանությունը, ազգային անվտանգության ծառայությունը եւ պաշտպանության նախարարությունը:

Դեպքի վայր են մեկնել ՀՀ ՊՆ մասնագետների

խումբը եւ Արմավիրի մարզային փրկարարական վարչության աշխատակիցները:

Ժամը 18.15-ին ՀՀ ՊՆ մասնագետների կողմից հայտնաբերված տեղից բարձրացվել է 122 մ-ոց բեկորաֆուզասային արկ՝ առանց մարտական զւխիկի, որը հետագա վնասագեթման նպատակով տեղափոխվել է ՊՆ ինժեներական զորքերի վարչություն:

Շաբաթվա ընթացքում հանրապետության տարածքում արձանագրվել է տարաբնույթ հրդեհների 28 դեպք:

Հրդեհ ավտոմեքենայում

Ապրիլի 1-ին, ժամը 10.48-ին ահագանգ է ստացվել, որ հրդեհ է բռնկվել Տավուշի մարզի Բերդավան գյուղին հարակից այգիների տարածքում:

Դեպքի վայր է մեկնել մեկ մարտական հաշվարկ: Հրդեհը մեկուսացվել է ժամը 11.03-ին, մարվել՝ ժամը 11.38-ին:

Այրվել է Ռ. Սարգսյանին պատկանող «ԳԱԶ-3110» մակնիշի «ЕОО-911» պետհամարանիշի ավտոմեքենայի սրահը՝ ամբողջությամբ:

Գոհար Բաղդասարյան

Հաղորդում է ԼՂՀ Փրկարար ծառայությունը

Ապրիլի 1-ից 8-ը

Հրդեհներ

Ապրիլի 2-ին հրդեհ է բռնկվել Մարտակերտի շրջանի Հարությունագոմեր գյուղի բնակելի տներից մեկում: Դեպքի վայր է մեկնել Գետավանի հրշեջ ջոկի մարտական հաշվարկը: Հրդեհի արդյունքում տուժն ամբողջությամբ այրվել է: Ձոհեր եւ վիրավորներ չկան: Հրդեհի բռնկման պատճառը ճշտվում է:

Պատահար

Ապրիլի 4-ին Մարտունի - Ննգի ճանապարհին տեղի է ունեցել մոտոպար, որի հետեւանքով Ա.Բ. Ավթանդիլյանը (ծնված 1963 թվականին, Գիշի գյուղի բնակիչ) եւ Պ.Պ. Ավթանդիլյանը (ծնված 1993 թվականին, Գիշի գյուղի բնակիչ) ստացել են տարբեր աստիճանի մարմնական

վնասվածքներ եւ տեղափոխվել հիվանդանոց:

Ապրիլի 7-ին, ժամը 16:50-ին Ստեփանակերտի Շինարարների 69 հասցեում «Ուազ» մակնիշի ավտոմեքենան, կորցնելով դեկի կառավարումը, դուրս է եկել ճանապարհի երթելեկելի մասից եւ վրաերթի ենթարկել մայրով անցնող երեք կանանց: Դեպքի վայր մեկնած փրկարարները առաջին օգնություն են ցուցաբերել տուժածներ Ն. Ավանեսյանին (ծնվ. 1958 թ., Ստեփանակերտի բնակչուհի), Ռ. Բարսեղյանին (ծնվ. 1942 թ., Ստեփանակերտի բնակչուհի) եւ Ս. Բարսեղյանին (ծնվ. 1970 թ., Ստեփանակերտի բնակչուհի), որոնց տեղափոխել են Ստեփանակերտի հանրապետական հիվանդանոց: Բժիշկների գնահատմամբ, բոլոր տուժածների վիճակը ծանր է:

Ձեռք-զինամթերք

Ապրիլի 3-ին Ասկերանի շրջանի Բյաթուկ գյուղի մոտակայքում հայտնաբերվել է բեկորային զնդիկավոր ավիառումբ: Վտանգավոր գտածոն ոչնչացվել է ԼՂՀ փրկարար ծառայության սակրավորների կողմից:

Փլուզում

Ապրիլի 6-ի առավոտյան Լեռնային Ղարաբաղի Հանրապետության Շահումյանի շրջանի Չարեքտար գյուղի մոտակայքում տեղի է ունեցել ժայռաբեկորի փլուզում, որի հետեւանքով ավտոճանապարհը լցվել է քարերով եւ դարձել անանցանելի: «Արցախուղի» ՓԲԸ Շահումյանի մասնաճյուղի աշխատակիցների կողմից իրականացվել են ճանապարհամաքրման աշխատանքներ եւ երթելեկությունը վերականգնվել է:

Առաջին հրշեջ - շարժասանդուղքը

1766 թ. ապրիլի 8-ին՝ 244 տարի առաջ, Ամերիկայի Միացյալ Նահանգներում պատենտավորվեց աշխարհում առաջին հրշեջ-շարժասանդուղքը: Այս հայտնա-



գործության նշանակությունը դժվար է գերազնահատել, քանի որ մի անգամ չէ, որ այն մարդկային կյանքեր է փրկել:

Առաջին պատենտավորված շարժասանդուղքը 10 մ-ից մի քիչ պակաս էր, իսկ 1892թ. Ռուսաստան բերված առաջին շարժասանդուղքի բարձրությունն արդեն 27մ էր: Մեր օրերում, հրդեհաշիջման ժամանակ կիրառված շարժասանդուղքի ռեկորդային բարձրությունը 88 մ է եղել:

Ընդհանրապես, հրդեհաշիջման ժամանակ օգտագործվող աստիճանները երկու խմբի են բաժանվում. առաջինները նրանց համար են, ովքեր պայքարում են կրակի դեմ, այսինքն՝ հրշեջների, իսկ երկրորդ խմբի շարժասանդուղքները տուժածների համար են, այսինքն նրանց, ում փրկում են:

սեյսմիկ պաշտպանություն

Ս. թ. ապրիլի 1-ից 7-ը ՄՊԱԾ-ի սեյսմիկ կայանները Հայաստանի տարածքում 3 բալ եւ ավելի ուժգնությամբ երկրաշարժ չեն գրանցել:

Տարածաշրջանում. 3 բալ եւ ավելի ուժգնությամբ տեղի է ունեցել հինգ երկրաշարժ: Ապրիլի 1-ին Թուրքիայի Թուտակ քաղաքից 26 կմ դեպի հյուսիս-արեւմուտք գրանցվել է 4 բալ ուժգնությամբ երկրաշարժ: Հաջորդ օրը Իրանում, Մերենդ քաղաքից 41 կմ դեպի արեւմուտք, տեղի է ունեցել 3 բալանոց սեյսմիկ ցնցում: Նույն ուժգնությամբ թույլ երկրաշարժեր են գրանցվել ապրիլի 4-ին Իրանի Խոյ քաղաքից 7 կմ դեպի հարավ-արեւելք, ապրիլի 5-ին՝ Թուրքիա-Իրան սահմանային գոտում, Չալդրան քաղաքից 18 կմ դեպի հյուսիս-արեւելք, եւ Վրաստան-Ադրբեջան սահմանային գոտում, վրացական Հիրսա քաղաքից 36 կմ դեպի հարավ-արեւելք:

Տարածաշրջանից դուրս. 6.0 եւ ավելի մագնիտուդով գրանցվել է երեք ուժեղ երկրաշարժ: Ապրիլի 4-ին Մեքսիկայի հյուսիսում՝ Մեք-

սիկալի քաղաքից 40 կմ դեպի հարավ-արեւելք, տեղի է ունեցել 7.0 մագնիտուդով ուժեղ երկրաշարժ, ինչի հետեւանքով զոհվել է 2 մարդ, վիրավորվել 233-ը, վնասվել են շինություններ, անջատվել է ջրամատակարարումն ու էլեկտրականությունը: Նշված տարածքում դեռ պահպանվում է սեյսմիկ ակտիվությունը: Հաջորդ ուժեղ սեյսմիկ իրադարձությունը, 6.2 մագնիտուդով, գրանցվել է ապրիլի 5-ին Մոլուքյան ծովում՝ Ինդոնեզիայի Սուլավեսի կղզու Մանադո քաղաքից 185 կմ դեպի հյուսիս: Ստորգետնյա ցնցումները զգացվել են քաղաքի բնակչության մի մասի կողմից: Ապրիլի 6-ին ինդոնեզական Սումատրա կղզու հյուսիսային եւ կենտրոնական հատվածներում:

ՄՊԱԾ գործակալություն

եղանակի տեսություն

Ապրիլի 1-7-ը դիտված հիդրոօդերեւութաբանական պայմանները ՀՀ-ում

Հանրապետությունում ապրիլի 1-ին եւ 2-ին առանձին շրջաններում, 3-ին եւ 4-ին՝ շրջանների մեծ մասում դիտվել են տեղումներ: Տեղումների քանակը կազմել է 7-12 մմ, առանձին շրջաններում՝ 15-19 մմ: Ապրիլի 4-ին առանձին լեռնային շրջաններում տեղումները դիտվել են ձյան տեսքով, որի հետեւանքով առաջացել է անկայուն ձնածածկույթ (Մասրիկ՝ 9 սմ, Մարտունի, Քաջարան՝ 4 սմ, Գավառ, Ջերմուկ՝ 3 սմ): Ապրիլի 5-6-ը դիտվել է առանց տեղումների եղանակ:

Օդի ջերմաստիճանը ապրիլի 1-ին, 4-ին, 5-ին եւ 6-ին ցածր է եղել նորմայից 1-3 աստիճանով, 2-ին, 3-ին եւ 7-ին՝ նույնքան

բարձր:

Ամենաբարձր ջերմաստիճանը դիտվել է Սյունիքի Իովիտներում՝ +18... +23 °С, Արարատյան դաշտում՝ +17... +21 °С, Տավուշում՝ +16... +19 °С, Լոռիում եւ Սյունիքի նախալեռներում՝ +15... +18 °С, Արցախում՝ +13... +16 °С, լեռնային շրջաններում՝ +10... +14 °С:

Ամենացածր ջերմաստիճանը գրանցվել է լեռնային շրջաններում 0... -5 °С (Մասրիկում՝ -10 °С), Լոռիում, Սյունիքի նախալեռներում՝ 0... +3 °С (Ստեփանավանում՝ -3 °С), Արարատյան դաշտում, Տավուշում՝ -1... +4 °С, Արցախում՝ +1... +4 °С, Սյունիքի Իովիտներում՝ +4... +7 °С:

Առաջիկա 5 օրվա եղանակի կանխատեսում

Հանրապետության տարածքում ապրիլի 9-ից 11-ը՝ առավելապես օրվա երկրորդ կեսին առանձին շրջաններում, 12-ին եւ 13-ին՝ շրջանների զգալի մասում, ժամանակ առ ժամանակ սպասվում է անձրեւ եւ ամպրոպ, ամպրոպի ժամանակ հնարավոր է քամու ուժգնացում՝ 13-18 մ/վրկ արագությամբ: Առանձին վայրերում հնարավոր է կար-

կուտ: Քամին՝ հարավարեւելան՝ 2-7 մ/վրկ արագությամբ: Օդի ջերմաստիճանն էապես չի փոխվի:

Երեւանում ապրիլի 9-ից 11-ը առավելապես օրվա երկրորդ կեսին, 12-ին եւ 13-ին՝ ժամանակ առ ժամանակ սպասվում է անձրեւ եւ ամպրոպ, ամպրոպի ժամանակ ուժգնացում՝ 10-15 մ/վրկ:





արտակարգ իրավիճակների նախարարություն...

Սպուլգայոց խոշոր մշակութային համալիրներում Պետական հրդեհային փեսչությունը զգոն է

Թատրոններում տեղի ունեցած խոշոր հրդեհների առաջին հիշատակությունները թվագրվում են 1668 թվականով: Աշխարհի 1500-ից ավելի թատրոններ տուժել են հրդեհից, ընդ որում՝ կեսից ավելին՝ հիմնահատակ կործանվել: Վիճակագրական տվյալների համաձայն՝ 18-20-րդ դարերում մշակութային օբյեկտներում տեղի ունեցած հրդեհները խլել են 12,5 հազար մարդու կյանք:

Մարդկանց զանգվածային ներկայությամբ օբյեկտների հրդեհային անվտանգությունն ուժեղացելու, հրդեհների կանխարգելման համար ԱԻՆ պետական հրդեհային հսկողություն իրականացնող աշխատակիցները մշտապես ուշադրության կենտրոնում են պահում հրդեհի բռնկման հնարավոր աղբյուրների վերացման, հրդեհի դեպքում մարդկանց անվտանգ տարահանումն ապահովող պայմանների ստեղծման եւ հասարակական վայրերի աշխատակիցների հրդեհային անվտանգության կանոնների ուսուցանումը կազմակերպելու գործը:

ԱԻՆ նախարար Արմեն Երիցյանի հարձնարարությամբ, այս շաբաթ Հրդեհային անվտանգության պետական տեսչության աշխատակիցները հետազոտություններ իրականացրեցին Երեւան քաղաքի հասարակական վայրերից մի քանիսում, ուր շատ է մարդկանց հոսքը՝ Օպերայի եւ Բալետի ազգային ակադեմիական թատրոն, Մարգահամերգային համալիր, Մատենադարան եւ Ազգային պատկերասրահ:

Սկզբում տեսուչներն այցելեցին Մատենադարան, որտեղ պահվող միջանադարյան մատյանները համաշխարհային մշակույթի անբաժանելի մասն են, եւ չափազանց կարելու է դրանց անվտանգության ապահովումը: Սկզբում նրանք մտան Մատենադարանի այն սենյակը, ուր տեղադրված է հրդեհաշիջման ինքնաշխատ համակարգը:

- Չե՞ր ուշադրությունը ուզում եմ հրավիրել այստեղ կուսակված զանազան վառողուկային իրերին, մասնավորապես՝ գրեթե, արկղեր, որոնք չի թույլատրվում կուսակել այստեղ: Դրանք մեծ է դուրս բերվել եւ համադաստիսան վայրերում կուսակվեն: Հիմա մենք մտնելու ենք հրդեհաշիջման ինքնաշխատ համակարգերի սենյակ, որն առայժմ չի գոր-

ծում,- ասում է ԱԻՆ ՀՓԾ ՊՊՏ քարոզչության բաժնի պետ Սերգեյ Հայրապետյանը:

Մասնագետները նշում են, որ եթե այս զագային հրդեհաշիջման ինքնաշխատ համակարգն աշխատեր, ապա Մատենադարանի հակահրդեհային անվտանգությունն ավելի ապահովված կլիներ: Մատենադարանում ներքին հակահրդեհային հին ջրացանցը չնայած փոխարինվել է նորով, բայց ունի թերություններ:

Սերգեյ Հայրապետյանն ասում է, որ նոր հակահրդեհային ներքին ջրացանցի ջրատար խողովակաշարը մոնտաժված է վերելակի անմիջական հարեանությամբ եւ բարձրանում է մինչեւ վերելի հարկերը:

- Որդես թերություն մեծ է մեծ, որ սրանք կախալորված չեն համադաստիսան հակահրդեհային զույգով, մասնավորապես, փողակներ-

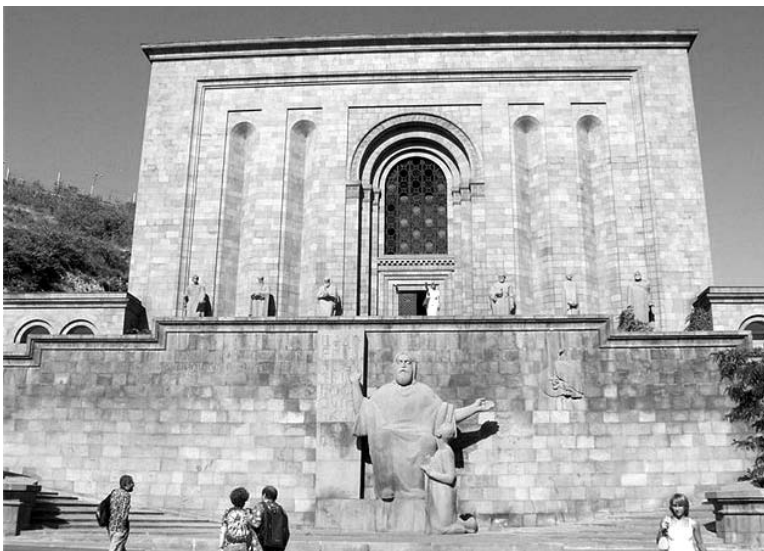
հայտնեց փորձարկել հրդեհ ազդարարող համակարգը, սակայն պարզվեց, որ նույնիսկ նրան այնտեղ մտնել եւ համակարգը փորձարկել չի կարելի:

Հովհաննես Սարգսյանը, որը ԱԻՆ ՀՓԾ ՊՊՏ տարածքային ստորաբաժանումների գործունեությունը համակարգող բաժնի պետն է, պահանջեց.

- Ես որդես հրդեհային տեսչության աշխատակից, ցանկանում եմ փորձարկել հրդեհ ազդարարող համակարգը: Մենք սկիզբն կնոսենանք, ծխախոտի ծուխը քանի եւ կեսնենք՝ համակարգն աշխատում է, թե՞ ոչ:

Մատենադարանի փոխտնօրեն Էդիկ Դանիելյանը, որն ուղեկցում էր տեսուչներին, սակայն, հակադարձեց, որ տվիչի ստույգ տեղը հայտնի չէ, եւ ինչ որ պետք է աշխատի՝ աշխատում է:

- Ամերիկյան սիստեմի է, սա ամե-



րով եւ դրանք տեղադրված չեն համադաստիսան արկղերի մեջ, - ներկայացրեց նա:

Սակայն սա դեռ ամենը չէ: Մասնագետները, որպես հակահրդեհային թերություն նշում են նաեւ տարահանման ուղիները՝ ելքի դռները, որոնք պետք է բացվեն շենքից դեպի դուրս շարժմանը համընթաց, բայց հիմա ճիշտ հակառակն են բացվում: Պատին փակցված այս ազդարարիչ սարքն էլ չի գործում, քանի որ չգործող հրդեհաշիջման ինքնաշխատ համակարգի մի մասն է: Իսկ մյուս սենյակում տեղադրված են հրդեհաշիջման եւ հրդեհի ազդարարող ինքնաշխատ համակարգերի ղեկավարման վահանակները:

Պետական հրդեհային տեսչության աշխատակիցը ցանկություն

րիկացիներն են դրել 15-20 արհեստագործներին, որոնք եկել, փող չկա, ամերիկացիները մեզ փող չեն տալիս: Ասինքն, հովանավորը չի ուղարկում դեպքեր, որ դեն, աշխատի:

Հրդեհային տեսչության աշխատակիցը փորձում էր համոզել, որ այս երկու համակարգերը իրար հետ փոխկապակցված պետք է աշխատեն, եւ միայն հրդեհ ազդարարող համակարգի աշխատանքը լիարժեք չի կարող համարվել, քանի որ չի գործում «15-20 տարի առաջ տեղադրված հրդեհաշիջման համակարգը»:

ԱԻՆ ՀՓԾ ՊՊՏ տարածքային ստորաբաժանումների գործունեությունը համակարգող բաժնի պետ Հովհաննես Սարգսյանը նշեց,

- Այս սարքավորումներն այժմ մե-

տաղի ջարդոնի են վերածվել եւ նույնասկիզբն չեն ծառայում:

Պետական հրդեհային տեսչության աշխատակիցների կողմից տնօրինությանը ներկայացվեց կարգադրագիր, ուր նշված են բոլոր թերությունները, որոնք պետք է վերացվեն:

Տեսուչների հաջորդ այցը Հայաստանի ազգային պատկերասրահ էր: Ինչպես Մատենադարանում, այնպես էլ այստեղ հակահրդեհային անվտանգության վերահսկողությունն իրականացնում են ԱԻՆ ՀՓԾ փրկարար ուժերի վարչության կարելուրագույն օբյեկտների պահպանության բաժնի հրշեջ-հրահանգիչները: Լինսի հիմնադրամի ներդրումների հաշվին տեղադրված ավտոմատ հրդեհաշիջման համակարգը, որը գործում է ածխաթթու գազով եւ ապահովում պահոցների անվտանգությունը, ի տարբերություն Մատենադարանի, նորմալ է գործում: Բացի հիմնական մասնաշենքից, կազմվել են նաեւ համարապետության մարզերում գործող 13 մասնաճյուղերի տարահանման սիստեմները: Պատկերասրահի բակում կան նաեւ հիդրանտներ, որոնք նախատեսված են հրշեջ մեքենաները ջրով լիցքավորելու համար: Իսկ սրահներում գործում է ահագնագող համակարգ: Չնայած այս ամենին, կան խնդիրներ, որոնք լուծման կարիք ունեն:

Հայաստանի ազգային պատկերասրահի տնտեսական գծով փոխտնօրեն Լեւոն Հովհաննիսյանը ներկայացրեց.

- Լինսի հիմնադրամով վերանորոգելուց հետո, սկսվել համակարգը մոնիթինգել է, տեղադրվել է, բայց մինչ օրս մենք չունենք համադաստիսան համակարգը աղասարկող մասնագետներ:

Պատկերասրահի տնօրինությունը պատրաստվում է դիմել ԱԻՆ նախարարին՝ շենքը ավտոմատ հրդեհաշիջման համակարգը սպասարկող մասնագետներով ապահովելու համար:

Մյուս այցը Սպենդիարյանի անվան Օպերայի եւ Բալետի ազգային ակադեմիական թատրոն էր, որի դահլիճում մոնտաժված էին ահագնագող եւ ջրով աշխատող հրդեհաշիջման ինքնաշխատ համակարգ: Երկուսն էլ սարքին վիճակում էին: Նորմալ գործում էր նաեւ բեմի հակահրդեհային վարագույրը: Մոտ 10 սամտիմետր հաստությամբ այս վարագույրը հրդեհի դեպքում իջնում է եւ առանձ-

նացնում բեմը դահլիճից: Սակայն այստեղ էլ մասնագետները բացթողումներ տեսան:

Սերգեյ Հայրապետյանը, նշեց, օրինակ, որ ներքին հրշեջ ծորակներից ոչ բոլորն են կահավորված համապատասխան հրշեջ գույքով, մասնավորապես՝ փողոկներով: Կային հրդեհաշիջման սկզբնական միջոցները՝ կրակմարիչները, դրանցից իհարկե ոմանք ժամկետանց էին, բայց հիմնականում գտնվում էին աշխատունակ վիճակում: Ընդհանուր առմամբ վիճակը կարելի է գնահատել բարվոր:

Եթե Օպերայի եւ Բալետի ակադեմիական թատրոնի հակահրդեհային անվտանգությունը մասնագետները գնահատում են բարվոր, ապա Մարգահամերգային համալիրում նույն մասնագետների կարծիքով վիճակը գերազանց է, չնայած, որ հրդեհային անվտանգության համակարգերի մոնտաժային աշխատանքները դեռ ավարտված չեն: Այստեղ, ի տարբերություն նախորդների, սեփականատերերն ունեն հրդեհային անվտանգության իրենց աշխատակիցները:

Մարգահամերգային համալիրի տնօրենի պաշտոնակատար Վահագ Գեւորգյանն ասաց.

- Մենք ունենք մեր աղասարկող անձնակազմը եւ հակահրդեհային ջրային սննետություն: Անձնակազմը լիցքավորված է հակահրդեհային վիճակի համար շենքում, համերգների ժամանակ: Դրանից կարելուր բան չկա, որովհետեւ, Ասված չանի, մի բան լիցքավոր, եղանակ մարդկանց կյանքի համար լիցքավորված են:

Անվտանգության եւ հակահրդեհային համակարգն ամբողջովին փոխելու ու նորը տեղադրելու համար արդեն մոտ կես միլիոն դոլար է ծախսվել, որը կազմում է ամբողջ շինարարության վրա ծախսված ընդհանուր գումարի մոտ 10 տոկոսը միայն:

Մշակութային օջախներում տեղի ունեցած հրդեհների տիտուր վիճակագրությունը ցույց է տալիս, որ թատրոնների հրդեհները մարելը շատ բարդ գործ է: Շինություններին հասցված նյութական վնասի, դրանք վերականգնելու վրա ծախսած լրացուցիչ գումարների մասին էլ կարելի է երկար խոսել, բայց ամենակարեւորը հրդեհների բռնկման հնարավոր աղբյուրների առաջացումը վերացնելն ու զգոնությունը պահպանելն է:

Արմինե Գրիգորյան

Փրկարարները միայն փողամարդիկ չեն կամ շնորհավոր ապրիլի 7

<<< 1 Այն, որ Վիկտորիան փրկարար դարձավ, ընտանիքում ոչ ոքի չզարմացրեց: Տղամարդկային ծանր ու դժվար մասնագիտությունների նկատմամբ նա մանկուց էլ սեր է ունեցել, նույնիսկ որոշել էր խաղաղապահ գործեր մտնել ու Իսրայել գնալ: Այնպես որ, այդքանից հետո նրա փրկարար դառնալը ծնողներին նույնիսկ ավելի թեթեւ բան թվաց: Երբ Վիկտորիան աշխատանքի է լինում, տնեցիները չեն անհանգստանում:

- Ես օւս հանգիստ եմ, որովհե-

տեմ գիտեմ՝ իմը ցանկացած բարդ իրավիճակից էլ ելք կգտնի, - ասում է Վիկտորիայի մայրը՝ Թերեզա Սատրյանը, - հետո մեռն վստահում եմ այն տղաներին, որոնք աշխատում են իր հետ:

Երբ փոքր էր, Վիկտորիան աղջիկ ընկերներ չուներ, փոխարենը նրա շրջապատում միշտ տղաներ էին, ովքեր դժվար պահերին միշտ իրենց աղջիկ ընկերոջն էին օգնության կանչում:

- Տղաները երբ բակում կրիվ էին անում, միշտ Վիկտորիային էին կանչում, քանի որ իրենց հետ, նույնը նա-

եւ դուրսում էր: Նա տղաներով է զբաղվել, կարատեով, թեթեւ աշխարհայով, - պատմում է մայրը, - երբ 3 տարեկան էր, հարցնում էր՝ ինձ ե՞րբ եմ բանակ սանելու, այնքան հարցրեց, որ ասացի՝ աղջիկ ջան, Բեզ ընդմիջ ազատել եմ բանակից: Տխրեց, լաց եղավ:

Վտանգավոր իրավիճակներից չվախենալն ու տղամարդկային համարձակությունն ունենալը Վիկտորիայի ընտանիքի կանանց մեջ կարծես գեներով է անցնում: Տատիկը Հայրենական մեծ պատերազմի մասնակից-վետերան է, իսկ

մայրը՝ որպես լրագրող լուսաբանել է Արցախյան պատերազմը հենց կռվի դաշտից, իսկ հետո սկսել է բարեգործությամբ զբաղվել:

- Որքան էլ սարսիղնակ է, երբ իմ աղջիկները 3-4 տարեկան էին, ես իրենց հետս տարել եմ Արցախ՝ ռազմի դաս: Այդ ժամանակ հազուս ու դեղորայք էի քանդում այնտեղ, ու աղջիկներին էլ միշտ հետս վերցրել եմ, - պատմում է Թերեզա Սատրյանը:

Փրկարարությունից Վիկտորիան երբեք չի հրաժարվելու: Ապագա ամուսնու մասնագիտության առումով հատուկ նախընտրություններ չունի ու համոզված է, որ ամուսինը չի արգելելու նրան լինել փրկարար:

- Ինչդեռ կարող է չթողնել, որ աշխատեմ: Նախ իմը հենց սկզբից ինչ է չի՞ իմանալու, որ փրկարար եմ: Պիսի ընդունի ինձ այնպիսին, ինչպիսին կամ, - ասում է Վիկտորիան:

Որքան էլ այս կանայք դժվար, վտանգավոր եւ տղամարդկային գործերով զբաղվեն, միեւնույն է, երբեք չեն կորցնում իրենց կանացիությունն ու հմայքը, իսկ տղամարդիկ, որքան էլ բողբոքեն ու թերահավատորեն մոտենան, միեւնույն է, պետք է խոստովանեն, որ առանց կին գործընկերների իրենց աշխատանքն էլ հետաքրքիր չէր լինի:

Անի Ստեփանյան





1-01 հրշեջ ծառայություն

Հրդեհներ հյուրանոցներում Անհրաժեշտ հեղուկություններ չեն արվում

Սկզբը՝ նախորդ համարներում

Հարավային Կորեայի մայրաքաղաք Սեուլի «Դայ-Յուն-Կակ» հյուրանոցում 1971 թվականի դեկտեմբերի 25-ին նշվում էր Սուրբ Ծննդյան տոնը։ Վաղ առավոտից մարդիկ շտապում էին հյուրանոց՝ ակնկալելով ուրախ եւ հաճելի ժամանց։ Սպասարկող անձնակազմը խստորեն հետևում էր, որ կողմնակի անձինք մուտք չգործեն, այդ իսկ պատճառով փակել էր բոլոր պահեստային ելքերը, եւ հյուրերը ներս էին մտնում միայն մեկ դռնից։ Շենքում տեղակայված էին մատուցող ֆիրմաների գրասենյակներ։ Այն ուներ 2 ներքին սանդղավանդակ, սարքավորված էր հրդեհի ահազանգման ինքնաշխատ համակարգով եւ ներքին հակահրդեհային քրաքանցով։

Ժամը 10-ի սահմաններում 13-րդ հարկում գտնվող ռեստորանում արդեն 300-ից ավելի մարդ էր հավաքվել, նույնքան էլ՝ սրճարաններում եւ հյուրանոցի համարներում։ Այդ ժամանակ 2-րդ հարկում գտնվող սրճարանում, հեղուկացված գազով՝ պրոպանով լցված բալոնի անսարքության պատճառով տեղի ունեցավ գազի արտահոսք եւ բռնկում (բռնկման պատճառը մնաց չպարզված)։ Կրակն արագորեն տարածվեց եւ՝ ուղղահայաց եւ՝ հորիզոնական ուղղություններով, ինչին նպաստեցին տարբեր դուրավառ նյութերը, որոնցով հարդարված էին կախովի առաստաղները, սենյակների, միջանցքների պատերը, միջնորմները։ Մինչեւ 3-րդ հարկ սանդղավանդակները բաց էին, իսկ կախովի առաստաղների վերելում անցքեր էին բացված՝ հաղորդակցության (կոմունիկացիոն) միջոցների անցկացման համար։ Բռնկվեցին միջանցքների սինթետիկ գորգերն ու վառուղան երեսպատումները։ Խեղդող ծուխը տարածվեց դեպի աստիճանավանդակներն ու վերելակների հորանները։ Շենքում նախատեսված չէր հակածխային պաշտպանություն, ինչի հետեւանքով հարկերն արագորեն պարուկվեցին թանձր ծխով եւ թունավոր գազերով։ Կրակն անարգել տարածվեց օդափոխման եւ օդի Լավորակման համակարգերով։

Որոշ ժամանակ անց ծուխը լցվեց ռեստորան՝ առաջացնելով խուճապ։ Հիմնական աստիճանավանդակը ծխապատված էր, իսկ պահեստային ելքերը՝ փակ։ Մարդիկ նետվում էին դեպի վերելակները՝ հուսալով արագորեն իջնել ներքեւ, սակայն էլեկտրամատակարարման խափանման պատճառով դրանք լուրջ էին հարկերի արանքում։

Շուտով հյուրանոցի բոլոր 22 հարկերը պարփակվեցին կրակե



օղակով։ Վերելի հարկերում գտնվողները կտրված էին տարահաման ուղիներից, բարձրացել էին լուսամուտագոգերի վրա եւ օգնություն էին կանչում։ Ոմանք, սարսափից խելագարված, պատուհաններից նետվում էին ցած։ Շատերը խեղդվեցին համարներում, այրվեցին վերելակներում։

Սեուլի ամբողջ հրշեջ տեխնիկան եւ անձնակազմը, ոստիկաններ, զինվորներ՝ շուրջ 2000 մարդ, 12 ժամ պայքարում էին անձնակուլ տարերքի դեմ։ Հրդեհաշիջման աշխատանքների առաջին փուլում որպես տարահաման ուղիներ օգտագործվում էին սանդղավանդակներն ու վերելակները, բայց էլեկտրաէներգիայի անջատվելուց եւ վերելակների շարքից դուրս գալուց հետո մարդկանց տարահանումն իրականացվում էր հրշեջ ավտոսանդուղների եւ ուղղաթիռների միջոցով։ Շենքի ներքեւի 8 հարկերից հաջողվեց փրկել հարյուրից ավելի մարդ, իսկ վերելի հարկերում գտնվող մարդկանց հրշեջներն ի վիճակի չէին օգնել, քանի որ հրշեջ ավտոսանդուղները չէին հասնում մինչեւ 9-րդ հարկ,

իսկ շենք մտնելու հնարավորություն չկար։ Վերին հարկերում գտնվողները, սավանից պարան պատրաստելով, փորձում էին իջնել ներքեւ եւ հասնել ավտոսանդուղներին։ Մարդկանց մի մեծ խումբ, փորձելով փրկվել կրակից եւ ծխից, բարձրացել էր հյուրանոցի հարթ տանիք, սակայն չկային արտաքին հրշեջ ստացիոնար սանդուղքներ, իսկ տանիքը հարմարեցված չէր ուղղաթիռների վայրէջքի համար։ Բացի դրանից՝

ցած հրդեհի ժամանակ զոհվեց 119 մարդ։

Հրդեհի հանգամանքների ուսումնասիրությունը ցույց է տալիս, թե որոնք էին այդչափ աղետալի հետեւանքի պատճառները։ Նախ, տարահանման ճանապարհների հարդարման համար օգտագործվել էին վառուճակային նյութեր, ինչն անբույլատրելի է հանրային նշանակության, մարդկանց զանգվածային ներկայությամբ օբյեկտներում։ Հյուրանոցում սարքավորված չէր հրդեհի ազդարարման ինքնաշխատ համակարգ, բացակայում էր հրդեհաշիջման սարկինկերային համակարգը։ Սպասարկող անձնակազմը պատրաստված չէր նման արտակարգ իրավիճակներում գործելու, չփոքվել էր, չէր բացել պահեստային ելքերը, մարդկանց ցույց չէր տվել տարահանման ուղիները, թույլ էր տվել օգտվել վերելակներից։ Հյուրանոցում չէր պահպանվել հակահրդեհային կենսակարգը։ Բացի դրանից, Սեուլի հրշեջները պատշաճ ձեւով նախապատրաստված չէին բարձրահարկ շենքերում հրդեհաշիջման աշխատանքներ իրականացնելուն։ Այս ամենն էլ ավելի էր բարդացրել առանց այն էլ ծանր իրավիճակը եւ հանգեցրել ողբերգական հետեւանքների։

Այստեղ տեղին է նշել նաեւ, որ մարդկանց զանգվածային ներկայությամբ հասարակական շենքերում (հյուրանոցներ, ռեստորաններ, հանրախանութներ, առողջապահական կազմակերպություններ եւ այլն) առանձնակի վտանգավորություն է ներկայացնում եւ անբույլատրելի է կենցաղային նպատակների համար հեղուկացված գազով գազաբալոնային սարքավորումների օգտագործումը։ Նշված բնույթի շենքերն իրենց տեխնիկական կառուցվածքային առանձնահատկություններով՝ հարկայնությամբ, օդափոխության համակարգի հնարավորություններով եւ մի շարք այլ պարամետրերով, բացառում են վերոհիշյալ սարքերի օգտագործումը։ Հատկապես վտանգավոր է բնակելի հասարակական շենքերի նկուղային կամ ցուլային հարկերում գործող առետուրի ու հանրային սննդի պատրաստման օբյեկտներում գազաբալոնների տեղադրումը եւ շահագործումը։ Դրանով անմի-

ջական սպառնալիքի տակ է դրվում ամբողջ շենքի ու մարդկանց անվտանգությունը։

Իհարկե, հյուրանոցներում տեղի ունեցած աղետալի հրդեհների լուրը տարածվում էր աշխարհով մեկ, սակայն շատ քչերն էին անհրաժեշտ հետեւություններ անում՝ շարունակելով երկրորդական դեր հատկացնել հրդեհային անվտանգության հարցերին։ Եվ կրակե արհավիրքը շարունակում էր պատժել մարդկանց՝ իրենց անհոգության ու անտարբերության համար։ Ոչ ամբողջական վիճակագրական տվյալների համաձայն, միայն վերջին 50 տարվա ընթացքում հյուրանոցներում տեղի ունեցած հրդեհները խել են 2 հազարից ավելի մարդու կյանք։ Համառոտ ներկայացնենք միտուր վիճակագրության չոր թվերը. նորվեգական Հարդանգեր քաղաքի «Շտալիայն» հյուրանոց, 1959 թվական՝ 30 զոհ, 1963 թվական, «Ատլանտիկ Սիթի» (ԱՄՆ)՝ 26 զոհ, 1971 թվական, Բանգկոկի «Իմպերիալ» հյուրանոց՝ 24 զոհ, 1973 թվական, Կոպենհագենի «Հաֆնիա» հյուրանոց՝ 34 զոհ, 1977 թվական, Ամստերդամի «Պոլլա» հյուրանոց՝ 33 զոհ, Մալիլայի «Ֆիլիպինաս» հյուրանոց՝ 63 զոհ, Մոսկվայի «Ռոսիա» հյուրանոց՝ 44 զոհ, 1978 թվական, Բորասի (Շվեդիա) «Շտադս Դոթել»՝ 20 զոհ, 1979 թվական, Սառագոսայի «Կորոնա դե Արագոն» հյուրանոց՝ 72 զոհ, 1980 թվական, Լաս Վեգասի «Գրանդ Իոթել»՝ 83 զոհ, 1991 թվական, Լեմինգտոնի «Լեմինգտոն» հյուրանոց՝ 27 զոհ։

Հրշեջ փորձագետները, վերլուծելով նմանօրինակ աղետալի հրդեհների առաջացման պատճառները, եկել են այն եզրակացության, որ դրանք հիմնականում հրդեհային անվտանգության կանոնների տարրական պահանջների անտեսումն են։ Իսկ մարդկանց զանգվածաբար զոհվելուն նպաստել են վարչակազմի անգործությունն ու անփութությունը, սխալ գործողությունները, արտակարգ իրավիճակներում գործելու անկարողությունն ու խուճապը։

Շարունակելի

Սերգեյ Հայրապետյան
ՀՀ ԱԻՆ ՀԾԾ ԴՀՏ
ՀՀՀՀԲ բաժնի պետ

Ահազանգի հեղքերով

Մեր թերթի նախորդ համարում անդրադարձել էինք ԱԻ նախարարի անմիջական իսկողության տակ գործող թե՛ գծով ստացված ահազանգերից մեկին։ Խոսքը Կիեւյան 14 ա հասցեում կառուցվող 16 հարկանի բազմաբնակարան շենքի շինարարական տեղադրված ամբարձիչ աշտարակային կռունկի մասին է։ Այն տեղադրվել էր առանց ԱԻՆ տեխնիկական անվտանգության ազգային կենտրոնի փորձագիտական դրական եզրակացության։ Չնայած փորձագետները կասեցրեցին կռունկի մոնտաժային աշխատանքները,

որից հետեւեց նաեւ կռունկի շահագործման արգելման մասին ԱԻ նախարարի կարգադրագիրը, սակայն շինհրապարակի հարեւանությամբ ապրող բնակիչները նորից ահազանգեցին։ Այս անգամ նրանք տեղեկացրեցին, որ կառուցապատում իրականացող «Հոյակերտ» շինարական կազմակերպությունը մոտ տասը մետրով բարձրացրել է կռունկի աշտարակը։ ԱԻՆ Տեխնիկական գոյության փորձագետները նորից այցելեցին Կիեւյան 14 ա հասցեի շինարարական եւ շինարական կազմակերպության տնօրենին հանձնեցին արտադրական

վտանգավոր օբյեկտի կռունկի շահագործման արգելման մասին ԱԻ նախարարի կարգադրագիրը, կրկին անգամ հորդորելով գերծմնալ կռունկի հետագա մոնտաժային աշխատանքներ իրականացնելուց։

Իսկ ուրբաթ օրը Արտակարգ իրավիճակների նախարարությունում տեղի է ունենալու վարչական վարույթ իրականացնող հանձնաժողովի նիստ, ուր քննարկվելու է նաեւ «Հոյակերտ» ՍՊԸ շինարարական կազմակերպության կողմից օրենքի խախտման հետեւանքով տուգանքի նշանակման հարցը։ Նիստին կմասնակցի նաեւ շինարարական կազմակերպության տնօրենը։





աղետի դասերը

Ուղերձ Հանսին-Ավաձիից

Այսօր արդեն շատերը գիտեն, որ ճապոնիան սեյսմավտանգ գոտում է, եւ այստեղ հաճախ են ավերիչ երկրաշարժեր լինում: Գաղափարները, սակայն, սովորել են հաշտ ապրել տարերքի հետ: Աշխարհին տեխնոլոգիական հրաշքներով զարմացնող այս երկիրը եւս մի ուսանելի ոլորտ է բացահայտել՝ սեյսմակայուն շինարարություն:

Այս տարվա՝ Հայիթիի եւ Չիլիի կործանարար երկրաշարժերը եւս մի հիշեցում են, որ անփութությունը շինարարության ոլորտում պատժելի է: Մենք կարող ենք դա հաստատել, մենք դրա ականատես ենք եղել 88-ին՝ Սպիտակում: Իսկ որ իրազեկվածությունը եւս կարող է կյանքեր փրկել, նույնպես յուրացրել ենք:

Ձեզ ենք ներկայացնում ճապոնական Հանսին-Ավաձի քաղաքի 2005 թ. հունվարին տեղի ունեցած ուժեղ երկրաշարժից քաղված դասերի ժողովածուն, որ մեզ են տրամադրել մեր ճապոնացի գործընկերները: Մասնագետների կողմից՝ այդ երկրաշարժի հետևանքների ու հետագա իրադարձությունների մանրակրկիտ հետազոտման ու մշակման արդյունքում ստեղծված այս ձեռնարկը, կարծում ենք, օգտակար կլինի բոլորի համար:

Սկիզբը՝ նախորդ համարներում

Դասեր. անհետաձգելի օգնությունից մինչեւ վերականգնում

15. Շփումները մարդկանց միջեւ եւ առնչումը մշակույթին ամրացնում է ապրելու ուժը:

Հանսին - Ավաձիի՝ երկրաշարժից տուժած տարածքում «Հիանձնվեա Կոբե» կարգախոսի եւ ողջունող արշավների, առողջ ապրելակերպի ուսուցման, մշակութային գործունեության մեջ ներգրավման եւ սպորտով զբաղվելու, ինչպես նաեւ երկրաշարժից հետո «Կոբե լյունիմարիե» ձմեռային փառատոնի անցկացման շնորհիվ, տուժածներից յուրաքանչյուրը վերականգնվելու ուժ ստացավ եւ կարողացավ դիմակայել բոլոր դժվարություններին: Նաեւ՝ որպեսզի մարդիկ, կյանքի պայմանների փոփոխության պատճառով, չամփոփվեն իրենք իրենց մեջ, հրավիրվեցին առողջ ապրելակերպի հիմունքների ուսուցման, մշակութային գործունեությանը եւ սպորտով զբաղվելու:

Շփումները մարդկանց միջեւ եւ առնչումը մշակույթին ամրացնում է տուժածների ապրելու ուժը, դրդում վերականգնման: Այս ամենը բանալի է՝ նորմալ կյանքի վերադառնալու համար:

16. Համայնքներում ի հայտ եկան կյանքի նոր ոճ եւ գործարարություն:

Հանսին - Ավաձիի երկրաշարժից հետո, համայնքը կազմակերպելու եւ պահպանելու նպատակով, ներդրվեց «Քոլեքթիվ հաուզինգ»՝ «Տուն-հանրակացարան» համակարգը: Ինչպես նաեւ այն հաստատությունների համար, որոնք տրամադրում են «Գրուփ հոուս» («աղետից հետո նորմալ կյանքի վերադառնալու հանրակացարան»), որտեղ մշտապես օգնող աշխատակից է բնակվում, ֆինանսական միջոցներ հատկացվեցին վերականգնման ֆոնդից: Բացի դրանից, Հանսին - Ավաձիի երկրաշարժից հետո, տեղական բնակչությունը տարբեր ոլորտներում նոր՝ համայնքային բիզնես սկսեց, որը սերտորեն կապված էր տվյալ շրջանի հետ: Բիզնեսի

նման տեսակը գլխավորապես ուղղված էր տեղացիների կողմից տեղական խնդիրների լուծմանը, այդ պատճառով էլ սպասվում էր, որ այն կնպաստի տեղական համայնքի կազմակերպմանը, աշխատատեղերի ստեղծմանը եւ շրջանային տնտեսության զարգացմանը:

Կարելու է, որ նման որոշումը, որը հայտնվել էր Հանսին - Ավաձիի երկրաշարժից հետո, ամրապնդվեց կյանքի կամ աշխատանքի բազմաբնույթ ոճերի առկայության պայմաններում: Ծերացող եւ քիչ երեխաներ ունեցող հասարակության համար կարելու է կյանքի եւ աշխատանքի այնպիսի ոճ որդեգրել, որն ուղղված է տվյալ տարածքում բնակվող մարդկանց միջեւ կապերի պահպանմանը:

17. Կարելու է ձգտել աղետից հետո վերամշակել աղբը:

Հանսին - Ավաձիի երկրաշարժից տուժած շրջանում, բացի փլատակների մեծ քանակության գոյացումը, դեն էին մետվել նաեւ շատ անպետք իրեր կամ կահույք՝ կապված ժամանակավոր տներ տեղափոխվելու հետ: Այդ ամենը հավաքելու համար մեծ քանակությամբ միջոցներ եւ ժամանակ պահանջվեց:

Նկատվեց, որ թեւեւ արագ վերականգնման նպատակով



պետական միջոցներով քանդվել ու մաքրվել են փլուզված տները, դրա հետ միասին քանդվել են նաեւ վերանորոգման ենթակա շինությունները:

Մյուս կողմից էլ, կամավորները, որոնք հյուսնի եւ կահույք վերանորոգողի հմտություններ ունեին, խրախուսում էին վերամշակումը, ինչը, պարզվեց, շատ արդյունավետ է՝ աղետից հետո թափոնների քանակը նվազեցնելու համար:

Նաեւ ժամանակավոր տները, որոնք կառուցվել էին Հանսին - Ավաձիում՝ երկրաշարժից հետո, եւ որոնք կարելի էր եւս մեկ անգամ օգտագործել, տրամադրվեցին թուրքիայում եւ Թայվանում տուժածներին:

Վերջին տարիներին հետաքրքրություն է առաջացել վերամշակման հանդեպ, եւ ընդունվել է թափոնների վերամշակման մասին օրենք, պարտադիր է դարձել տների տեսակավորումն ու տարբերակումը: Նաեւ ընդունվել են վերամշակման մասին տարբեր օրենքներ, օրինակ՝ կենցաղային տեխնիկայի վերամշակման մասին օրենքը: Մենք պետք է ջանանք առօրյա կյանքում չծանրաբեռնել շրջակա միջավայրը, նաեւ կարելու է, հնարավորության դեպքում, աղետից հետո նվազեցնել թափոնների քանակը:

18. Տուժածների մասին հոգ տանելու եւ ապրելու ցանկությունը վերականգնելու համար անհրաժեշտ է բնակիչների կամավոր համագործակցությունը:

Հանսին - Ավաձիի երկրաշարժից հետո կյանքի պայմանների եւ մարդկանց հարաբերությունների հանկարծակի փոփոխության պատճառով մեծացավ այն տուժածների թիվը, որոնք խիստ ներամփոփվեցին: Տուժած շրջանում միջոցառում-



ներ են տարվում աղետից տուժածների ֆիզիկական եւ հոգեբանական վերականգնման համար՝ օգնելով վերագտնել կյանքի իմաստը եւ ուրախությունը: Նաեւ միջոցառումներ են իրականացվում՝ համայնքների ձեւավորման եւ շրջանի համար հոգ տանելու ուղղությամբ, որպեսզի ծերերը հասարակությունից չհեռանան: Շնորհիվ այդպիսի աշխատանքի, շատ տուժածներ կարողացան վերականգնել իրենց ֆիզիկական եւ հոգեկան առողջությունը: Բացի դրանից, աղետից անմիջապես հետո, սկսվեց մշակութային գործունեություն, որը նոր զգացողություններ եւ ապրելու ուժ տվեց շատ մարդկանց: Այդ շրջանում, երկրաշարժից հետո, քաղաքի բնակիչների եւ մասնավոր խմբերի մշակութային ակտիվությունն աշխուժացավ:

Աղետի շրջանում մեծացավ բնակիչների ցանկությունը՝ մասնակցություն ունենալու իրենց խնդիրների լուծմանը, եւ գտնվեցին գործունեության նոր ոլորտներ, ինչպես, օրինակ, բարեկեցությունը, անվտանգության միջոցառումները, շրջակա միջավայրը, մշակույթը, եւ այլն: Աղետից հետո առօրյա կյանքին վերադառնալու նպատակով կարելու է նպաստել բնակիչների համագործակցությանը եւ աջակցությանը սեփական համայնքին:

Շարունակելի



Քան Կի Մուն
ՄԱԿ-ի Գլխավոր քարտուղար

Ոչ մի երկիր չի կարող իրեն թույլ տալ անտեսել Հայիթիի եւ Չիլիի երկրաշարժերի դասերը: Մենք չենք կարող կանխել այսպիսի աղետները: Սակայն մենք կարող ենք էապես նվազեցնել դրանց ազդեցությունը, եթե ազ-

Մի՛ սպասեք աղետին

դեցության նվազեցման ճշգրիտ քայլեր ձեռնարկվեն նախօրոք:

Մի շաբաթ առաջ ես այցելեցի Չիլիի երկրաշարժի շրջան ու ականատես եղա, թե քանի կյանք է փրկվել շնորհիվ այն բանի, որ Չիլիի իշխանությունները սերտել են անցյալի դասերը եւ ուշադիր են եղել ահագնացող ճգնաժամի մասին նախազգուշացումների հանդեպ:

Հնարավոր եղավ խուսափել ավելի մեծ թվով զոհերից, քանզի երկրաշարժի կողավորման ճշգրիտ կառույցներ էին ստեղծվել: Առաջին արձագանքման խմբերին նախապես կրթելն ու անհրաժեշտ միջոցներով ապահովելը հանգեցրեց նրան, որ առաջին ցնցումներից հետո օգնությունն արդեն այնտեղ էր: Այն համոզման առկայությունը, որ կառավարությունները պատասխանատու են ինչպես ներկա, այնպես էլ ապագա մարտահրավերներին դիմակայելիս, մարդկային կյանքեր փրկե-

լու գործում արեց ավելին, քան հետճգնաժամային օգնության ցանակացած փորձ կարող էր անել:

Զնայած երկրաշարժի հզորությանը, որը գրանցվածների մեջ իր մեծությամբ հինգերորդն է՝ Ռիխտերի սանդղակով 8.8 մագնիտուտ, Չիլիում զոհերի թիվը հաշվվում է հարյուրներով: Հայիթիում ավելի նվազ ուժգնությամբ երկրաշարժի զոհերի թիվը հասնում է հարյուր հազարների: Հայիթին ուներ չգործող կամ թույլ կողակույցներ եւ վատ էր պատրաստված:

Դասերը կիրառելի են բոլորի համար: Ոչ մի երկիր ապահովված չէ աղետից՝ երկրաշարժ լինի, ջրհեղեղ, փոթորիկ թե տաք հոսանք: Մեր համոզմամբ, գլոբալ տաքացմամբ պայմանավորված, ավելի ու ավելի շատ աղետներ են սպառնում բոլորի հինգ մայրցամաքներին: Աշխարհի ծայրահեղ աղքատության մեջ գտնվող շատ մարդիկ

ապրում են երկրաշարժի կամ ջրհեղեղի գոտում գտնվող բարձր ռիսկայնության, խիտ բնակեցված քաղաքներում:

Աղետի ռիսկերի նվազեցման մշակույթը պիտի տարածվի: Ինձ վստահեցրել են, որ հարցի առնչությամբ սկիզբն արդեն տրված է:

2005 թ. աշխարհի 168 երկրների կողմից ստորագրվեց աշխարհը բնական վտանգներից ծագող աղետներից ավելի ապահով դարձնելու տասնամյա գործողությունների «Հյոգո» ծրագիրը:

«Հյոգոն» կառավարություններին հնարավորություն է տալիս զննահատելու եւ կրճատելու ռիսկերը՝ ավելի լավ պլանավորելու, ուսուցանելու եւ կրթելու միջոցով:

Հիմնվելով «Հյոգոյի» շրջանակի վրա՝ ՄԱԿ-ը աղետի ռիսկի նվազեցումը դարձրել է առաջնահերթություն: Ես՝ գործողությունների «Հյոգո» ծրագրի իրականացման համար, հատուկ ներկայացուցիչ եմ նշանակել:

Որոշ պետություններ պնդում են, որ չեն կարող թույլ տալ ընդունելու կանխարգելման ձեւաչափը: Ես ասում եմ՝ ոչ մի երկիր չի կարող իրեն թույլ տալ անտեսել այն:

Յուրաքանչյուրն իր դերն ունի:

Կառավարությունը՝ կենտրոնական, թե տեղական, պետք է անի անհրաժեշտ ամեն ինչ՝ որպեսզի համայնքներն ի գործ լինեն դիմակայելու շարունակական մարտահրավերներին եւ հանկարծակի հարվածներին:

Այս միջոցները կօգնեն հազարավոր մարդկանց կենդանի մնալ: ՄԱԿ-ը պատրաստ է օգնել կառավարություններին՝ պատրաստվելու համապետական եւ տեղական մակարդակներում:

Չիլիի եւ Հայիթիի երկրաշարժերը եւս մեկ անգամ ցույց տվեցին, թե որքան կարելու են նախքան աղետը ձեռնարկված գործողությունները: Որպեսզի թույլ չտանք, որ բնական վտանգներն աղետի վերածվեն, պետք է բոլորս գործենք նախօրոք եւ ավելի խելացի կերպով:



հոգեբանի սենյակ

Մարդը մշակույթների խաչմերուկում

ՄԱՅՈՐ մենք զարգացման մի այնպիսի փուլում ենք, երբ մարդկանց միջև գոյություն ունեցող տարածքային եւ ժամանակային սահմանները փոքրացել են: Հաղորդակցման եւ տրանսպորտային միջոցների զարգացումը հանգեցրել է նրան, որ այսօր աշխարհն ավելի փոքր է դարձել, քան առաջ էր: Մարդկության զարգացման այս նոր շրջանը կարծես ջնջել է այն բոլոր սահմանները, որոնք մինչ այդ խոչընդոտում էին տարբեր ազգերի, տարբեր մշակույթների հաղորդակցմանը:

Այսօր, այդ շփումը դարձել է այնքան սովորական ու իրական, որքան այն հազվադեպ ու անիրական էր 100 տարի առաջ: Այսօր մեզանից յուրաքանչյուրը ցանկացած պահի կարող է հայտնվել ցանկացած երկրում՝ հաղորդակից դառնալով այդ երկրի մշակույթին, սովորույթներին, ավանդույթներին: Ի՞նչ ազդեցություն է ունենում այդ ամենը մարդու ինքնության վրա, ինչպե՞ս է նա հարմարվում նոր կյանքին, ի՞նչ գործոններ են նպաստում մի երկրի բնակիչների եւ նոր եկածների միջև ներդաշնակ հարաբերություններ կառուցելուն. մանատիպ շատ այլ խնդիրներ են ծառանում մարդու առաջ, երբ նա գտնվում է մշակույթների խաչմերուկում:

Երբ մարդը հայտնվում է նոր մշակույթում կամ իրար են հանդիպում երկու տարբեր մշակույթներ կրող մարդիկ, ապա ընդհանուր լեզու գտնելու համար, այսինքն՝ հաղորդակցելու համար, նրանք պարտադրաբար, թե ինքնակամ, փորձում են միմյանց հասկանալ: Այստեղ մենք հանդիպում ենք ակնուշատության (նոր կամ ուրիշ մշակույթի յուրացման) երևույթին, որն իրենից ներկայացնում է միաժամանակ երկու տարբեր մշակույթների փոխազդեցություն, որի դեպքում մի մշակույթի ներկայացուցիչները յուրացնում են մյուս մշակույթի նորմերը, արժեքները, սովորույթները: Որպես կանոն, այդ նորմերը ստիպված են յուրացնել եկվորները: Ազգային փոքրամասնությունները կարող են լիովին մերժել դոմինանտ մշակույթի ար-

ժեքները, կարող են լիովին ընդունել դրանք կամ՝ մոտենալ ընտրողաբար: Այդ իսկ պատճառով առանձնացնում են երեք հիմնական ռեակցիաներ, որոնք կարող են ցուցաբերել մարդիկ՝ գտնվելով այլ մշակույթում:

1. Ընդունում, երբ անձը լիովին փոխարինում է իր մշակույթը նոր մշակույթով:

2. Ադապտացիա (հարմարում), երբ տեղի են ունենում որոշակի, մասնակի փոփոխություններ հարմարվողի մշակույթում:

3. Անջատում, երբ անձն անջատվում, առանձնանում է նոր մշակույթից, այսինքն չի ընդունում այն:

թյունների հետ կապված հարմարում՝ տեղաբնակների հետ արդյունավետ շփում հաստատելու կարողություն:

3. Աշխատանքի հետ կապված հարմարում՝ թե մարդն ինչ հաջողությամբ է կատարում եւ հաղթահարում մասնագիտական խնդիրները:

Առանձնացվում են հարմարման հետեւյալ ձեւերը. հոգեբանական եւ սոցիալ-մշակութային:

Հոգեբանական հարմարման մաս են կազմում հուզական ռեակցիաները, որոնք կապված են միջմշակութային տեղափոխման պրոցեսում բավարարվածության եւ

առաջացման պատճառները կախված են նաեւ մարդու անհատական առանձնահատկություններից, այսինքն, եթե մեկի համար տվյալ իրավիճակը սթրեսային է, մյուսի համար կարող է լինել բավական բարվոք եւ ընկալվի որպես նոր որակներ ձեռք բերելու լավ հնարավորություն: Սա նշանակում է, որ նոր մշակույթում գտնվելը կարող է ընդլայնել անձի կենսական հնարավորությունները, կարող է նաեւ խոչընդոտել զարգացման ընթացքը:

Կարելի է նաեւ, թե անձը որքանով է կարողանում հաղորդակցման եզրեր գտնել տեղաբ-

մշակույթի մարդկանց միջև թյունը մթնոնման: Օր.՝ Լատինական Ամերիկայում, Հարավային Եվրոպայում մարդիկ ավելի են հակված շոշափական կոնտակտի՝ ի տարբերություն Արեւելյան Ասիայի: Այս տարբեր մշակույթի ներկայացուցիչների անդիպման ժամանակ եվրոպացու, լատինաամերիկացու մոտ ստեղծվում է այնպիսի տպավորություն, կարծիք, որ ասիացիները սառն են, փակ, ոչ ընկերասեր, իսկ ասիացիները վերջիններիս մասին մտածում են, որ կաշուն են ու ազդեցիկ: Իսպանացիներին, ֆրանսիացիներին, հույներին ու իտալացիներին հատուկ է ժեստերի վառ դրսևորումը, միջոցառումը հյուսիսում ապրող մարդիկ ավելի զուսպ են այս հարցում: Ճապոնացիներն ավելի հակված են լռելու, քան ամերիկացիները, վերջիններս ավելի բաց են բացասական էմոցիաները արտահայտելու, մինչ ճապոնացիները ճնշում են դրանք: Ենթադրվում է, որ հարմարման հետ կապված խնդիրները սկզբնական շրջանում այդքան ակնհայտ չեն դրսևորվում, որովհետեւ անձը սկզբնական շրջանում զբաղված է նոր մշակույթի ուսումնասիրմամբ, եւ զգալի տարբերությունները դեռ չեն նկատվում: Սակայն որոշ ժամանակ անց այդ տարբերությունները դուրս են գալիս ջրի երես եւ սկսում են փոխել սկզբնական պատկերացումը տվյալ մշակույթի մասին: Որովհետեւ այն ամենը, ինչը մինչ այդ մարդուն զվարճացնում էր եւ հետաքրքիր էր թվում, ապա որոշ ժամանակ անց կորցնում է իր արժեքը եւ անձն արդեն սկսում է մի ուրիշ բանի կարիք զգալ, որն այդ մշակույթը դեռ չի կարող տալ: Եթե անձն այս փուլում երկար է մնում, ապա նա սկսում է տեղանորոշում ապրել այդ մշակույթում ապրած իր յուրաքանչյուր պահից: Սակայն, եթե նա կարողանում է շուտ կործնորոշվել այս իրավիճակում, ապա աստիճանաբար կարողանում է վերագտնել իրեն եւ կյանքն իմաստավորել: Հասարակության խարժեք անդամ զգալու համար մարդն աստիճանաբար սկսում է հարմարվել նոր նորմերին եւ սովորույթներին:

Աննա Կարապետյան
հոգեբան-խորհրդատու



Նոր կամ ուրիշ մշակույթի յուրացումը կատարվում է տարբեր մշակույթների հետ անընդմեջ եւ անմիջական շփման հետեւանքով: Այստեղ պետք է հաշվի առնել մի շատ կարեւոր հանգամանք՝ ինչ պատճառներով է մարդը հայտնվել ուրիշ մշակույթում: Ոմանք հայտնվում են իրենց կամքով, ոմանք՝ ստիպված, պարտադրաբար, ոմանք՝ կարճ ժամանակով, ոմանք էլ՝ երկար: Այսինքն՝ եթե անձը գտնում է ուրիշ երկրի ավելի բարեկեցիկ կյանքի ակնկալիքով՝ բոլորովին այլ է այն դեպքից, երբ մարդը հայտնվում է օտար հողում՝ վտարվելով իր հայրենիքից:

Ամեն դեպքում, անկախ նրանից, թե մարդն ինչ պատճառներով է հայտնվել այլ մշակույթում, միեւնույն է նա ունենում է հարմարման խնդիր.

1. Ընդհանուր հարմարում՝ առօրյա կյանքի խնդիրները հաղթահարելու ունակություն:

2. Միջանձնային հարաբերու-

բարօրության զգացողության հետ: Այն իր մեջ ներառում է անձնային եւ էթնիկական նույնականացման հասկացությունը, հոգեպես առողջ լինելու եւ անձնային ոլորտում բավարվածության զգացողության հասնելը, իսկ սոցիալ-մշակութայինը կապված է վարքի հետ՝ թե մարդը որքան արդյունավետ է կարողանում փոխազդել նոր մշակութային շրջապատին, ինչպես է կարողանում հաղթահարել առօրեական խնդիրները՝ կապված ընտանիքի, ուսման եւ աշխատանքի հետ:

Հոգեբանական հարմարման պրոցեսի ընթացքում անխուսափելի է սթրեսը, տագնապայնությունը, դեպրեսիան եւ օտարվածության զգացողությունը, բարձր է հոգեւոր-մատիկայի դրսևորման մակարդակը: Սթրեսի հիմնական պատճառներից է ոչ հաջող հարմարումը, որն էլ բնականաբար ունենում է իր ազդեցությունը աննօրյա կյանքի վրա: Ենթադրվում է, որ սթրեսի

նակների հետ, ինչպիսին են նրա հաղորդակցման մարտավարությունը, միգրացիայի դրապատճառները, ինչպիսին են մարդու ռեսուրսային հնարավորությունները՝ կրթությունը, սոցիալական աջակցությունը եւ այլն: Կարելի է, թե անձը որքանով է սոցիալական աջակցություն ստանում իր ընտանիքի, ընկերների, ծանոթների կողմից: Կարելի է նաեւ տարիքը, քանի որ երիտասարդներն ավելի հեշտությամբ են հարմարվում նոր պայմաններին, քան՝ մեծահասակները: Ազդում է կրոնը. անձը, ով գտնվում է այնպիսի երկրում, որտեղ դավանում են նույն կրոնը, ինչ ինքը, ապա նրա հարմարումն ավելի բարենպաստ կընթանա, քան, օրինակ, քրիստոնյայինը, ով գտնվում է մուսուլմանական երկրում, եւ ընդհակառակը: Բնական է, որ տարբեր մշակույթներում հաղորդակցման ոչ վերբալ ձեւերը տարբերվում են, որն էլ հաճախ բերում է տարբեր

Բանանը կարող է բուժել ՁԻԱՀ-ը

Միջիգան նահանգի գիտնականների մի խումբ հայտնաբերել է, որ բանանի մեջ կենտրոնացած սպիտակուցը կարող է հակավիրուսային նույնքան արդյունավետ ազդեցություն ունենալ, որքան ժամանակակից համանման դեղամիջոցները:

Խոսքը լեկտինների շարքին դասվող սպիտակուցի մասին է: Գիտնականները հայտնաբերել են, որ հենքի վրա ստացված դեղամիջոցները կարող են կանխարգելել ՁԻԱՀ-ի հարուցիչների մուտքը բջջի իմունային համակարգ:

Գիտնականները պնդում են, որ այսօր այս ոլորտում ազդեցության նոր մեխանիզմ ունեցող դեղամիջոցների պահանջ կա:

Յուրաքանչյուր հիվանդին, որը հակավիրուսային դեղամի-

ջոցներով բուժում է ստանում, ընկնում է երկու հիվանդ, որը վարակվում է ՁԻԱՀ վիրուսով:

Բանանից ստացված լեկտինը, պարզվում է, կարող է խափանել անընդհատական մուտացիաների մեխանիզմը, որն այդքան դժվարացնում է այս վիրուսի դեմ պայքարը: Այդ միկրոօբիցիդը շատ ավելի էժան կնստի, քան գոյություն ունեցող դեղամիջոցները: Եվ, եթե այն նույնիսկ միայն 60 %-ով արդյունավետ լինի, կկանխարգելի 2.5 միլիոն վարակման դեպք՝ երեք տարվա ընթացքում:

Այս հայտնագործությունը կարող է հատկապես նշանակություն ունենալ զարգացող երկրների համար, որտեղ ՁԻԱՀ-ի համաճարակը շարունակվում է:

Որպեսզի քաղցկեղային նորագոյացություն հայտնվի, պարտադիր չէ, որ պաթոգեն մուտացիան սկսվի միայն մեկ բջջում: Մուտացիան կարող է սկսվել միաժամանակ երկու բջջում: Յեյի համալսարանի հետազոտողներին հաջողվել է ապացուցել այս սարսափելի տեսությունը՝ դրոզոֆիլների հետ փորձերի շնորհիվ:

Քաղցկեղն այսօր ակտիվորեն ուսումնասիրվում է: Հայտնաբերվում են դրա առաջացման եւ բուժման նոր պատճառներ ու միջոցներ: Մինչեւ վերջերս գիտնականների մեծ մասը համարում էր, որ ուռուցքը սկսում է զարգանալ մի բջջում սկիզբ առած մուտացիայի հետեւանքով, սակայն դոկտոր Տյան Սյու-այի գլխավորած խումբը համոզվել է, որ ամեն ինչ շատ ավելի բարդ է:

Կանցերոզների գործընթացը դիտելու համար, գիտնականները դրոզոֆիլ-ճանճի (*Drosophila*

Քաղցկեղի առաջացման նոր պատճառ

melanogaster) մուտագեն բջիջներ են աճեցրել: Գիտնականները գիտեն, որ ուռուցքների զարգացումն առաջացնում է RAS գենի մուտացիան, որի ժամանակ սկսում է ձեւավորվել կանցերոզն սպիտակուցը, ինչպես նաեւ scrib գենի մուտացիան, որը խոչընդոտում է հակառակ գործընթացը: Հենց որ RAS եւ scrib գենները սկսում են սխալ աշխատել, առաջանում է չարորակ ուռուցք:

Սակայն կատարված հետազոտությունը ցույց տվեց, որ ուռուցքը զարգանում է, եթե փոխազդեցության մեջ են մտնում այն բջիջները, որոնցից առաջինը ձեւափոխել էր RAS գենը, իսկ երկրորդը՝ scrib-ը:

- *Վաս նորությունն այն է, որ հյուսվածքում երկու շարքեր մուտացիաներով բջիջների կուտակումն ավելի հավանական է, քան միան-*

գամից երկուսը՝ մեկում: Եվ օփումը, կարճ միացման նման, սկիզբ է դնում սարսափելի գործընթացին, - ասում է հետազոտության ղեկավարը:

Եւս մեկ բացահայտում էր այն, որ ուռուցքի աճն արագանում էր, եթե ճանճի օրգանիզմը վնասված էր լինում: Բանն այն էր, որ նյութերը, որոնք մասնակցում էին աճի գործընթացին, ավելի ակտիվ արտադրվում ու փոխանցվում են վնասվածքների ժամանակ: Այստեղ ամեն ինչ պարզ է առանց բարդ հետազոտությունների՝ մի հիվանդության դեմ պայքարելն ավելի հեշտ է, քան՝ երկուսի:

Բժիշկները կարծում են, որ մարդկությունը կանգնած է օճկոլորգիական հիվանդությունների առաջացման խորքային գործընթացների ընկալման շեմին:



արտակարգ ժամանց

Կենդանիները՝ փրկարար

Ամերիկյան Zootoo.com կայքի լրագրողները կազմել են վերջին տարիներին հերոսական պահվածքով աչքի ընկած կենդանիների ցուցակը, որոնք ծանր պահերին օգնության են հասել իրենց տերերին ու փրկել նրանց կյանքը:

Ձանգահարել 911

2007 թ. Ֆլորիդայում ապրող բիզլ ցեղատեսակին պատկանող Բել անունով շունը, տեսնելով, որ շաքարախտով հիվանդ իր տերն ուշակորույս ընկնում է գետնին, ահազանգում է 911 եւ փրկում տիրոջ կյանքը:

Շունը հատուկ կենդանիների համար նախատեսված շտապօգնության դասընթաց էր անցել եւ, ինչպես երեւում է՝ գերա-

զանցությամբ ավարտել: Բելը դառնում է պատմության մեջ առաջին շունը, որն այդ դասընթացի ընթացքում ստացած գիտելիքներն օգտագործում է ըստ նշանակության: Այն է՝ տեսնելով տիրոջն ընկած վիճակում՝ նա վազում է հեռախոսի մոտ եւ թրով սեղմում «911» ահազանգելու հատուկ կոճակը:

Ժամանակին կանչի վայր հասնելով՝ բժիշկները կարողանում են օգնություն ցույց տալ Բելի տիրոջը:

Նախ-հաջ-հաջ

2005 թ. անգլիական քինգ-չարլզ-քավալեր տեսակի Դյուք անունով սպանիելը շատ ավանդական ձեւով՝ բարձրաձայն հաչելով փրկում է իր տիրոջ կյանքը:

Երբ լողավազանում լողա-

ցող նրա տերն անսպասելիորեն սրտի նոպա է ունենում, շունն այնպիսի աղմուկ է բարձրացնում, որ հարեւանները, իրար խառնվելով, հասկանում են, որ ինչ-որ բան այն չէ: Նրանք շտապում են օգնության եւ, ուշագնաց տղամարդուն լողավազանից հանելով, շտապօգնություն կանչում:

Առաջին օգնություն

Թոբի անունով ոսկեգույն ռետրիվերի փրկարարական եւ առաջին օգնության մասին գիտելիքներն ապշեցնում են նույնիսկ փորձառու փրկարարներին:

Շան տիրուհին խնձոր էր ուտում, երբ մրգի մի կտոր թռչում է նրա շնչափողը, եւ կինն սկսում է խեղդվել: Նա փորձում է ինքն իրեն օգնել՝ կրծքին ու մեջքին



հարվածներ հասցնելով, սակայն՝ ապարդյուն: Երբ նա ընկնում է գետնին ու սկսում կորցնել գիտակցությունը, Թոբին ցատկում է կնոջ կրծքին եւ թաթերով ուժեղ հարվածում: Խնձորի չարաբաստիկ կտորը դուրս է թռչում կնոջ շնչափողից, եւ նա կարողանում է ազատ շնչել:

Սեփական ջերմությամբ

Սեդի անունով շոտլանդական հովվաշունն ամենուր ուղեկցում է իր պաշտելի տիրոջը՝ Մալվինին:

2003 թ. աշնան ճակատագրական մի օր Մալվինը որոշում է հատել իր տան շուրջն աճող այգու վնասված ծառերը: Շունն, ինչպես միշտ, նրա կողքին էր: Ծառերից մեկը, որ բավական հին էր, ընկնելիս կոտրվում է եւ ճխլում Մալվինին: Շունն անմիջապես վազում է տուն եւ օգնության կանչում նրա կնոջը:

Մինչեւ փրկարարների ժամանումը՝ նա ոչ միայն չի հեռանում տիրոջ կողքից, այլեւ իր մարմնի ջերմությամբ տաքացնում է նրան եւ լիզում դեմքը, որ վերջինս գիտակցությունը չկորցնի:

Կատվի համառությամբ

2002 թ. ԱՄՆ Ինդիանա նահանգում բնակվող Քիսկինգների տանն արտակարգ պատահար է տեղի ունենում:



Ուշ գիշերը նկուղում գտնվող գազի պոմպը շարքից դուրս է գալիս, եւ շնոլ գազն սկսում է լցվել առանձնատուն: Տանտերերը քնած էին, բաց պատուհանի մոտ քնած էր նաեւ նրանց կատուն՝ Վիննին:

Հետագայում Քեթի Քիսկինգը պատմում է, որ արթնացել էր այն բանից, որ կատուն բարձր ձայներ էր արձակում եւ իրեն տառաջիորեն քարշ տալիս մագերից բռնելով: Կինը փորձում է տեղից բարձրանալ, բայց ուժեղ գլխապտույտ է ունենում եւ կրկին ընկնում է անկողնու վրա: Սակայն Վիննին ոչ մի կերպ չէր հանդարտվում: Նա շարունակում էր բարձր մլավել ու թաթերով հարվածներ հասցնել տիրուհուն: Քեթին կարողանում է մեծ ճիգեր գործադրելով, հեռախոսի վրա հավաքել 911: Այդ պահին նրա ամուսինն ու տասնչորսամյա որդին արդեն գտնվում էին անգիտակից վիճակում: Ու եթե չլիներ կատվի համառությունը, նրանք հազիվ թե մեկ ժամից ավել ապրեին...

Ջրափրկարարը

2006 թ. վելշ-կորգի ցեղատեսակին պատկանող Մարգարետ անունով շունը փրկում է իր տիրուհու եւ նրա երկամյա զարմուհու կյանքը:

Մարգարետի տիրուհին՝ փոքրիկ Ջուլիայի հետ, նավակով ուղեւորվում են լճի կենտրոն՝ բաղերին կերակրելու: Երեխան թեքվում է առաջ ու, չկարողանալով պահել հավասարակշռությունը, ընկնում է ջուրը: Կինը նետվում է ջուրը, որպեսզի օգնի երեխային, սակայն ինքն էլ է սկսում սուզվել: Նա միայն հասցնում է ձայն տալ ափին գտնվող շանը: Մարգարետը լողում է դեպի նավակը, ատամներով բռնում երեխայի շապիկից ու նրան ապահով հասցնում ափ: Ջուլիայի մորաքույրը, բարեբախտաբար, կարողանում է կառչել նավի եզրից ու դիմանալ մինչեւ փրկարարների ժամանումը:

Մարգարետ	⇒				Եկեղեցու «նակա-նունը»	⇒	... հրոց Կատակ	⇒	Պետություն Եվրոպա	⇒
«Կողակ», «Օրվո», ...	⇒	Քաղաք Ֆրանսիա ... Աճեմյան	Արագ Կշի եւ ոսկեդրամի միավոր	⇒	Եկեղեցու սպասավոր Մահմեդ. աղոթք	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒
⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	Եղեղեցու ընտանիքի կենդանի Թուրք	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒
⇒	⇒	Կուր Կիլիկյան հայոց իշխանապետ	⇒	⇒	⇒	Օգտակար հանածո Կարել	⇒	⇒	⇒	⇒
⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	Թաթար զորապետ	⇒	⇒	⇒	Ուրթ, փաթույթ	⇒
⇒	⇒	Խիստ վախեցած Պաշարող. մեքենա	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	Օդիունց երաժշտական գործիք	⇒
Լիովին, ամբողջովին	⇒	Հեր, վարս	⇒	Ուժգին Ակադեմիա	⇒	Երեխաների խաղալու տեղ ... Գոգեն	⇒	⇒	⇒	⇒
⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	Բելոռուս բանաստեղծ	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒
Ձինված ուժեր Փշոտ թուփ	⇒	⇒	⇒	⇒	Սյունագլուխ Մեկ օրինակ	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒
⇒	⇒	⇒	Հայ գրող ... Թաթիկյան	⇒	Եկեղեցի Աշտարակ քաղաքում	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒
Աբելի եղբայրը	⇒	Սելի տեսակ Կապոց	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	Հոնգ կարելի է ուղարկել e-mail-ով	⇒	Յոդ
⇒	⇒	Ֆեստիվալ Անկուշտ, ընչասեր	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	Հտակարան ֆուտբոլային ակումբ	⇒	Հավերժահարս
⇒	⇒	⇒	⇒	Երկաթե կամ փայտե ձող, լծակ	⇒	ճանաչ, փայլ	⇒	⇒	⇒	⇒
⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	Ֆրանսիացի նկարիչ Կլոդ ...	⇒	⇒
⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	Լեռնազանգված Սիջին Սախյուն	⇒	⇒
⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	Հոշիկի հումք	⇒	⇒
Ռուս բանաստեղծ Սերգեյ ...	⇒	⇒	Երկար մազ	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒

ՏՀՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ԲՅՄՅԱՅԱՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՆՈՒՅՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՏՀՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՏՀՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ

ԻՄՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՍՏՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՍՏՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՍՏՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՍՏՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ

ԵՍՄՅՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՏՀՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՍՏՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՍՏՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՍՏՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ

ՓՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՏՀՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՍՏՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՍՏՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՍՏՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ

ԻՄՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՏՀՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՍՏՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՍՏՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
ՍՏՈՒՅԻՆ՝ ԱճՈՒՄ
Ստորագրված է տպագրության
8.4.2010 թ.