

# Բ Ո Վ Ա Ե Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Յ Ո Ւ Ե

## 1. ՖԻԶԻԿԱՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱԿԱՆ ԵՎ ՔԻՄԻԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

<b>Ֆ. Վ. ԱՎԵՏԻՍՅԱՆ</b>	
2-(3- ՄԵՐԿԱՊՏՈՂԻԱԶՐԻԴԻՆԻԼ-1)- 4,6- ԴԻՄՈՐՖՈԼԻՆԱ - 1,3,5 – ՏՐԻԱԿԻՆՆԵՐԻ ՄԻՆԹԵՉԸ ԵՎ ՈՐՈՇ ՓՈԽԱՐԿՈՒՄՆԵՐ ..... <b>Ա. Ա. ԿՈՒՏՈՒԶՅԱՆ, Լ. Ա. ՇԵԿՅԱՆ</b>	26
ԼԻՍՈՒԻ ԵՎ ԱՐԳԵԼԱԿԱՅԻՆ ԿՈԲԱԿՆԵՐԻ ՀՊԱԿԱՅԻՆ ՓՈԽԱՁՊԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ՄԱԾՍԱՆ ԵՎ ՇՓՈՒՄԻՑ ՁԵՐՄԱՆՁԱՏՄԱՆ ՀԱԾՎԱՌՈՒՄԸ ..... <b>Ա. Ա. ԿՈՒՏՈՒԶՅԱՆ</b>	29
ՕԹՈՏՐՈՊ ԲԱՂԱԴՐՅԱԼ ՇԵՐՏԻ ԼԱՐՎԱԾԱԿԵՖՈՐՄԱՑԻՈՆ ՎԻճԱԿԸ.....	35

## 2. ԿԵՆՍԱԲԱՆԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

<b>Ա. Ա. ՍԻՄՈՆՅԱՆ, Ա. Ա. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ, Լ. Ա. ՍԻՄՈՆՅԱՆ, Ա. Տ. ՊԵՏՐՈՎՅԱՆ</b>	
ԼԻՊԻԴՆԵՐԻ ԱԶԱՏ ՈԱԴԻԿԱԼԱՅԻՆ ԳԵՐՕԲՍԻԴԱՑՍԱՆ ՏԵՂԱԾԱՐԺԵՐԸ ՍՊԻՏԱԿ ԱՌՆԵՏՆԵՐԻ ՀՅՈՒՍՎԱԾԲՔՆԵՐՈՒՄ ԼՅԱՐԴԻ ՓՈՐՁԱՐԱՐԱԿԱՆ ՑԻՒՇՅԻ ԴԵՊՔՈՒՄ ..... <b>Ի. Յ. ԲԱՏԻԿՅԱՆ, Ա. Ա. ՍԻՄՈՆՅԱՆ, Ա. Ա. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ, Լ. Ա. ՍԻՄՈՆՅԱՆ,</b> <b>Ա. Վ. ԱՐԱՄՅԱՆ</b>	39
ՈՍԿՐԱԾՈՒՅԹԻ ԹՐՈԽԲՐՈՅԻՏԱԳՈՅԱՑՆՈՂ ՖՈՒՆԿՑԻԱՆ ..... <b>Լ. Ա. ՍԻՄՈՆՅԱՆ, Ա. Ա. ՍԻՄՈՆՅԱՆ</b>	45
ԴԵՌԱՋԱՆՆԵՐԻ ԱՌՈՂՋԱԿԱՆ ՎԻՃԱԿԸ ՄՈՍԿՎԱՅԻ ՄԱՐԶԻ ԿՈԼՈՄՆԱ ՔԱՂԱՔՈՒՄ ԵՎ ԿՈԼՈՄՆԱՅԻ ՇՐՋԱՆՈՒՄ ..... <b>Ա. Ա. ՍԻՄՈՆՅԱՆ, Ն. Լ. ԱՆՏՈՆՅԱՆ</b>	51
ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՔԻՄԻԱԿԱՆ ԱՐՏՈՆՎԱԾՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՎ ՀԱՄԱԲԱՐԱԿԱՆԵՐԻ ՄՈԱԶԱՑՄԱՆ ՀԱՎԱՍԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ ..... <b>Ն. Լ. ԱՆՏՈՆՅԱՆ, Ա. Ա. ՍԻՄՈՆՅԱՆ</b>	55
ՍԱՌԱՋԱԲՈՒԺՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՎ ԴԻՊՈԼԵՐՄԻԱՆ, ԿԻՐԱՊՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՎ ՕՐԳԱՆԻԶՈՒ ՎՐԱ ՆԵՐԳՈՐԾՈՒԹՅԱՆ ՄԵԽԱՆԻԶՄԸ ..... <b>Վ. Պ. ՍԿՈՒԼԱՉՅՈՎԿ</b>	60
ՀԱՍԱՊԱՐՓԱԿ ԱՆԳԼԵՐԵՆ-ՈՒԽԵՐԵՆ-ՀԱՅԵՐԵՆ ԿԵՆՍԱԲԱՆԱԿԱՆ ԲԱՌԱՐԱՆ ..... <b>Գ. Ա. ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ</b>	65
ԿԱՐԵՎՈՐ ԵՌԱԼԵԶՎՅԱՆ ԿԵՆՍԱԲԱՆԱԿԱՆ ԲԱՌԱՐԱՆ ..... <b>Լ. Պ. ՏԵՐ-ԹԱՐԴԵՎՈՒՅՅԱՆ, Լ. Պ. ԱՌԱՋԵԼՅԱՆ, Ա. Ա. ԳԱԼՈՅԱՆ</b>	67
ԳԱԼԱՐՄԻՆԻ ԵՎ ՆՐԱ ԱԾԱՆՑՅԱՆՆԵՐԻ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ՍՊԻՏԱԿ ԱՌՆԵՏՆԵՐԻ ՕՐԳԱՆՆԵՐԻ ԱՆՕՐԳԱՆԱԿԱՆ ՊԻՐՈՖՈՍՖԱՏԱԶԻ ԵՎ ԴԻՍԱՅԻՆ ՖՈՍՖԱՏԱԶԻ ԱԿՏԻՎՈՒԹՅԱՆ ՎՐԱ ..... <b>68</b>	

<b>Ա. Ա. ԳՈՒՐՈՎԼՅԱՆ, Հ. Հ. ՓԱԼՈՍՅԱՆ</b>	
Գպչուսգետի ջրի սերոբ քեսոօրգաստրոֆ բակտերիաների թվաքանակի որոշումը ԵԿ ՍԱՍԻՏԱՐԱԿԱՆ-ՍԱՄՐԵԱՐԱՆԱԿԱՆ ՎԻճԱԿԻ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄ ..... 73	
<b>Զ. Ա. ԲԱՌՎԵՅԱՆ, Վ. Ա. ԲԱՂԴԱՍԱՐՅԱՆ, Տ. Վ. ՄԱՄԻԿՈՆՅԱՆ</b>	
Թթակառության տերեւկերում ֆուտուրնեթի սուազնաշին դրության դետաշումը Մանուլորազին օդի ստուհակով աղտօնական դեղքում ..... 77	
<b>Ե. Գ. ԲԱՂԴԱՍԱՐՅԱՆ, Ա. Ա. ՀԱՅՐԱՊԵՏՅԱՆ, Ա. Ե. ԲԱՂԴԱՍԱՐՅԱՆ</b>	
ՍՊԻՏԱԿ ՕՒԵԼԱՅԻ (Բագուհ) ( <i>Viscum album L.</i> ) ԸՆՉՅՈՒՂՆԵՐԻՑ ԵԿ ԵՂԵՐԴԱԿԻ ( <i>Cichorium intybus L.</i> ) ԱՐՄԱՏՆԵՐԻՑ ԱՍԱՅՎԱԾ ԶՐԱՅԻՆ ՍՉՎԱԾՔՆԵՐԻ ԱԶԴՅՅՈՒԹՅՈՒՆԸ ՄԻԿՐՈՕՐԳԱՆԻԶՄՆԵՐԻ Աճի ՎՐԱ ..... 83	
<b>Ե. Գ. ԲԱՂԴԱՍԱՐՅԱՆ, Ա. Գ. ԹԵԼՈՒՏՅԱՆ, Գ. Ե. ԲԱՂԴԱՍԱՐՅԱՆ</b>	
ԻՆՈՒԼԻՆԻ ԱՍԱՅՈՒՄԸ ՏԱՐԲԵՐՈՒՄ ԲՈՒՅԱՐԵՐԻՑ ..... 87	
<b>Տ. Գ. ԽՈԽՈՐԱՎԵՎԻԼԻ</b>	
ԲՈԽՈՒՄ ՎԵՐԱՄԾԱԿՈՒՄԸ ԼԱԳՈՂԵՒԽԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ԱՐԳԵԼՈՅՈՒՄ ..... 91	

### 3. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

<b>Հ. Ա. ՄԵԼԻՔՅԱՆ</b>	
ԱՎԱՆԴԱԿԱՆ ՔՆԱՆԱԿԱՆ ԴԱՏԱԿԱՐԳԻՑ ԱՆՑՈՒՄ ԴԱՍԱԿՐԴՅԱՅԻՆ ԹԵՍԱԿՈՐՍԱՆ ԴԱՍԱԿԱՐԳԻՆ ..... 94	
<b>Հ. Ա. ՄԵԼԻՔՅԱՆ</b>	
ԳԻՏԵԼՔՖՏԵՐԻ ԴԱՍԱԿԱՐԳԴՅԱՅԻՆ ԹԵՍԱԿՈՐՍԱՆ ՈՐՈՇ ԴԱՐՅԵՐ ..... 99	
<b>Հ. Ա. ՄԵԼԻՔՅԱՆ</b>	
ԴԱՍԱԿԱՐԳԴՅԱՅԻՆ ԹԵՍԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱՐՄԱՆՔՆԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԳՆԱՀԱՏԱՆ ՄԵԹՈԴԻԿԱ ... 104	
<b>Հ. Ա. ՄԵԼԻՔՅԱՆ</b>	
ԹԵՍԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱՐՄԱՆՔՆԵՐԻ ԽԾԱԿՄԱՆ ՍԿՁԲՈՒՆՔՆԵՐԻ ԵԿ ՓՈՒԼԵՐԻ ՍԱՍԻՆ ... 107	
<b>Հ. Ա. ՄԵԼԻՔՅԱՆ, Ե. Ա. ԴՈՒԿԱՍՅԱՆ, Վ. Կ. ԱՎԵՏԻՄՅԱՆ, Ռ. Լ. ՆԱԿՈՅԱՆ,</b>	
<b>Ա. Վ. ԿՈՅՈՅԱՆ</b>	
EXAMINATION-GSU ԴԱՍԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԸ, ՖՈՒՆԿՑԻԱՆԵՐԸ	
ԵԿ ԳՈՐԾԱՌՈՒԹՅԱՆ ՍԿՁԲՈՒՆՔՆԵՐԸ ..... 111	
<b>Ա. Կ. ԱՎԵՏԻՄՅԱՆ</b>	
EXAMINATION-GSU ԴԱՍԱԿԱՐԳԻ ՑԱՏՑԱՅԻՆ ԱՐՄԻՆԻՄՐԱՏՈՒԻ ԳՈՐԾԱՌՈՒՅԹԱՆԵՐԸ ... 117	
<b>Ա. Յ. ԱՄԻՐԻԽԱՆՅԱՆ, Վ. Կ. ՄՈՒԽԱՆՅԱՆՅԱՆ, Ք. Ս. ԵՊԻԱԶԱՐՅԱՆ</b>	
ՈԵԼՅԱՏԻԿԻՍՏԱԿԱՆ ԼԻՑՔԱՎՈՐԿԱԾ ՍԱՍՆԻԿԸ ԽԱՉՎՈՂ ԷԼԵԿՏՐԱՍԱԳՆԻՍԱԿԱՆ ԴԱՇՏԵՐՈՒՄ. ԴԱՍԱԿԱՆ ԵԿ ՔՎԱՆՏԱՅԻՆ ՏԵՍԱԿԵՏՆԵՐ ..... 124	
<b>Շ. Գ. ԲԱՂՈՅՅԱՆ</b>	
ՄՈՒՆՏՈՐՆԵՐԻ ԴԻՄՈՒԿԱԿԱՆ ՏԵՍԱԿԵՏԻ ԴԱՍԵՄԱՏԱԿԱՆ ՎԵՐՈԼՈՇՈՒԹՅՈՒՆ ..... 128	
<b>Ա. Ա. ՀԱՅՐԱՊԵՏՅԱՆ</b>	
ԴԱՍԱԿԱՐԳԴՅԱՅԻՆ ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱՆԵՐԻ ԿԻՐԱՈՒԱՄՐ ՈՒԽՈՒՅԱՆ ԳՈՐԾԸՆԹԱՑԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊԱՆՆ ՁԵՎԵՐԸ ..... 132	

### 4. ԵԿՈԼՈԳԻԿԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

<b>Ա. Վ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ, Լ. Վ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ</b>	
ԱՐՏԱՔԻՆ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ԳՈՐԾՈՆՆԵՐԻ ԱԶԴՅՅՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՆԹԱՍԱՆՉԱՅԻՆ ԲՈԽԵՐԻ ՎՐԱ ..... 137	
<b>Ա. Վ. ՄԵԽԱՐՅԱՆ, Մ. Գ. ԹՈՈՉՅԱՆ, Ժ. Ի. ԱԲՐԱՅԱՆՅԱՆ, Գ. Ս. ԹՈՈՉՅԱՆ</b>	
ԲՆԱՊԱՐՊԱՆԱԿԱՆ ԳՈՐԾՈՆՆԵՐԻ ԳՆԱՀԱՏԱԿԱՆԸ ԱՆՀԱՐԺ ԳՈՒՅՔԻ ԱՐԺԵՔԸ	

ՈՐՈՇԵԼՈՒ ՀԱՍԱՐ	141
Ա. Կ. ՄԽԻԹԱՐՅԱՆ, Մ. Գ. ԹՈՒՉՅԱՆ, Ժ. Ի. ԱԲՐԱՅԱՆՅԱՆ, Գ. Մ. ԹՈՒՉՅԱՆ ՀՈՍՔԱՁՐԵՐԻ ԿԵՆՍԱԲԱՆԱԿԱՆ ՍԱՔՐՈՒՄ	146

## 5. ԳՅՈՒՂԱՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

<b>Մ. Պ. ԱՎԱԳՅԱՆ</b>	
ԲՈՒԽԱԿԱՆ ԾԱԾԿՈՒՅԹԻ ՏԵՂԱԲԱՆՈՒՄՆԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ՍԵՎԱՆՆ ԼԵՒ ՎԱԿԱՑԱՆՈՒՄ, ՆԵԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ ՅՈՂԻ ԶՐԱՅԻՆ ՈԵՖԻՄԻ ԿԱՐԳՎՈՐՈՒՄՆ ԳՈՐԾՈՒՄ	150
<b>Ա. Մ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ</b>	
ՀԱՏԻԿԻ ՀԱՍԱՐ ՄՇԱԿՈՂ ԵԳԻՊԱՑՈՐԵՐԻ ԲՈՒԽԱԾԱԾԿԻ ԽՏՈՒԹՅԱՆ ԱՐԴՅՈՒՆՎԵՏՈՒԹՅՈՒՆԸ ՏԱԿՈՒՅԻ ՍԱՐՁԻ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐՈՒՄ	155

## 6. ԱՇԽԱՐՀԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ, ԵՐԿՐԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ԵՐԿՐԱԲԵՊԱՇՊԱՇՊԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

<b>Բ. Պ. ՄՆԱՑԱԿԱՆՅԱՆ</b>	
ՀՀ ԶՐԱՅԻՆ ՈԵՍՈՒՐՍՆԵՐԻ ՍՊԱՍԿԵԼԻՔ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅԱՆ ՄԻՏՈՒՄՆԵՐԸ 21-ՐԴ ԴԱՐՈՒՄ	159
<b>Բ. Պ. ՄՆԱՑԱԿԱՆՅԱՆ, Մ. Վ. ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ</b>	
ՍԵՎԱՆՆ ԼԵՒՑ ԿԱՏԱՐՎՈՂ ԳՈԼՈՐԾԱՑՄԱՆ ՀԱՇՎԱՐԿԻ ճԵԳՐՄԱՆ ՀԱՐՑԻ ԾՈՒՐՁԸ ...	164
<b>Ո. Խ. ԳԱԳԻՆՅԱՆ</b>	
ՈՒԽԿԸ ԵՎ ՆՐԱ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ԴԱՍԱԿԱՐԳՈՒՄ	169
<b>Ա. Ա. ՈՍԿԱՅՅԱՆ</b>	
ՀՀ ԳԵՂԱՐՔՈՒՆԻՔԻ ՍԱՐՁԻ ՍԱՐԱՆԱՄԵՐԸ ԲՆԱԿԱՎՅՐԵՐԻ ԲՆԱԿՉՈՒԹՅԱՆ ՄԻԳՐԱՑԻՈՆ ԵՐԵՎՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅՈՒՆԸ	176
<b>Լ. Ա. ՄԿՐՏՉՅԱՆ</b>	
ԶԲՈՍԱՇՐՋՈՒԹՅԱՆ ՆՈՐԱԳՈՒՅՆ ԶԵՎԵՐԻ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ՄԻՏՈՒՄՆԵՐԸ ԳԵՂԱՐՔՈՒՆԻՔԻ ՍԱՐՁՈՒՄ	182
<b>Ն. ԲԵՐՁԵՆԵՑՎԻԼԻ</b>	
ԻՄԵՐԵԹԻԻ ԳՅՈՒՂԱՎԻԼԱՎԱԿԱՆ ՈԵՍՈՒՐՍՆԵՐԻ ՆԿԱՐԱԳԻՐԸ	189
<b>Տ. Մ. ԲԵՐՁԵՆԵՑՎԻԼԻ</b>	
ՍԱՐԴՈՒՄ ՆԵՐԳՈՐԾՈՒԹՅՈՒՆԸ ՔԱՂԱՔԱՅԻՆ ՄԻԶԱՎԱՅՐԻ ՈՐԱԿԻ ՎՐԱ	192

## 7. ՊԱՏՄԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

<b>Յ. Մ. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ</b>	
ԹՈՒՐՓ-ԹԱԹԱՐԱԿԱՆ ԽՈՈՎՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ՆՈՐ ԲԱՅԱԶԵՏ ԳԱՎԱՌՈՒՄ 1918-1920թթ. ...	198
<b>Յ. Մ. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ</b>	
ԶԵՍՍՎՈՆՆԵՐ ՍՏԵՂԾԵԼՈՒ ԳՈՐԾԸՆԹԱՑԸ ԱՆԴՐԿՈՎԿԱՍՈՒՄ ԵՎ ԵՐԵՎԱՆԻ ՆԱՐԱԳՈՒՄ 1917-1920թթ. ....	211
<b>Ա. Յ. ՂԱՐԱԳՅՈՒՅՅԱՆ</b>	
ՆԱԽԻԶԵՎԱՆԻ ԵՐԿՐԱՍԱՍԻ XIV – XVII ԴԱՐԵՐԻ ՊԱՏՄՈՒԹՅԱՆ ՀԱՐՑԵՐ	223
<b>Ա. Ս. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ</b>	
ՀՈՎԱԵՓ ԷՄԻՆ. ԱԶԳԱՅԻՆ ԱԶԱՏԱԳՐԱԿԱՆ ԾԱՐԺՄԱՆ ԲՈՒՐԺՈՒԱՇԽՈՎՈԿԱՌԱԿԱՆ ԳԱՂԱՓՈՐԱԾՎԿԱԼՍԱՆ ՍԱՂՄԵՐԸ ՀԱՅՈՅ ՄԻԶԱՎԱՅՐՈՒՄ	233

<b>Ա. Ա. ՊՈՂՈՍՅԱՆ</b>	
Արթիստական գորգագործական ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ԱՎԱՆԴՈՒՅԹՆԵՐԸ ՀՅՈՒՍԻՍԱՐԵՎԵԼՅԱՆ ԱՅՄՐԿՈՎԿԱՍՈՒՄ ..... 240	
<b>Բ. Մ. ԹԵՎՈՍՅԱՆ</b>	
ԱԳՐԱՐԱՅԻՆ ԳԵՐԲՆԱԿՉՈՒԹՅԱՆ ԴԻՄԱՆԱԽՆԴԻՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆՈՒՄ 1920-1930թթ. ..... 250	
<b>Մ. Ա. ՔԵՇԻՆՅԱՆ</b>	
ՀԱԶԱՐԱՅԻՆ ՓԱՅՏԱՐՎԵՍԸ ՍԵՎԱՆԻ ԱՎԱՋԱՍՈՒՄ ..... 260	

## 8. ՏԻՏԵՍՎԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ

<b>Ա. Գ. ԱՄԻՐԻԿԱՆՅԱՆ</b>	
ՏԻՏԵՍՎԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ԴԻԴՈՒՅԹՅՈՒՆՆԵՐԸ XX ԴԱՐՈՒՄ ..... 270	
<b>Ա. Գ. ԱՄԻՐԻԿԱՆՅԱՆ, Ն. Հ. ՕՉԱՆՅԱՆ</b>	
ՊԵՏԱԿԱՆ ՄԻՋԱՆԺԱՄԿԵՏ ԾԱԽՍԱՅԻՆ ԾՐԱԳՐԵՐ: ՀՀ 2012-2014 ԹԹ. ՄԻՋԱՆԺԱՄԿԵՏ ԾԱԽՍԱՅԻՆ ԾՐԱԳՐԻ ՍԱՄԻՆ ..... 275	
<b>Ա. Ն. ՋԵՐԳՆՅԱՆ, Ա. Մ. ՄԱՍՈՒԿՅԱՆ</b>	
ԲԱՆԿԱՅԻՆ ՈՒՍԿԵՐԻ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒՄԸ ՈՐՊԵՍ ԲԱՆԿԱՅԻՆ ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ ԱՐԴՅՈՒՆՎԿԵՑՈՒԹՅԱՆ ԲԱՐՁՐԱՑՄԱՆ ԳՐԱԿԱԿԱՆ ..... 280	
<b>Գ. Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ</b>	
ՀԱՐԿԱՅԻՆ ԲԵՈՒ ԴՐՍԵՎՈՐԱՆ ԱՌԱՋԱՆԱՀԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆՈՒՄ ԸՆՏ ՏԻՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ԱՌԱՋԻՆ ԵՅՈՒՂԵՐԻ ..... 288	
<b>Ա. Վ. ՋԱԿՈԲՅԱՆ</b>	
ՏԻՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ԻՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾԻ ԵՎ ԲԱՆԿԱՅԻՆ ՎԱՐԿԱՎՈՐԱՆ ՓՈԽԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ԳՎԱՅԱՏՈՒՄԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆՈՒՄ ..... 300	
<b>Ա. Մ. ԲԱԳՈՅԱՆ</b>	
ԱՐԺԵԹՂԹԵՐԻ ՊՈՐՏՖԵԼԻ ԶԵՎԱԿՈՐԱՆ ՓՈՒԼԵՐԸ ԵՎ «ՕՐԱՑՈՒՑԱՅԻՆ» ՕՐԻՆԱԳԱՓՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ..... 307	

## 9. ՓԻԼԻՍՈՓԱՅԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

<b>Դ. Գ. ՂԱԶՈՅԱՆ</b>	
ՀԵԳԵԼԻ ԵՎ Կ. ՄԱՂԲԱՐԻ ՀԻԱՏՈՐԻՑԻԶՄԸ ԸՆՏ Կ. ՊՈՊԵՐԻ ..... 312	
<b>Ա. Գ. ՔԱԼԱՆՅԱՆ</b>	
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐԱԿԱՆ ԵԿԵՂԵՅԻՆ IV ԴԱՐԻ 60-ԱԿԱՆ ԹՎԱԿԱՆՆԵՐԻ ՍԿԶԲԻՆ ..... 317	
<b>Ա. Գ. ՔԱԼԱՆՅԱՆ</b>	
IV ԴԱՐԱՍԿՐԻ ԱԼԵՔՍԱՆԴՐԻԱԿԱՆ ԵՐՐՈՐԴԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ ..... 328	
<b>Գ. Ա. ՍԱՐԳՈՅԱՆ</b>	
ԲՆԱՊԱՇՏԱԿԱՆ ՀԱՎԱՏԱԼԻՔՆԵՐԸ ԵԳԻՊՏՈՍՈՒՄ ..... 340	
<b>Գ. Ա. ՍԱՐԳՈՅԱՆ</b>	
ԱՇԽԱՐԴԱԿԱՌՈՒՅՑԻ ԵԳԻՊՏԱԿԱՆ ՍԱՆՐԱԿԵՐՏԵՐԸ (ՄՈՂԵԼՆԵՐԸ) ..... 348	

## 10. ԲԱՆԱԿԱՐԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

<b>Վ. Լ. ԿԱՏՎԱՅՅԱՆ</b>	
ԲԱՅԱԾԱՆՑՆԵՐԸ ԲԱՅԱՉԵՏԻ ԲԱՐԲԱՌՈՒՄ ..... 357	
<b>Թ. Ա. ԱՍՈՅԱՆ, Ն. Կ. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ</b>	
ՄԻԱԿԱԶՄ ՆԱԽԱՊԱՍՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ՆՐԱՆՑ ՈճԱԿԱՆ ԱՐԺԵՔԸ	

<b>Կ. ԶԱՐՅԱՆԻ «ՆԱԿԲ ԼԵՈԱՆ ՎՐԱ» ՎԵՊՈՒՄ</b>	361
<b>Ա. ԻՍԿԱՆԴԱՐՅԱՆ</b>	
ԱՐԾԱԹԵ ԵՐԿՐՈ ԴՈՒՏՏՐԸ	367
<b>Ա. Ա. ՆԵՐՍԻՍՅԱՆ</b>	
ՆՈՐԱԿԱԶՄ ԳՈՅԱԿԱՆՆԵՐԻ ԳՈՐԾԱԾՈՒԹՅՈՒՆԸ	
ԵՎ ԲԱՌԱԿԱՁԱԿԱՆ ԿԱՂԱՊԱՐՆԵՐԸ ՀՈՎՃԱՆՆԵՍ ՕՉՆԵՑՈՒ ԵՐԿԵՐՈՒՄ	373
<b>Ա. Կ. ԽԱՎՈՂՅԱՆՅԱՆ</b>	
ԱՅԱԿԱՆ ՈՐՈՇՈՒ ԱՐՏԱՀԱՅՏՈՒԹՅՈՒՆԸ ԱՐԴԻ ԴԱՅԵՐԵՆԻ ԳՈՅԱԿԱՆԱԿԱՆ	
ԲԱՌԱԿԱՁԱԿԱՆ ՀՈՎՃՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐՈՒՄ	386
<b>Ա. Ռ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ</b>	
ԱՊԱՋԻՆ ԴԻՇՎՈՐ ԳԵՂԱՐՎԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԸ	391
<b>Ա. Կ. ՂԱԶԱՐՅԱՆ</b>	
ՉԱՐԵՆՑԻ «ԱՄՊԵՏԱԿԱՆ» ՊՈԵՄԸ	400
<b>Ա. Ա. ՂԱՐԻԲՅԱՆ</b>	
«ԱԱԱԱ ԾՈՒՐ» ԷՊՈՍԻ ԿԱԱԱՅ ԿԵՐՊԱՐՆԵՐԸ ԾԱՐՔԻ ՍԱԼՅԵԻ ԿԵՐՊԱՐԸ	405
<b>Ա. Ս. ԲԱԳՈՅԱՆ</b>	
Ֆ. ԾԻԼԼԵՐԻ «ԱՎԱԶԱԿՆԵՐԸ» ԵՎ Պ. ՊՈՈԾՅԱՆԻ «ՀՈՒՆՈՆ»	409
<b>Ա. Մ. ՄՈՒԽՍԻԽԻՉՈՅՅԱՆ</b>	
ԴԱՄԻՆ ՆՊԱՏԱԿԱՅԻՆ ՈՒՂՂՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ԴԱՐՑԻ ԾՈՒՐ	418
<b>Ա. Մ. ՄՈՒԽՍԻԽԻՉՈՅՅԱՆ</b>	
ՄԱՆԿԱԿԱՐԺԱԿԱՆ ՌԵՖԼԵՔՏԻԱ	423
<b>Ա. Բ. ՀՈՎՃԱՆՆԻՍՅԱՆ</b>	
ԳՐԱԿԱՆ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՊԱՏԿԵՐՄԱՆ ԴԱՄԱՐ ԸՆՏՐՎԱԾ ՓՈԽԱԲԵՐՈՒԹՅԱՆ	
ԴԻՄԱԿԱՆ ՏԵՍԱԿՆԵՐԸ Մ. ԲՈՒԼԳԱԿՈՎԻ «ՎԱՐՊԵՏԸ ԵՎ ՄԱՐԳԱՐԻՏԱՆ» ՎԵՊՈՒՄ ...	429
<b>Ա. Ե. ՄՈՒՐԱԴՅԱՆ</b>	
ԳՅՈՒՂԱԾԻՆԱՐՅԻ ԿԱԱԱՅ ՈՐՊԵՍ ԺՈՂՈՎՐԴԱԿԱՆ ԿՅԱՆՔԻ ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ,	
ԲԱՐՈՅԱԿԱՆ, ԷՄԹԵՏԻԿԱԿԱՆ ԱՎԱՆԴՎԵԹՆԵՐԻ ՄԱՐՄԱՆԱՑՈՒՄ /Հ. ՄԱԹԵՎՈՅՅԱՆԻ	
«ԱՅՍԱՆ ԱՐԵԿ» ԵՎ Վ. ԴԱՎՊՈՒՏԻՆԻ «ՀՐԱԺԵԾ ՄՈՐԸ» ՄՏԵՂԾԱԳՈՐԾՈՒԹՅՈՒՆ-ՆԵՐԻ ԵՎ ԳԼԽՎՈՐ ԿԵՐՊԱՐՆԵՐԻ ԴԱՄԵՄԱՏԱԿԱՆ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅՈՒՆ/	435
<b>Ա. Բ. ՄԻՔԱՅԵԼՅԱՆ</b>	
ՀՈԳԵԲԱՆԱԿԱՆ ԵՆԱԱԿԱՅԻ ԵՎ ՀՈԳԵԲԱՆԱԿԱՆ ՄՏՈՐՈԳՅԱԼԻ ԿԱԶՄԱԿՈՐՍԱՆ	
ԾԱՐՁՅՈՒՄԱԿԱՆ ԵՂԱՆԱԿՆԵՐԸ	439
<b>Ա. Լ. ԴԱՇՈՅՅԱՆ</b>	
ԴԱՄԱՐԱԿՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԲԵՐ ԾԵՐՏԵՐ ՈՒԽՈՒՆԱՍԻՐՈՂ ԴԱՐՁՎԱԾՔՆԵՐ (ԱՂՔԱՏ,	
ԴԱՐՈՒՄ ԾԵՐՏԻ ՕՐԻՆԱԿՈՎ) ....	444
<b>Գ. Ա. ՄԻՐԻԲՅԱՆ</b>	
ԾԻՍԱԿԱՆ ԾԻԾԱԿ ԴԵՐԸ ՀԱՅ ԵՎ ՈՈՒ ԴԱՐՍԱՆՅԱՑ ՊՈԵԶԻՅՎՈՒՄ	449
<b>Ա. Վ. ՊՈՏԱՊՈՎ</b>	
ԸՆՏԱՆԻՔԸ... ՀԵՂԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆԸ... ԱՐՏԱԳԱՂԹԸ	
(ԸՆ Ն. Ն. ԲԵՐԲԵՐՈՎԱՅԻ «ԻՄ ԿՈՒՐՍԻԿԸ» ԻՆՔՆԱԿԵՆԱԳՐՈՒԹՅԱՆ)	454
<b>Գ. Ռ. ՄԱՐԳԱՅԱՆ</b>	
ԹԱՐԳԱՆՆԵՐԻ ԿԵՂԸ ԸՆԿԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ	462
<b>Ո. Ռ. ՄԱՐԳԱՅԱՆ</b>	
ԺԱՄԱՆԱԿԱԿԻՑ ՈՈՒԵՐԵՆՈՒՄ ԵՎ ԻՏԱԼԵՐԵՆՈՒՄ ԳՈՅԱԿԱՆՆԵՐԻ ԲԱՌԱԿԱՁԱԿԱՆ	
ԿԱՂԱՊԱՐՆԵՐԻ ՈՐՈՇ ՄԻՏՈՒՄՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ (-ԻՅՄ ԵՎ - ԻՍՏ, -ISMO ԵՎ -ISTA	
ԱԾԱՑՑՆԵՐՈՎ ԿԱԶՄՎԱԾ ԳՈՅԱԿԱՆՆԵՐԻ ՕՐԻՆԱԿՈՎ)	467
<b>Ա. Վ. ՄԵԼքոնՅԱՆ</b>	
ՄԱՍԱԳԻՏԱԿԱՆ ՏԵՐԱՍԵՐԻ ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒ ԴԱՍԱԿԱՐԳՈՒՄ ՄԱՍԱԳԻՏԱԿԱՆ	
ԽՄԲԵՐՈՒՄ ՈՈՒԱՑ ԼԵԶՈՒ ՈՒՍՈՒՑԱՆԵԼԻՆ	470

<b>Ա. Ժ. ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ, Գ. Ֆ. ԲԴԵՅԱՆ</b>	
ՆԱԽԱԴԱՍՈՒԹՅԱՆ ՂԱՂՈՐԴԱԿՑԱՅԻՆ ՏԵՍԱԿՆԵՐԻ ՔԱՂԱՔԱՅԻ ՔԱՂԱՔԱՅԻ ՔԱՂԱՔԱՅԻ ՔԱՂԱՔԱՅԻ	
ԵՎ ԹԱՐԳԱՎԱՐԱԿԱՆ ՏԵՔՍԵՐՈՒՄ ..... 475	
<b>Ա. Մ. ԳՅՈՒՂՋԱՅԱՆ</b>	
ՏՈՎԱԳՐԱԿԱՆ ԱՆԴԱՍԱԳՈՒԹՅԱՆ ՏԻՊԵՐԸ ԱՆԳԼԵՐԵՆՈՒՄ ԵՎ ՀԱՅԵՐԵՆՈՒՄ ..... 484	
<b>Ա. Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ</b>	
ՕՏԱՐ ԼԵԶՎԻ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ԱՆՁԻ ՄՏԱՅՈՂՈՒԹՅԱՆ	
ԵՎ ՅՈԳԵԲԱՆՈՒԹՅԱՆ ՎՐԱ ..... 488	
<b>Ա. Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ</b>	
ՄԱՐԴՈՒՆ ԵՎ ՆՐԱ ԲՆԱԿՈՐՈՒԹՅԱՆ ԳԾԵՐԸ ՆԿԱՐԱԳՐՈՂ ԴԱՐՁՎԱԾՔՆԵՐԸ	
ԱՆԳԼԵՐԵՆՈՒՄ ԵՎ ԴՐԱՑ ԹԱՐԳԱՎԱՐԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ ՀԱՅԵՐԵՆ ԵՎ ՈՈՒՏԵՐԵՆ ..... 492	
<b>Ա. Մ. ԱՎԱԳՅԱՆ</b>	
ԲԱՌԻՒՄԱՏԻ ՏԵՍԱԿՆԵՐԻ ԱՆԳԼԵՐԵՆՈՒՄ ..... 496	
<b>Լ. Գ. ԹՈՈՉՅԱՆ</b>	
ՖՐԱՆՍԵՐԵՆ ԵՎ ԱՆԳԼԵՐԵՆ ԼԵԶՈՒՆԵՐԻ ՄԻՋԵԿ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՏԱՐԲԵՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ... 501	
<b>Ա. Կ. ՄԻՄՈՆՅԱՆ</b>	
ԼԵԶՎԱՄԸՆԿՈՒԹՅԱՆ ԳՈՐԾՈՒԻ ԵՎ ԱԶԳԱՅԻՆ ՏԱՐՐԵՐԻ ԱՌԿԱՅՈՒԹՅՈՒՆ	
ԹԱՐԳԱՎԱՐԱԿՈՒԹՅԱՆ ՄԵԶ ..... 506	
<b>Է. Ա. ԶԱԵՎԱՉԵ-ԽՍԱԼԱԶԵ</b>	
ՀԱՅԿԱԿԱՆ ԲԱԱՐՁՈՒՄՈՒԹՅԱՆ ՊԱՏՄՈՒԹՅՈՒՆԻՑ ..... 514	
<b>Ա. ԲԼՈՒԱՇՎԻԼԻ</b>	
ՈՒՆԿՆԴՐԱՆ ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԶԱՐԳԱՑՈՒԾ ԲԱԶԱՄԱՆԿՈՒԹՅԱՆ	
ԴԱՍԵՐԻ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ ..... 519	
<b>Ա. ԿԻԲԻՇԱԿՈՒՐԻ</b>	
ՂԱՂՈՐԴԱԿՑԱՍ ԴԵՐԸ ԼՐԱԳՐՈՂԻ ՍԱՍՏԱԳԻՏԱԿԱՆ ԿՐԹՈՒԹՅԱՆ ՄԵԶ ..... 527	
<b>Ա. ԳԻԳԱՈՒՐԻ</b>	
Ի ԵԿ Ո ԿՈՒՐՄ ՈՒՍԱՍՈՂՆԵՐԻ ՏԱՐԻՔԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱՆԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ԽՈՍՔԱՅԻՆ ՀԱՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԶԱՐԳԱՑՈՒԾ ԱՆԳԼԵՐԵՆԸ ՈՐՊԵՍ ԵՐԿՐՈՐԴ ՕՏԱՐ ԼԵԶՈՒ ՈՒՍՈՒՄՆԱՍԻՐՈՂ ՈՒՍԱՍՈՂՆԵՐԻ ՄՈՏ ..... 531	

## 11. ԻՐԱՎԱԲԱՆԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

<b>Յ. Յ. ՅԱԿՈԲՅԱՆ</b>	
ՆԿԱՏՈՒՄՆԵՐ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱԶԳԱՅԻՆ ԺՈՂՈՎԻ ՊԱՏԳԱՎԱԿՈՒՄ ՍԱՆԴԱԿԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ ..... 535	
<b>Ռ. Խ. ՅԱԿՈԲՅԱՆ</b>	
ՍԱՐՍԱՍԱԴՐԱԿԱՆ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆԸ ՈՐՊԵՍ ԻՐԱՎԱԲԱՆԱԿԱՆ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒԹՅԱՆ ԻՆՔՈՒՐՈՒՅՆ ՏԵՍԱԿ ..... 541	
<b>Ա. Յ. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ</b>	
ԻՐԱՎՈՒՔ ԵՎ ՔԱՂԱՔԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ. ՀԱՐԿԵՐԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՆԱՆՆԴԻՐՆԵՐԸ ԵՎ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ՄԻՋԱԳԳԱՅԻՆ ՄԻՏՈՒՄՆԵՐԸ ..... 550	
<b>Ա. Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ</b>	
ՆՈՐԻՑ ՀԱՅԿԱԿԱՆ ԱՅԲՈՒԲԵՆԻ ԱՏԵՂԾԱՆ ՀԱՐՑԻ ՇՈՒՐԶ ..... 556	
<b>Ա. Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ</b>	
«ՀԱՅԱՆԱՊԱՏՈՒՄ ՑԱՐՔԻ» ՀԵՂԻՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ՀԱՐՑԻ ՇՈՒՐԶ ..... 567	
<b>Ա. Յ. ԱՊՐՈՅԱՆ</b>	
ԱՆՉԱՓԱՐԱՍԵՐԻ ՍՈՅԻԱԼ-ԻՐԱՎԱԿԱԿԱՆ ԴԵՐԸ ԱՐԴԻ ՀԱՍՏԱԿՈՒԹՅՈՒՆՆՈՒՄ ..... 579	
<b>Ա. Ս. ՂԱՄԲԱՐՅԱՆ</b>	
ՄԱՐԴՈՒՆ ԻՐԱՎՈՒՔՆԵՐԻ ԵՎ ՐՈՊԱԿԱԿԱՆ ՊԱՏԱՐԱՆԸ ՈՐՊԵՍ ԴԱՏԱԿԱՆ	

ՔԱՂԱՔԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ԶԵԿԱՎՈՐՈՂ ՄԱՐՄԻՆ	583
<b>Մ. Ա. ՄՈՒՐԱԴՅԱՆ</b>	
ՈՍԿԵԴԱՐՅԱՆ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԻՐԱՎԱՔԱՂԱՔԱԿԱՆ ՄԻՏՔԸ	603
<b>Յ. Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ</b>	
ՔԱՂԱՔԱՑԻՈՒԹՅԱՆ ԻՐԱՎԱԿԱՆ ԿԱՐԳԱՎՈՐԱԿԱՆ ԱՊԱՀՈՎԱԿԱՆԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ	
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԺՈՂՈՎՐԴԱԿԱՆ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆՆՈՒՄ	617

## 12. ՄԱՆԿԱՎԱՐԺԱԿԱՆ ԵՎ ՀՈԳԵԲԱՆԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

<b>Լ. Ա. ՔՈՒՐՔՅԱՆ, Լ. Ա. ԴԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ</b>	
ԸՆՏԱՆԻՔՈՒՄ ԵՐԵՒԱՆԵՐԻ ՆԿԱՏՄԱՄԲ ԲՈՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՕԲՅԵԿՏԻԿ	
ԱՆԲՈՐԵՆՊԱՏ ԳՈՐԾՈՒՆԵՐԸ	624
<b>Յ. Յ. ՕՐԱՅՅԱՆ, Զ. Ա. ԱԲՐԱՅԱՆՅԱՆ</b>	
ՀԱՄԱԳՈՐԾԱԿՑՈՅԻՆ ՄԵԹՈԴՆԵՐԻ ԿԻՐԱՊՈՒՏԸ ՏԱՐՐԱԿԱՆ ԴՊՐՈՅՑՈՒՄ՝	
ԿՈՆԿՐԵՏ ԴԱՒԻ ՕՐԻՆԱԿՈՎ	630
<b>Լ. Ռ. ՄԵՍՐՈԲՅԱՆ</b>	
ՀԵՂԱԿԱՐ ՈՒԽՈՒՑՄԱՆ ՍԿՁԲՈՒՆՔՆԵՐԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ	635
<b>Ա. Տ. ՄԱՅԻԼՅԱՆ</b>	
ՄՈԴՈՒԼԱՅԻՆ ՈՒԽՈՒՑՄԱՆ ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԴԻՄԵՐԸ ԲԱՐՁՐԱԳՈՒՅՆ ԿՐԹՈՒԹՅԱՆ ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆՆՈՒՄ	640
<b>Ա. Դ. ՊՈԱՔԵԼՅԱՆ</b>	
ՊԱՐԱՍՉԱՌՈՒՔԱՅԻՆ ՀԱՍԱԿԱՐԳԻ ԴԵՐՆ ԱԴԱՊՏԱՑԻՅԻ ԳՈՐԾԸՆԹԱՑՈՒՄ	646

## 13. ՍՈՑԻՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԵՎ ՔԱՂԱՔԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

<b>Ա. Ա. ՔԱԼԱՇՅԱՆ</b>	
Մ. ՕՈՒՔԵՇՈԾ ՆԵՐԿԱՅԱՑՈՒՑՅԱԿԱՆ ԺՈՂՈՎՐԴԱԿԱՐՈՒԹՅԱՆ	
ԶԱՆԳԱԾՆԵՐԻ ՍԱՍԻՆ	653
<b>Ա. Ա. ՔԱԼԱՇՅԱՆ</b>	
Ո. Ա. ԴԱԼԸ ՊՈԼԻԱՐԽԻԱՅԻ ԵՎ ՔԱՂԱՔԱԿԱՆ ԲԱԶԱՄԱԿԱՐԾՈՒԹՅԱՆ ՍԱՍԻՆ	665
<b>Յ. Վ. ՅՈՎՐՅԱՆՆԻՍՅԱՆ</b>	
ԹԵՇՈՐՈՌՈՒ ՄՈՊՍՈՒԵՏԱՑՈՒ ՔՐԻՍՈՍԱՐԱՍԻԿԱՆ ՀԱՅԱՅՔՆԵՐԻ ՔՆՍԱԿԱՆ ԱՐԺԵՎՈՐՈՒՄԸ	678
<b>Յ. Վ. ՅՈՎՐՅԱՆՆԻՍՅԱՆ</b>	
ՆԵՍՏՈՐԻ ԿՅԱՆՔԸ ԵՎ ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅՈՒՆԸ	687
ԲԱՆԱՉՎԱԾ ԳԻՏՆԱԿԱՆԸ ԵՎ ՍԻՐՎԱԾ ԴԱՍԱԽՈՍԸ (ԻԴԱ ԴՐԱՍԻ ԲԱՏԻԿՅԱՆԻ ԾՆՆԴՅԱՆ 80-ԱՍՅԱԿԻ ԱԼԹԻՎ)	698

# C O N T E N T

## 1. PHYSICS, MATHEMATICS AND CHEMISTRY

F. V. AVETISYAN

THE SYNTHESIS OF 2-(3' MERCAPTOAZRIDINIL-1')-4,6-DIAMORPHOLINE-1,3,5 - TRIAVINES AND SOME CHANGES .....	26
N. A. KUTUZYAN, L. A. SHEKYAN	
CONTACT INTERACTION BETWEEN SHAFT AND BRAKE PADS, INCLUDING WEAR AND HEAT FROM FRICTION .....	29
N. A. KUTUZYAN	
TENSE-DEFORMED STATE OF TWO-LAYER ORTHOTROPIC STRIP .....	35

## 2. BIOLOGY

A. A. SIMONYAN, A. S. MARGARYAN, L. A. SIMONYAN, A. T. PETROSYAN

SHIFTS OF LIPID PEROXIDATION IN WHITE RATS TISSUES DURING LIVER EXPERIMENTAL CIRRHOSIS .....	39
I. H. BATIKYAN, A. A. SIMONYAN, A. S. MARGARYAN, L. A. SIMONYAN, S. V. ARAMYAN	
PLATELET-FORMATION FUNCTION OF BONE MARROW .....	45
L. A. SIMONYAN, A. A. SIMONYAN	
ADOLESCENT HEALTH IN THE KOLOMNA TOWN OF THE MOSCOW REGION AND IN THE KOLOMNA REGION .....	51
A. A. SIMONYAN, N. L. ANTONYAN	
CHEMICAL POLLUTION OF THE ENVIRONMENT AND THE LIKELIHOOD OF EPIDEMICS .....	55
N. L. ANTONYAN, A. A. SIMONYAN	
CREOTHERAPY AND HYPOTERMIA, THEIR USE AND THE MECHANISM OF INFLUENCE ON THE ORGANISM .....	60
V. P. SKULACHEV	
UNIVERSAL ENGLISH-RUSSIAN-ARMENIAN BIOLOGICAL DICTIONARY .....	65
G. A. KEVORKIAN	
IMPORTANT BIOLOGICAL TRILINGUAL DICTIONARY .....	67
L. P. TER-TADEVOSYAN, L. P. ARAQELYAN, A. A. GALOYAN	
THE EFFECT OF GALARMIN AND ITS ANALOGUES ON THE CHANGES OF ALKALINE PHOSPHATASE AND NON-ORGANIC PIROPHOSPHATASE IN DIFFERENT ORGANS OF WHITE RATS .....	68
M. S. GUROGHLYAN, O. O. PANOSYAN	
QUANTITY OF AEROBIC CHEMOORGANOTROPHIC BACTERIA AND EVALUATION OF SANITARY MICROBIOLOGICAL STATUS OF WATER OF THE GAVARAGET RIVER .....	73

<b>J. M. JARVSHYAN, V. A. BAGDASARYAN, T. V. MAMIKONYAN</b>	
<i>RESEARCH OF PRIMARY PROCESSES OF PHOTOSYNTHESIS IN OXALIS TRIANGULARIS LEAVES IN CASE OF ATMOSPHERE AIR POLLUTION WITH AMMONIUM .....</i>	77
<b>E. G. BAGHDASARYAN, S. A. HAYRAPETYAN, A. E. BAGHDASARYAN</b>	
<i>THE INFLUENCE OF THE WATER EXTRACTS OF THE SPROUTS OF VIScum ALBUM L. AND THE ROOTS OF CICHORIUM INTHYBUS L. ON THE GROWTH OF MICROORGANISMS .....</i>	83
<b>E. G. BAGHDASARYAN, A. G. TELUNC, G. E. BAGHDASARYAN</b>	
<i>RECEIVING OF THE INULIN FROM DIFFERENT PLANTS .....</i>	87
<b>T. G. KHOKHOBASHVILI</b>	
<i>NATURAL RENEWAL OF HORNBEAMS (CARPINUS CAUCASICA) IN LAGODEKHI STATE RESERVE .....</i>	91

### 3. TECHNOLOGY

<b>H. A. MELIKYAN</b>	
<i>TRANSITION FROM THE TRADITIONAL EXAMINATION SISTEM TO ONLINE TESTING .....</i>	94
<b>H. A. MELIQYAN</b>	
<i>SOME QUESTIONS RELATED TO COMPUTER TEST OF KNOWLEDGE .....</i>	99
<b>H. A. MELIQYAN</b>	
<i>METHODS OF ASSESSMENT THE QUALITY OF COMPUTER TEST QUESTIONS .....</i>	104
<b>H. A. MELIQYAN</b>	
<i>ABOUT PRINCIPLES AND DEVELOPMENT STAGES OF TEST TASKS .....</i>	107
<b>H. A. MELIQYAN, E. A. GHUKASYAN, V. K. AVETISYAN, R. L. NAVOYAN, A. V. KROYAN</b>	
<i>THE STRUCTURE, FUNCTIONS AND OPERATIONS' PRINCIPLES OF THE SYSTEM EXAMINATION-GSU .....</i>	111
<b>V. K. AVETISYAN</b>	
<i>THE DESCRIPTION OF FUNCTIONS OF THE NETWORK ADMINISTRATOR OF THE SYSTEM EXAMINATION-GSU .....</i>	117
<b>S. H. AMIRKHANYAN, V. V. MUSAKHANYAN, K. S. YEGHIAZARYAN</b>	
<i>RELATIVISTIC CHARGED PARTICLE IN CROSSED ELECTROMAGNETIC FIELDS: CLASSICAL AND QUANTUM ASPECTS .....</i>	124
<b>SH. G. BAGHDOYAN</b>	
<i>COMPARATIVE ANALYSIS OF THE GENERAL MODES OF MONITORS .....</i>	128
<b>S. A. HAYRAPETYAN</b>	
<i>FORMS OF THE ORGANIZATION OF THE LEARNING ACTIVITIES THROUGH THE USE OF COMPUTER TECHNOLOGIES .....</i>	132

### 4. ECOLOGY

<b>V. V. GRIGORYAN, L .V. GRIGORYAN</b>	
<i>INFLUENCE OF THE ENVIRONMENTAL FACTORS ON HYPODERMA spp. GADFLIES ....</i>	137
<b>A. K. MKHITARYAN, M. G. TORCHYAN, GH. I. ABRAHAMIAN, G.M. TORCHYAN</b>	
<i>ASSESSMENT OF ENVIRONMENTAL FACTORS IN DETERMINING VALUE OF REAL ESTATE .....</i>	141
<b>A. K. MKHITARYAN, M. G. TORCHYAN, GH. I. ABRAHAMIAN, G. M. TORCHYAN</b>	
<i>BIOREMEDIATION OF THE SEWAGE .....</i>	146

## **5. AGRICULTURE**

<b>M. P. AVAGYAN</b>	
<i>THE PECULIARITIES OF DISTRIBUTION OF FLORA IN THE BASIN OF THE LAKE SEVAN, ITS IMPORTANCE IN THE REGULATION OF WATER REGIME .....</i>	<i>150</i>
<b>S. M. GRIGORYAN</b>	
<i>THE EFFICIENCY OF DENSITY OF CORNFIELD CULTIVATED FOR GRAINS UNDER THE CONDITIONS OF TAVOUSH REGION .....</i>	<i>155</i>

## **6. GEOGRAPHY, GEOLOGY AND GEOECOLOGY**

<b>B. P. MNACAKANYAN</b>	
<i>THE TENDENCIES OF EXPECTED CHANGES OF WATER RESOURCES RA DURING THE 21st CENTURY .....</i>	<i>159</i>
<b>B. P. MNACAKANYAN, M. V. STEPANYAN</b>	
<i>THE LSSUE OF CORRECTING THE ACCOUNT RELETING TO THE EVAPORATION OF THE LAKE SEVAN .....</i>	<i>164</i>
<b>R. CH. GAGINYAN</b>	
<i>INFLUENCE OG THE HAZARDS AND ITS CLASSIFICATION .....</i>	<i>169</i>
<b>A. A. VOSKANYAN</b>	
<i>THE ANALYSIS OF MIGRATION PHENOMENA OF THE POPULATION OF BORDERLINE SEFFLEMENTS OF GEGARKUNIK MARZ .....</i>	<i>176</i>
<b>L. A. MKRTCHYAN</b>	
<i>THE DEVELOPMENT TENDENCIES OF THE LATEST FORMS OF TOURISM IN THE MARZ OF GEGHARKUNIK .....</i>	<i>182</i>
<b>N. BERDZENISHVILI</b>	
<i>DESCRIPTION OF AGRO-CLIMATIC RESOURCES OF IMERETI .....</i>	<i>189</i>
<b>N. M. BERDZENISHVILI</b>	
<i>MAN'S INFLUENCE ON TOWN ENVIRONMENT QUALITY .....</i>	<i>192</i>

## **7. HISTORY**

<b>H. M. HARUTYUNYAN</b>	
<i>TURK – TATAR REBELS IN NOR BAYAZET IN 1918- 1920 .....</i>	<i>198</i>
<b>H. M. HARUTYUNYAN</b>	
<i>THE PROCESS OF ESTABLISHING LOCAL AUTHORITIES “ZEMSTVO” IN THE REGIONS OF ANDRKOVKAS AND YEREVAN FROM 1917 TO 1920 .....</i>	<i>211</i>
<b>A. H. GHARAGOZYAN</b>	
<i>THE QUESTIONS OF THE HISTORY OF THE NAKHJEVAN REGION IN THE 14-17 CENTURIES .....</i>	<i>223</i>
<b>A. S. KHACHATRYAN</b>	
<i>HOVSEP EMIN: THE GERMS OF THE BOURGEOIS DEMOCRATIC PERCEPTION OF THE NATIONAL LIBERATION MOVEMENT IN ARMENIAN ENVIRONMENT .....</i>	<i>233</i>
<b>A. A. POGHOSYAN</b>	
<i>CARPET WEAVING ARTSAKH CULTURAL TRADITION IN THE NORTH-EAST OF THE SOUTH CAUCASUS .....</i>	<i>240</i>
<b>B. M. TEVOSYAN</b>	
<i>THE PROBLEM OF AGRARIAN OVERPOPULATION IN ARMENIA IN 1920-1930 .....</i>	<i>250</i>

<b>M. S. KESHISHYAN</b>	
<i>MILLENNIUM WOODS CARDECORATION ART IN SEVAN BASIN</i>	..... 260

## **8. ECONOMICS**

<b>S. G. AMIRKHANYAN</b>	
<i>THE MAIN DIRECTIONS OF ECONOMIC THEORY OF THE XX CENTURY</i>	..... 270
<b>S. G. AMIRKHANYAN, N. H. OHANYAN</b>	
<i>MEDIUM-TERM EXPENDITURE FRAMEWORKS. ABOUT THE 2012-2014 MEDIUM-TERM EXPENDITURE FRAMEWORK OF RA</i>	..... 275
<b>M. N. HERGNYAN, A. M. MANUKYAN</b>	
<i>CONTROLLING BANKING RISKS AS GUARANTEE FOR EFFECTIVENESS OF BANKING ACTIVITIES</i>	..... 280
<b>G. A. KHACHATRYAN</b>	
<i>THE PECULIARITIES OF TAX BURDEN MANIFESTATION IN THE RA ACCORDING TO SEPARATE BRANCHES OF THE ECONOMY</i>	..... 288
<b>S. V. HAKOBYAN</b>	
<i>ASSESSMENT OF THE INTERACTION OF THE ECONOMY REAL SECTOR AND BANK LENDING IN ARMENIA</i>	..... 300
<b>S. S. BAGOYAN</b>	
<i>PHASES OF FORMATION SECURITIES PORTFOLIO AND “CALENDAR” PATTERNS</i>	..... 307

## **9. PHILOSOPHY**

<b>H. G. GHATOYAN</b>	
<i>HISTORICISM OF HEGEL AND MARX BY K. POPER</i>	..... 312
<b>A. G. KALASHYAN</b>	
<i>THE UNIVERSAL CHURCH IN THE EARLY 60ies OF IV CENTURY</i>	..... 317
<b>A. G. KALASHYAN</b>	
<i>ALEXANDRIAN TRIDOLGY AT THE BEGINNING OF IV CENTURY</i>	..... 328
<b>G. A. SARKISYAN</b>	
<i>NATURALISTIC BELIEFS OF EGYPT</i>	..... 340
<b>G. A. SARKISYAN</b>	
<i>EGYPTIAN MODEL OF THE UNIVERSE</i>	..... 348

## **10. PHILOLOGY**

<b>V. L. KATVALYAN</b>	
<i>VERBAL SUFFIXES IN THE DIALECT OF BAYAZET</i>	..... 358
<b>T. A. ASOYAN, N. K. VARDANYAN</b>	
<i>ONE PART OF SENTENCES IN THE NOVEL “THE SHIP ON THE MOUNTAIN” BY K. ZARYAN</i>	..... 361
<b>N. M. ISKANDARYAN</b>	
<i>THE DAUGHTER OF SILVER COUNTRY</i>	..... 367
<b>V. A. NERSISYAN</b>	
<i>THE USING OF THE NEW FORMED NOUNS AND THEIR STRUCTURE TYPES IN THE WORKS OF HOVHANNES ODZNETSI</i>	..... 373

<b>S. K. KHANDANYAN</b>	
<i>THE PECULIARITIES OF THE ADJECTIVE ATTRIBUTIVE SUPPLEMENTS IN NOMINAL WORD-COMBINATIONS .....</i>	386
<b>V. R. GRIGORYAN</b>	
<i>THE FIRST CREATIVE EXPERIENCE .....</i>	391
<b>N. K. XAZARYAN</b>	
<i>THE POEM "ASPETAKAN" BY CHARENTS .....</i>	400
<b>A. A. XARIBYAN</b>	
<i>THE SAREY'S CHARACTER FROM THE SERIES OF WOMEN'S IMAGE IN THE EPIC OF "SASNA TSRER" .....</i>	405
<b>A. S. BAGOYAN</b>	
<i>SCHILLER'S „THE ROBBERS„, (DIE RAUBER) AND PROSHIAN'S „HUNO„, .....</i>	409
<b>A. M. MUKHSIKHACHOYAN</b>	
<i>ABOUT THE PROBLEM OF AN AIM-ORIENTED LESSON .....</i>	418
<b>A. M. MUKHSIKHACHOYAN</b>	
<i>PEDAGOGICAL REFLEXION .....</i>	423
<b>A. B. HOVHANNISYAN</b>	
<i>ABOUT SOME IMAGINATIVE MEANS USED FOR THE LITERARY ENVIRONMENT OF THE NOVEL "THE MASTER AND MARGARITA" .....</i>	429
<b>N. E. MURADYAN</b>	
<i>VILLAGE WOMEN AS THE EMBODIMENT OF MORAL, DOMESTIC AND AESTHETIC TRADITIONS OF PUBLIC LIFE (ANALYSIS OF THE MAIN IMAGES FROM H. MATEVOSYAN "MOTHER IS GOING TO MARRY HER SON" WORK AND V. RASPUTIN'S "FAREWELL TO MOTHER") .....</i>	435
<b>R. KH. MIKAELYAN</b>	
<i>SYNTACTICAL MEANS OF FORMATIONS OF THE PSYCHOLOGICAL SUBJECT AND THE PREDICATE .....</i>	439
<b>A. L. DASHTOYAN</b>	
<i>PHRASEOLOGICAL UNITS DENOTING DIFFERENT SOCIAL LAYERS OF THE SOCIETY AS "THE POOR" AND "THE RICH" .....</i>	444
<b>G. A. MIRIBYAN</b>	
<i>THE FUNCTIONS OF RITUAL LAUGHTER IN ARMENIAN AND RUSSIAN WEDDING POETRY .....</i>	449
<b>N. V. POTAPOVA</b>	
<i>SOME FACTORS OF THE LIFE AND WORKS OF N. N. BERBEROVA .....</i>	454
<b>G. R. SARGSYAN</b>	
<i>ABOUT THE PROBLEM OF "TRANSLATOR'S FALSE FRIENDS" .....</i>	462
<b>R. R. SARGSYAN</b>	
<i>THE NOUNS FORMED WITH THE HELP OF SUFFIXES -ՒՅՄ AND -ՈՒՅՑ, -ԻՏՈՒՅՄ AND -ԻՍՏԱ IN RUSSIAN AND ITALIAN LANGUAGES .....</i>	467
<b>A. V. MELKONYAN</b>	
<i>DIFFERENT ASPECTS OF TEACHING RUSSIAN AS A FOREIGN LANGUAGE .....</i>	470
<b>A. ZH. MARTIROSYAN, G. F. BDEYAN</b>	
<i>RESEARCH OF COMMUNICATIVE TYPES OF A SENTENCE IN ORIGINAL AND TRANSLATED TEXTS .....</i>	475
<b>S. M. GYURJAYANTS</b>	
<i>TYPES OF THE GRAPHIC ASYMMETRY IN ENGLISH AND ARMENIAN .....</i>	484
<b>S. A. KHACHATRYAN</b>	
<i>FOREIGN LANGUAGE INFLUENCE ON HUMAN THOUGHT AND PSYCHOLOGY .....</i>	488

<b>S. A. KHACHATRYAN</b>	
<i>PHRASEOLOGICAL UNITS DENOTING PEOPLE AND THEIR TRAITS OF CHARACTER IN ENGLISH AND THEIR TRANSLATIONS INTO ARMENIAN AND RUSSIAN .....</i>	492
<b>S. M. AVAGYAN</b>	
<i>TYPES OF WORD MEANING IN ENGLISH .....</i>	496
<b>L. G. TORCHYAN</b>	
<i>THE MAIN DIFFERENCES BETWEEN FRENCH AND ENGLISH .....</i>	501
<b>S. K. SIMONYAN</b>	
<i>THE LINGUISTIC-CULTURAL FACTOR AND NATIONAL PECULIARITIES IN TRANSLATION .....</i>	506
<b>E. A. JACHVADZE-KHMALADZE</b>	
<i>FROM THE HISTORY OF ARMENIAN FOLKLORE .....</i>	514
<b>N. BLUASHVILI</b>	
<i>BRUSHING UP THE LISTENING SKILL IN MULTICULTURAL CLASSES (BASED ON THE ELEMENTS OF CULTURE) .....</i>	519
<b>N. KIBISHAURI</b>	
<i>THE ROLE OF COMMUNICATION IN THE PROCESS OF PROFESSIONAL EDUCATION OF JOURNALISTS .....</i>	527
<b>A. GIGAURI</b>	
<i>AGE PECULIARITIES OF I-II YEAR STUDENTS AND TEACHING SPEAKING TO ESP STUDENTS .....</i>	531

## 11. LAW

<b>H. H. HAKOBYAN</b>	
<i>ABOUT THE DEPUTY'S MANDATE NATIONAL ASSEMBLY RA .....</i>	535
<b>R. KH. HAKOBYAN</b>	
<i>CONSTITUTIONAL RESPONSIBILITY AS AN AUTONOMOUS KIND OF LEGAL RESPONSIBILITY .....</i>	541
<b>A. H. KHACHATRYAN</b>	
<i>LAW AND POLITICS: THE PROBLEM OF CORRELATION AND INTERNATIONAL TRENDS .....</i>	550
<b>S. A. KHACHATRYAN</b>	
<i>ON THE CREATION OF THE ARMENIAN ALPHABET AGAIN .....</i>	556
<b>S. A. KHACHATRYAN</b>	
<i>ON THE AUTHORSHIP OF "OFT-REPEATED SPEECHES" .....</i>	567
<b>A. H. APROYAN</b>	
<i>WELFARE LAW MINOR ROLE IN MODERN SOCIETY .....</i>	579
<b>A. S. GHAMBARYAN</b>	
<i>THE EUROPEAN COURT OF HUMAN RIGHTS AS A JUDICIAL POLICY MAKING BODY .....</i>	583
<b>M. A. MURADYAN</b>	
<i>POLITICAL AND LEGAL IDEAS IN ARMENIA IN THE GOLD AGE .....</i>	603
<b>H. A. KHACHATRYAN</b>	
<i>FEATURES OF THE LEGAL REGULATION OF CITIZENSHIP IN PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA .....</i>	617

## **12. PEDAGOGY AND PSYCHOLOGY**

<b>L. N. KURKCHYAN, N. S. HARUTYUNYAN</b>	
<i>OBJECTIVE UNFAVOURABLE FACTORS OF MALTREATMENT OF CHILDREN IN THE FAMILY .....</i>	624
<b>H. H. OHANYAN, J. A. ABRAHAMYAN</b>	
<i>THE USE OF COLLABORATIVE METHODS AT PRIMARY SCHOOL /BY A LESSON SPECIFIC EXAMPLE/ .....</i>	630
<b>L. R. MESROBYAN</b>	
<i>ABOUT PRINCIPLE OF DISTANCE EDUCATION .....</i>	635
<b>A. T. MAYILYAN</b>	
<i>TECHNOLOGICAL BASES OF THE MODULE TEACHING IN THE CONTENT OF HIGHER EDUCATION .....</i>	640
<b>A. D. ARAQELYAN</b>	
<i>THE FUNCTION OF REQUIREMENT SYSTEM IN ADAPTATION PROCESS .....</i>	646

## **13. SOCIOLOGY AND POLITICS**

<b>A. A. KALASHYAN</b>	
<i>M. OUKESHOTT ON THE MASS OF REPRESENTATIVE DEMOCRACY .....</i>	653
<b>A. A. KALASHYAN</b>	
<i>R. A. DAHL ON POLYARCHY AND POLITICAL PLURALISM .....</i>	665
<b>O. V. HOVHANNISYAN</b>	
<i>THE CRITICAL ANALYSIS OF THE CHRISTOLOGYCAL CONCEPTS OF THEODORUS FROM MOPSUESTIA .....</i>	678
<b>O. V. HOVHANNISYAN</b>	
<i>THE LIFE AND ACTIVITY OF NESTORIUS .....</i>	687
RECOGNIZED SCIENTIST AND BELOVED TUTOR (DEDICATED TO THE 80TH OF IDA HRANT BATIKYAN)	698

# СОДЕРЖАНИЕ

## 1. ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

**Ф. В. АВЕТИСЯН**

СИНТЕЗ И НЕКОТОРЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ 2-(3'-МЕРКАПТОДИАЗРИДИНИЛ-1')-4,6-ДИМОРФОЛИНО-1,3,5-ТРИАЗИНОВ .....	26
Н. А. КУТУЗЯН, Л. А. ШЕКЯН	
О КОНТАКТНОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ ВАЛА И ТОРМОЗНЫХ КОЛОДОК С УЧЕТОМ ИЗНОСА И ТЕПЛОВЫДЕЛЕНИЯ ОТ ТРЕНИЯ .....	29
Н. А. КУТУЗЯН	
НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМАЦИОННОЕ СОСТОЯНИЕ ОРТОТРОПНОЙ ДВУХСЛОЙНОЙ ПОЛОСЫ .....	35

## 2. БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

А. А. СИМОНЯН, А. С. МАРГАРЯН, Л. А. СИМОНЯН, А. Т. ПЕТРОСЯН СЛУГИ ПЕРЕКИСНОГО ОКИСЛЕНИЯ ЛИПИДОВ В ТКАНЯХ БЕЛЫХ КРЫС ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ЦИРРОЗЕ ПЕЧЕНИ .....	39
И. Г. БАТИКЯН, А. А. СИМОНЯН, А. С. МАРГАРЯН, Л. А. СИМОНЯН, С. В. АРАМЯН	
ТРОМБОЦИТОПОЭТИЧЕСКАЯ ФУНКЦИЯ КОСТНОГО МОЗГА .....	45
Л. А. СИМОНЯН, А. А. СИМОНЯН	
СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ ПОДРОСТКОВ В Г. КОЛОМНЕ И КОЛОМЕНСКОМ РАЙОНЕ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ .....	51
А. А. СИМОНЯН, Н. Л. АНТОНЯН	
ХИМИЧЕСКОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ВЕРОЯТНОСТЬ ОБРАЗОВАНИЯ ЭПИДЕМИЙ .....	55
Н. Л. АНТОНЯН, А. А. СИМОНЯН	
КРИОТЕРАПИЯ И ГИПОТЕРМИЯ, ПРИМЕНЕНИЕ И МЕХАНИЗМ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОРГАНИЗМ .....	60
В. П. СКУЛАЧЕВ	
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ АНГЛО-РУССКО-АРМЯНСКИЙ БИОЛОГИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ ...	65
Г. А. ГЕВОРГЯН	
ВАЖНЫЙ ТРЕХЪЯЗЫЧНЫЙ БИОЛОГИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ .....	67
Л. П. ТЕР-ТАТЕВОСЯН, Л. Н. АРАКЕЛЯН, А. А. ГАЛОЯН	
ИЗМЕНЕНИЕ АКТИВНОСТИ ЩЕЛОЧНОЙ ФОСФАТАЗЫ И НЕОРГАНИЧЕСКОЙ ПИРОФОСФАТАЗЫ В РАЗНЫХ ОРГАНАХ БЕЛЫХ КРЫС ПОД ВЛИЯНИЕМ ГАЛАРМИНА И ЕГО ПРОИЗВОДНЫХ .....	68
М. С. ГУРОГЛЯН, О. О. ПАНОСЯН	
ЧИСЛЕННОСТЬ АЭРОБНЫХ ХЕМООРГАНОТРОФНЫХ БАКТЕРИЙ И ОЦЕНКА	

САНИТАРНО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ВОДЫ РЕКИ ГАВАРАГЕТ ..	73
ДЖ. М. ДЖАРВІСЯН, В. А. БАГДАСАРЯН, Т. В. МАМИКОНЯН	
ИССЛЕДОВАНИЕ ПЕРВИЧНЫХ ПРОЦЕССОВ ФОТОСИНТЕЗА В ЛИСТЬЯХ КИСЛИЦЫ В СЛУЧАЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА АММОНИЕМ ...	77
Е. Г. БАГДАСАРЯН, С. А. АЙРАПЕТИАН, А. Е. БАГДАСАРЯН	
ВЛИЯНИЕ ВОДНЫХ ЭКСТРАКТОВ ПОБЕГОВ <i>VISCUM ALBUM L.</i> И КОРНЕЙ <i>CICNOIRIUM INTHYBUS L.</i> НА РОСТ МИКРООРГАНИЗМОВ .....	83
Е. Г. БАГДАСАРЯН, А. Г. ТЕЛУНЦ, Г. Е. БАГДАСАРЯН	
ПОЛУЧЕНИЕ ИНУЛИНА ИЗ РАЗЛИЧНЫХ РАСТЕНИЙ .....	87
Т. Г. ХОХОБАШВИЛИ	
ВЫРАЩИВАНИЕ ГРАБА В ГОСУДАРСТВЕННОМ ЗАПОВЕДНИКЕ ЛАГОДЕХИ .....	91

### **3. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

Г. А. МЕЛИКЯН	
ПЕРЕХОД ОТ ТРАДИЦИОННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ К СИСТЕМЕ КОМПЬЮТЕРНОГО ТЕСТИРОВАНИЯ .....	94
Г. А. МЕЛИКЯН	
НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ КОМПЬЮТЕРНОГО ТЕСТИРОВАНИЯ ЗНАНИЙ .....	99
Г. А. МЕЛИКЯН	
МЕТОДИКА ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ .....	104
Г. А. МЕЛИКЯН	
О ПРИНЦИПАХ И ЭТАПАХ РАЗРАБОТКИ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ .....	107
Г. А. МЕЛИКЯН, Е. А. ГУКАСЯН, В. К. АВЕТИСЯН, Р. Л. НАВОЯН, А. В. КРОЯН	
СТРУКТУРА, ФУНКЦИИ И ПРИНЦИПЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ <i>EXAMINATION-GSU</i> .....	111
В. К. АВЕТИСЯН	
ФУНКЦИИ СЕТЕВОГО АДМИНИСТРАТОРА СИСТЕМЫ <i>EXAMINATION-GSU</i> .....	117
С. Г. АМИРХАНЯН, В. В. МУСАХАНЯН, К. С. ЕГИАЗАРЯН	
РЕЛЯТИВИСТСКАЯ ЗАРЯЖЕННАЯ ЧАСТИЦА В СКРЕЩЕННЫХ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОЛЯХ: КЛАССИЧЕСКИЙ И КВАНТОВЫЙ ПОДХОДЫ ....	124
Ш. Г. БАГДОЯН	
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ ВИДОВ МОНИТОРОВ .....	128
С. А. АЙРАПЕТИАН	
ФОРМЫ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ С ПРИМЕНЕНИЕМ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ .....	132

### **4. ЭКОЛОГИЯ**

В. В. ГРИГОРЯН, Л. В. ГРИГОРЯН	
ВЛИЯНИЕ ФАКТОРОВ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ НА ПОДКОЖНЫХ ОВОДОВ .....	137
А. К. МХИТАРЯН, М. Г. ТОРЧЯН, Ж. И. АБРАМЯН, Г. М. ТОРЧЯН	
ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТОВ НЕДВИЖИМОСТИ .....	141
А. К. МХИТАРЯН, М. Г. ТОРЧЯН, Ж. И. АБРАМЯН, Г. М. ТОРЧЯН	
БИООЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД: ОБЗОРНАЯ СТАТЬЯ .....	146

## **5. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ**

<b>М. П. АВАГЯН</b>	
ОСОБЕННОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА БАССЕЙНА ОЗЕРА СЕВАН, ИХ ЗНАЧЕНИЕ В ДЕЛЕ УРЕГУЛИРОВАНИЯ ВОДНОГО РЕЖИМА ПОЧВЫ .....	150
<b>С. М. ГРИГОРЯН</b>	
ПРОДУКТИВНОСТЬ ГУСТОТЫ СТОЯНИЯ КУКУРУЗЫ НА ЗЕРНО В УСЛОВИЯХ ТАВУШСКОГО МАРЗА .....	155

## **6. ГЕОГРАФИЯ, ГЕОЛОГИЯ И ГЕОЭКОЛОГИЯ**

<b>Б. П. МНАЦАКАНЯН</b>	
ТЕНДЕНЦИИ ОЖИДАЕМОГО ИЗМЕНЕНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ РА В ТЕЧЕНИЕ 21-ГО ВЕКА .....	159
<b>Б. П. МНАЦАКАНЯН, М. В. СТЕПАНЯН</b>	
К ВОПРОСУ ОБ УТОЧНЕНИИ РАСЧЕТА ИСПАРЕНИЙ С ОЗЕРА СЕВАН .....	164
<b>Р. Х. ГАГИНЯН</b>	
ВЛИЯНИЕ РИСКА И ЕГО КЛАССИФИКАЦИЯ .....	169
<b>А. А. ВОСКАНЯН</b>	
АНАЛИЗ МИГРАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ ПРИГРАНИЧНЫХ РАЙОНОВ ГЕГАРКУНИКСКОГО МАРЗА РА .....	176
<b>Л. А. МКРТЧЯН</b>	
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ НОВЫХ ВИДОВ ТУРИЗМА В ГЕГАРКУНИКСКОМ МАРЗЕ .....	182
<b>Н. М. БЕРДЗЕНИШВИЛИ</b>	
ХАРАКТЕРИСТИКА АГРОКЛИМАТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ИМЕРЕТИ .....	189
<b>Н. М. БЕРДЗЕНИШВИЛИ</b>	
ВЛИЯНИЕ ЧЕЛОВЕКА НА КАЧЕСТВО ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ .....	192

## **7. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ**

<b>Г. М. АРУΤЮНЯН</b>	
ТУРЕЦКО-ТАТАРСКИЕ МЯТЕЖИ В ПРОВИНЦИИ НОР - БАЯЗЕТ В 1918 – 1920 ГГ. ..	198
<b>Г. М. АРУΤЮНЯН</b>	
ПРОЦЕСС СОЗДАНИЯ ЗЕМСТВ В ЗАКАВКАЗЬЕ И ЕРЕВАНЕ В 1917-1920 ГГ. ....	211
<b>А. А. КАРАГЕЗЯН</b>	
ВОПРОСЫ ИСТОРИИ НАХИЧЕВАНСКОГО КРАЯ В 14-17 ВЕКАХ .....	223
<b>А. С. ХАЧАТРЯН</b>	
ОВСЕП ЭМИН: ВОСПРИЯТИЕ БУРЖУАЗНО-ДЕМОКРАТИЧЕСКИХ ЗАЧАТКОВ В НАЦИОНАЛЬНО-ОСВОБОДИТЕЛЬНОМ ДВИЖЕНИИ В АРМЯНСКОЙ СРЕДЕ .....	233
<b>А. А. ПОГОСЯН</b>	
ТРАДИЦИИ АРЦАХСКОЙ КОВРОТКАЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ В СЕВЕРО-ВОСТОЧНОМ ЗАКАВКАЗЬЕ .....	240
<b>Б. М. ТЕВОСЯН</b>	
ПРОБЛЕМА АГРАРНОГО ПЕРЕНАСЕЛЕНИЯ В АРМЕНИИ В 1920-1930-Х ГГ. ....	250

<b>М. С. КЕШИШЯН</b>	
ТЫСЯЧЕЛЕТНЕЕ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ИСКУССТВО СЕВАНСКОГО БАССЕЙНА .....	260

## 8. ЭКОНОМИКА

<b>С. Г. АМИРХАНЯН</b>	
ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ В 20 ВЕКЕ ...	270
<b>С. Г. АМИРХАНЯН, Н. Г. ОГАНЯН</b>	
СРЕДНЕСРОЧНЫЕ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННЫХ РАСХОДОВ: О СРЕДНЕС- РОЧНОЙ ПРОГРАММЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ РАСХОДОВ РА ЗА 2012-2014 ГГ. ....	275
<b>М. Н. ЕРГНЯН, А. М. МАНУКЯН</b>	
УПРАВЛЕНИЕ БАНКОВСКИМИ РИСКАМИ КАК ЗАЛОГ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ БАНКОВСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ .....	280
<b>Г. А. ХАЧАТРЯН</b>	
ПРОЯВЛЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ НАЛОГОВОГО БРЕМЕНИ ПО ОТДЕЛЬНЫМ ОТРАСЛЯМ ЭКОНОМИКИ В РА .....	288
<b>С. В. АКОПЯН</b>	
ОЦЕНКА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ РЕАЛЬНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ И БАНКОВСКОГО КРЕДИТОВАНИЯ В АРМЕНИИ .....	300
<b>С. С. БАГОЯН</b>	
ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПОРТФЕЛЯ ЦЕННЫХ БУМАГ И “КАЛЕНДАРНЫЕ” ЗАКОНОМЕРНОСТИ .....	307

## 9. ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ

<b>Г. Г. КАДЖОЯН</b>	
ИСТОРИЦИЗМ ГЕГЕЛЯ И К. МАРКСА ПО К. ПОПЕРУ .....	312
<b>А. Г. КАЛАШЯН</b>	
ВСЕЛЕНСКАЯ ЦЕРКОВЬ В НАЧАЛЕ 60-Х ГОДОВ IV ВЕКА .....	317
<b>А. Г. КАЛАШЯН</b>	
АЛЕКСАНДРИЙСКАЯ ТРИОДОЛОГИЯ НАЧАЛА IV ВЕКА .....	328
<b>Г. А. САРКИСЯН</b>	
НАТУРАЛИСТИЧЕСКИЕ ВЕРОВАНИЯ ЕГИПТА .....	340
<b>Г. А. САРКИСЯН</b>	
ЕГИПЕТСКИЕ МОДЕЛИ МИРОЗДАНИЯ .....	348

## 10. ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

<b>В. Л. КАТВАЛЯН</b>	
ГЛАГОЛЬНЫЕ СУФФИКСЫ В БАЯЗЕТСКОМ ДИАЛЕКТЕ .....	358
<b>Т. А. АСОЯН, Н. К. ВАРДАНЯН</b>	
ОДНОСОСТАВНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ В РОМАНЕ К. ЗАРЬЯНА «КОРАБЛЬ НА ГОРЕ» .....	361
<b>Н. М. ИСКАНДАРЯН</b>	
ДОЧЬ СЕРЕБРЯННОЙ ЗЕМЛИ .....	367
<b>В. А. НЕРСИСЯН</b>	
УПОТРЕБЛЕНИЕ И СЛОВООБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТИПЫ НОВЫХ	

СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ В ТРУДАХ ОВАНЕСА ОДЗНЕЦИ .....	373
<b>С. К. ХАНДАНЯН</b>	
СПОСОБЫ ВЫРАЖЕНИЯ АДЬЕКТИВНОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ В СОВРЕМЕННЫХ АРМЯНСКИХ СУБСТАНТИВНЫХ СЛОВОСОЧЕТАНИЯХ .....	386
<b>В. Р. ГРИГОРЯН</b>	
ПЕРВАЯ ТВОРЧЕСКАЯ ПОПЫТКА .....	391
<b>Н. К. КАЗАРЯН</b>	
ПОЭМА Е. ЧАРЕНЦА „РЫЦАРСКАЯ” .....	400
<b>А. А. ХАРИБЯН</b>	
ЖЕНСКИЕ ОБРАЗЫ ЭПОСА „САСНА ЦРЕР”: ОБРАЗ САРЬЕ .....	405
<b>А. С. БАГОЯН</b>	
ПРОИЗВЕДЕНИЯ Ф.ШИЛЛЕРА “РАЗБОЙНИКИ” И П.ПРОШЯНА “ГУНО” .....	409
<b>А. М. МУХСИХАЧОЯН</b>	
К ВОПРОСУ О ЦЕЛЕВОЙ УСТАНОВКЕ УРОКА .....	418
<b>А. М. МУХСИХАЧОЯН</b>	
О ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ РЕФЛЕКСИИ .....	423
<b>А. Б. ОГАНЕСЯН</b>	
О НЕКОТОРЫХ ОБРАЗНЫХ СРЕДСТВАХ В ИЗОБРАЖЕНИИ ЛИТЕРАТУРНОЙ СРЕДЫ В РОМАНЕ М. БУЛГАКОВА «МАСТЕР И МАРГАРИТА» .....	429
<b>Н. Э. МУРАДЯН</b>	
ЖЕНЩИНЫ ДЕРЕВНИ КАК ВОПЛОЩЕНИЕ НРАВСТВЕННОЙ, БЫТОВОЙ, ЭСТЕТИЧЕСКОЙ ТРАДИЦИИ НАРОДНОЙ ЖИЗНИ (АНАЛИЗ ГЛАВНЫХ ОБРАЗОВ ИЗ ПРОИЗВЕДЕНИЙ Г. МАТЕВОСЯНА «МАТЬ ЕДЕТ ЖЕНИТЬ СЫНА» И «ПРОЩАНИЕ С МАТЕРЕЙ» В. РАСПУТИНА) .....	435
<b>Р. Х. МИКАЕЛЯН</b>	
СИНТАКСИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО ПОДЛЕЖАЩЕГО И ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО СКАЗУЕМОГО .....	439
<b>А. Л. ДАШТОЯН</b>	
ФРАЗЕОЛОГИЗМЫ О СОЦИАЛЬНЫХ СЛОЯХ ОБЩЕСТВА (НА ПРИМЕРЕ ФРАЗЕО-СЕМАНТИЧЕСКОГО ПОЛЯ «БЕДНЫЙ, БОГАТЫЙ») .....	444
<b>Г. А. МИРИБЯН</b>	
ФУНКЦИИ РИТУАЛЬНОГО СМЕХА В АРМЯНСКОЙ И РУССКОЙ СВАДЕБНОЙ ОБРЯДОВОЙ ПОЭЗИИ .....	449
<b>Н. В. ПОТАПОВА</b>	
СЕМЬЯ... РЕВОЛЮЦИЯ... ЭМИГРАЦИЯ... (ПО АВТОБИОГРАФИИ Н. Н. БЕРБЕРОВОЙ «КУРСИВ МОЙ») .....	454
<b>Г. Р. САРГСЯН</b>	
К ПРОБЛЕМЕ О ЛОЖНЫХ ДРУЗЬЯХ ПЕРЕВОДЧИКА .....	462
<b>Р. Р. САРГСЯН</b>	
О НЕКОТОРЫХ ТЕНДЕНЦИЯХ СУФФИКСАЛЬНОГО СЛОВООБРАЗОВАНИЯ ИМЕН СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ В СОВРЕМЕННОМ РУССКОМ И ИТАЛЬЯНСКОМ ЯЗЫКАХ (НА ПРИМЕРЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ, ОБРАЗОВАННЫХ ПРИ ПОМОЩИ СУФФИКСОВ -ИЗМ И -ИСТ, -ISMO И -ISTA .....	467
<b>А. В. МЕЛКОНЯН</b>	
К ПРОБЛЕМЕ ОТБОРА И КЛАССИФИКАЦИИ ТЕКСТОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ ПРИ ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ НЕЯЗЫКОВЫХ ОТДЕЛЕНИЙ РУССКОМУ ЯЗЫКУ .....	470
<b>А. Ж. МАРТИРОСЯН, Г. Ф. БДЕЯН</b>	
АНАЛИЗ КОММУНИКАТИВНЫХ ВИДОВ ПРЕДЛОЖЕНИЯ В ОРИГИНАЛЬНЫХ И ПЕРЕВОДНЫХ ТЕКСТАХ .....	475

<b>С. М. ГЮРДЖАЯНЦ</b>	
ТИПЫ ГРАФИЧЕСКОЙ АССИМЕТРИИ В АНГЛИЙСКОМ И АРМЯНСКОМ ЯЗЫКАХ ..	484
<b>С. А. ХАЧАТРЯН</b>	
ВЛИЯНИЕ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА НА МЫШЛЕНИЕ И ПСИХОЛОГИЮ ЧЕЛОВЕКА .....	488
<b>С. А. ХАЧАТРЯН</b>	
ФРАЗЕОЛОГИЧЕСКИЕ ЕДИНИЦЫ, ОПИСЫВАЮЩИЕ ЧЕЛОВЕКА И ЕГО ЧЕРТЫ ХАРАКТЕРА В АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ И ИХ ПЕРЕВОД НА РУССКИЙ И АРМЯНСКИЙ ЯЗЫКИ .....	492
<b>С. М. АВАГЯН</b>	
ВИДЫ ЗНАЧЕНИЙ СЛОВА В АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ .....	496
<b>Л. Г. ТОРЧЯН</b>	
ОСНОВНЫЕ РАЗЛИЧИЯ МЕЖДУ АНГЛИЙСКИМ И ФРАНЦУЗСКИМИ ЯЗЫКАМИ ...	501
<b>С. К. СИМОНЯН</b>	
НАЛИЧИЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ФАКТОР ЯЗЫКОВОЙ КУЛЬТУРЫ В ПЕРЕВОДЕ .....	506
<b>Э. А. ДЖАЧВАДЗЕ-ХМАЛАДЗЕ</b>	
ИЗ ИСТОРИИ АРМЯНСКОГО ФОЛЬКЛОРА .....	514
<b>Н. БЛУАШВИЛИ</b>	
РАЗВИТИЕ НАВЫКОВ АУДИРОВАНИЯ НА ПОЛИКУЛЬТУРНЫХ УРОКАХ .....	519
<b>Н. КИБИШАУРИ</b>	
РОЛЬ КОММУНИКАЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЖУРНАЛИСТОВ .....	527
<b>А. ГИГАУРИ</b>	
ВОЗРАСТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СТУДЕНТОВ ПЕРВЫХ И ВТОРЫХ КУРСОВ И ОБУЧЕНИЕ ГОВОРЕНИЮ СТУДЕНТАМ, ИЗУЧАЮЩИМ АНГЛИЙСКИЙ КАК ВТОРОЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК .....	531

## 11. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

<b>Г. Г. АКОПЯН</b>	
О МАНДАТЕ ДЕПУТАТА НАЦИОНАЛЬНОГО СОБРАНИЯ РЕСПУБЛИКИ АРМЕНИИ .....	535
<b>Р. Х. АКОПЯН</b>	
КОНСТИТУЦИОННАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ КАК САМОСТОЯТЕЛЬНЫЙ ВИД ЮРИДИЧЕСКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ .....	541
<b>А. Г. ХАЧАТРЯН</b>	
ПРАВО И ПОЛИТИКА: ПРОБЛЕМЫ СООТНОШЕНИЯ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ .....	550
<b>С. А. ХАЧАТРЯН</b>	
СНОВА К ВОПРОСУ О СОЗДАНИИ АРМЯНСКОГО АЛФАВИТА .....	556
<b>С. А. ХАЧАТРЯН</b>	
ОБ АВТОРСТВЕ «ЧАСТОПОВТОРЯЕМЫХ РЕЧЕЙ» .....	567
<b>А. Г. АПРОЯН</b>	
СОЦИАЛЬНО-ПРАВОВАЯ РОЛЬ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ .....	579
<b>А. С. ГАМБАРЯН</b>	
ЕВРОПЕЙСКИЙ СУД ПО ПРАВАМ ЧЕЛОВЕКА КАК ОРГАН, ФОРМИРУЮЩИЙ	

<i>СУДЕБНУЮ ПОЛИТИКУ</i> .....	583
<b>М. А. МУРАДЯН</b>	
<i>ПОЛИТИЧЕСКО-ПРАВОВАЯ МЫСЛЬ В АРМЕНИИ В ЗОЛОТОМ ВЕКЕ</i> .....	603
<b>Г. А. ХАЧАТРЯН</b>	
<i>ОСОБЕННОСТИ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ГРАЖДАНСТВА В КИТАЙСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКЕ</i> .....	617

## 12. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ И ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

<b>Л. Н. КУРКЧЯН, Н. С. АРУТЮНЯН</b>	
<i>ОБЪЕКТИВНЫЕ НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ ФАКТОРЫ ЖЕСТОКОГО ОБРАЩЕНИЯ С ДЕТЬМИ В СЕМЬЕ</i> .....	624
<b>Г. Г. ОГАНЯН, ДЖ. А. АБРААМЯН</b>	
<i>ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ СОТРУДНИЧЕСТВА В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ НА ПРИМЕРЕ КОНКРЕТНОГО УРОКА</i> .....	630
<b>Л. Р. МЕСРОБЯН</b>	
<i>К ВОПРОСУ О ПРИНЦИПАХ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ</i> .....	635
<b>А. Т. МАИЛЯН</b>	
<i>ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ МОДУЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ В СОДЕРЖАНИИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ</i> .....	640
<b>А. Д. АРАКЕЛЯН</b>	
<i>РОЛЬ СИСТЕМЫ ПОТРЕБНОСТЕЙ В ПРОЦЕССЕ АДАПТАЦИИ</i> .....	646

## 13. СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ И ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ

<b>А. А. КАЛАШЯН</b>	
<i>М. ОУКЕШОУТ О МАССАХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬНОЙ ДЕМОКРАТИИ</i> .....	653
<b>А. А. КАЛАШЯН</b>	
<i>Р. А. ДАЛЬ О ПОЛИАРХИИ И ПОЛИТИЧЕСКОМ ПЛЮРАЛИЗМЕ</i> .....	665
<b>О. В. ОГАНИСЯН</b>	
<i>КРИТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ХРИСТОЛОГИЧЕСКИХ ВОЗЗРЕНИЙ ФЕОДОРА МОПСУЕСТИЙСКОГО</i> .....	678
<b>О. В. ОГАНИСЯН</b>	
<i>ЖИЗНЬ И ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НЕСТОРИЯ</i> .....	687
 ПРИЗНАННЫЙ УЧЕНЫЙ И ЛЮБИМЫЙ ПРЕПОДАВАТЕЛЬ (ПОСВЯЩАЕТСЯ 80-ЛЕТИЮ ИДЫ ГРАНТОВНЫ БАТИКЯН)	698