

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Հ. Գ. ՂԱԶՈՅԱՆ

Հուշի արժևորումը և «Հրանտ Հակոբյանը հավերժի ճամփորդ»
հուշապատումը 24

1. ԲՆԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Ն. Ա. ԿՈՒՏՈՒՅՅԱՆ, Լ. Ա. ՇԵԿՅԱՆ

Առաջգական հիմքի վրա հեծանների պարբերական համակարգի ծոռումը
գծային բաշխված կողային բեռով, առանցքային սեղմող ուժերի առկայությամբ
..... 40

Հ. Ա. ՄԵԼԻՔՅԱՆ

Տարածքային կառավարման ավտոմատացված համակարգի նախնական
վիրձարկումների արդյունքների գնահատման մեթոդիկա 49

Հ. Ա. ՄԵԼԻՔՅԱՆ

Կառավարման ավտոմատացված համակարգի կիրառական ծրագրային
ապահովման համակարգային կարգաբերման որոշ հարցեր 54

Ա. Կ. ԽՈՒՐՃՈՒՆՅԱՆ

Արհեստական նեյրոնային ցանցի կառուցվածքի ընտրությունը 63

Մ. Զ. ՀԱԿՈԲՅԱՆ, Շ. Մ. ՀԱԿՈԲՅԱՆ

Ամպային տեխնոլոգիաները որպես տեղեկատվական տեխնոլոգիաների
ծառայությունների մատուցման նոր մոդել 70

Ա. Ա. ՄԻՐԻՔՅԱՆ

Տեղային ցանցերի ախտորոշման հիմնահարցեր 79

Ա. Ա. ՍԻՄՈՆՅԱՆ, Ա. Ս. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ, Մ. Հ. ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ, Մ.

Հ. ՆԱԽՐԱՏՅԱՆ

Կենսաքիմիան և օրգանիզմում նյութափոխանակության խանգարումների
հետևանքերը 87

Ա. Ս. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ, Ա. Ա. ՍԻՄՈՆՅԱՆ, Մ. Հ. ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ

Պլաստոքինոնի ածանցյալ SKQ1 հակաօքսիդանտի տարրեր չափաթինների
ազդեցությունը ԱԵՖազի ակտիվության վրա ուղեղի և սրտամկանի
միտոքոնդրիումներում 98

Ո. Մ. ՍԻՄՈՆՅԱՆ

Մարդու արյան շիճուկի սուպրոլով նիտրոտետրազոլային կապույտի
վերականգնումը 106

Մ. Պ. ԱՎԱԳՅԱՆ

Հողային կադաստրի դերը հողերի բռնհտման և տնտեսական գնահատման գործում	110
Մ. Հ. ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ, Խ. Հ. ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	
ՀՀ ջրային տնտեսության պետական կոմիտեի «Սևանա լճի բնապահպանական ծրագրի» իրականացման ընթացքը Գավառի կեղտաջրերի մաքրման կայանի օրինակով	118
Թ. Գ. ԽԱԶԻԿՅԱՆ	
Արգիճի գետի ալգոցենոզի որակական կառուցվածքը	122
Լ. Ա. ՄԿՐՏՉՅԱՆ	
Թանգարանային տուրիզմի զարգացումը Գեղարունիքի մարզում	130
2. ՊԱՏՄԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ	
Հ. Մ. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ	
Արցախի հիմնահարցը 1917-1920թթ.	140
Հ. Մ. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ	
Նոր Բայազետի Գավառը 1920թ. Մայիսյան ապստամբության համատեքստում	155
Հ. Մ. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ, Ս. Ս. ՍԻՄՈՆՅԱՆ	
Երևանի նահանգի ֆաբրիկա-գործարանային արդյունաբերությունն ըստ 1900թ. վիճակագրական տվյալների	176
Հ. Մ. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ, Մ. Լ. ՍԱՂԱԹԵԼՅԱՆ	
Երևանի նահանգի գյուղատնտեսությունն ըստ 1899թ. վիճակագրական տվյալների	189
Վ. Գ. ԹՈՒՅԱՆ	
Թուրքիայի ԱԳՆ «Հայկական հարցի 9 հարցը և 9 պատասխանը»	203
Մ. Ս. ՔԵՇԻՇՅԱՆ	
Վարշամ Ավետյան. կյանքն ու գործունեությունը (ծննդյան 90-ամյակի առթիվ)	216
Մ. Ս. ՔԵՇԻՇՅԱՆ	
Հնագիտական ուսումնասիրությունները Սևանի ավազանում XIX դարի երկրորդ կեսից XX դարի երկրորդ կես	227
Ա. Վ. ՀԱԿՈԲՅԱՆ	
«Հայ ժողովրդի պատմություն» եզրույթի հարցի շուրջ	244
Լ. Մ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	
ՀՍԽՀ գյուղական բնակչությունը 1926թ. համամիութենական մարդահամարի նյութերում	250
Ա. Ա. ԴՈՂՈՍՅԱՆ	
«Զրաբերդ» խմբին պատկանող գորգերի ծագումնաբանական ու տիպաբանական հարցերի մասին	260

Ք. Խ. ՀԱՅՐԱՊԵՏՅԱՆ

S. Խորեն Եպիսկոպոս Մուլադբեկյանի՝ Երևանի փոխթեմակալության առաջին շրջանը (1909-1914թթ.)	281
Մ. Տ. ՆԱԶԱՐՅԱՆ	

Ցյուրիխյան արձանագրությունների չեղարկման գոծընթացը	291
--	-----

3. ՏՆՏԵՍԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ

Ս. Գ. ԱՄԻՐԽԱՆՅԱՆ, Մ. Մ. ԹՈՎՄԱՍՅԱՆ

Մարդկային կապիտալի զարգացումը որպես << տնտեսության զարգացման գրավական ստուգային համակարգությունների վեհականությունում	301
--	-----

Մ. Ն. ՀԵՐԳԻՆՅԱՆ, Ս. Ռ. ԽԱՉԻԿՅԱՆ

Օտարերկրյա ուղղակի ներդրումների ներգրավման հիմնախնդիրները Հայաստանի Հանրապետությունում	308
---	-----

Գ. Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ

Տեղական ինքնակառավարման համակարգի բարեփոխումների առանձնահատկությունները և հեռանկարները Հայաստանի Հանրապետությունում	319
---	-----

Ա. Պ. ԲԱՂԻՆՅԱՆ

Գույքի ապահովագրությունը Հայաստանի Հանրապետությունում	326
---	-----

Դ. Լ. ԹՈՐՈՍՅԱՆ

Զբոսաշրջային տեղեկատվական կենտրոնների նշանակությունը << զբոսաշրջության զարգացման գործում Սևանի զբոսաշրջային տեղեկատվական կենտրոնի օրինակով	334
--	-----

Ս. Ս. ԲԱԳՈՅԱՆ

Առևտուրսինգի առավելություններն ու թերությունները լոգիստիկայում	346
--	-----

Գ. Մ. ԴՈՒԿԱՍՅԱՆ, Ա. ՅՈՒ. ԴԱՅԱՐՅԱՆ

Երկրների քլաստերացումն ըստ էլեկտրոնային կառավարման մակարդակի արհեստական նեյրոնային ցանցի միջոցով	354
---	-----

Վ. Հ. ԱՌԱՔԵԼՅԱՆ, Ա. Լ. ՄԵԼքՈՆՅԱՆ

Որակի կառավարման արդյունվետության վրա ազդող գործոնները	366
--	-----

Վ. Հ. ԱՌԱՔԵԼՅԱՆ, Ա. Ֆ. ՄԿՐՏՉՅԱՆ

Սահմանափակ հեռանկարում առավելագույն շահույթի ստացման ռազմավարության մշակումը	374
---	-----

Վ. Հ. ԱՌԱՔԵԼՅԱՆ

Ապրանքահամբի շոկա առաջխաղացման արդյունավետության գնահատման ցուցանիշները	378
--	-----

Ա. Լ. ՄԵԼՔՈՆՅԱՆ

Արտադրանքի որակի կառավարման արդյունավետության բարձրացման մի քանի հարցեր	386
--	-----

4. ԲԱՆԱՏԻՐԱԿԱՆ, ՄԱՆԿԱՎԱՐԺԱԿԱՆ ԵՎ ՀՈԳԵԲԱՆԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Թ. Ա. ԱՍՈՅԱՆ

Միակազմ նախադասությունների դասակարգման հարցի շուրջ394

Վ. Ռ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ

Պատումի մատուցման ներժանրային առանձնահատկություններն ի. Բունինի և Հր. Մաթևոսյանի ստեղծագործության մեջ405

Վ. Ռ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ

Ինքնության խնդիրը Հետո Խեցոյանի «Միերի դռան գիրքը» վեպում415

Վ. Ռ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ, Լ. Վ. ՆԵՐՍԻՍՅԱՆ

Զորայր Խալափյանի «Արա Գեղեցիկ և Շամիրամ» սիրավեպը431

Վ. Ա. ՆԵՐՍԻՍՅԱՆ, Ա. Ա. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ

Ազգական կապ ցույց տվող բառերը հայերենում437

Լ. Խ. ԴՐԵՁՅԱՆ, Ա. Ա. ԲԱԳՈՅԱՆ

Ժողովրդական բառ ու բանի, կյանքի ու կենցաղի դրսնորումները Գավառի տարածաշրջանում (ըստ 2000-2002, 2008-2016թթ. դաշտային գործուղումների)448

Ա. Ա. ԲԱԳՈՅԱՆ

Գեղարվեստական երկի մոտիվային վերլուծության սկզբունքի ծնավորումն ու զարգացումը462

Ն. Մ. ԻՍԿԱՆԴԱՐՅԱՆ

Վիպական Ծովինարի և համաշխարհային առասպելաբանության մեջ նրա գուգորդների ընդհանրության շուրջ469

Ա. Ա. ՂԱՐԻԲՅԱՆ

Հերոսուիի-հերօսականություն կապի դրսնորումները «Սասնա ծոեր» էպոսում476

Ն. Բ. ԳԱԼՈՅԱՆ

Հայոց ցեղասպանության թեման Փիթեր Բալաբյանի «Ճակատագրի սև շունը» հուշագրությունում489

Ի. Ս. ԱՍՈՅԱՆ

Գրականության դասավանդման արդի մեթոդների կիրառությունը ավագ դպրոցում (ըստ Ե. Զարենցի «Մահվան տեսիլ» բանաստեղծության)500

Ա. Ա. ԱՉԱՐՅԱՆ

Դաս-էքսկուրսիան որպես ուսուցման մեթոդ (ըստ Ա. Պարսամյանի «Մեր լավաշ հացը» բանաստեղծության)507

Գ. Բ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ

Քիմիայի ուսուցումը դերային խաղերի միջոցով514

Ա. Դ. ՇԻՐԻՆՅԱՆ

Դիցարանական և աստվածաշնչյան մոտիվները Եղիշե Զարենցի «Սասունցի Դավիթը» պոեմում 525

Գ. Ա. ՄԻՐԻԲՅԱՆ

Արգելքները ռուսական և հայկական ավանդույթներում 533

Գ. Ա. ՄԻՐԻԲՅԱՆ, Գ. Վ. ՈՍԿԱՆՅԱՆ

Սիրիակայերին ռուսաց լեզվի ուսուցման և դասավանդման ընթացքի որոշ կողմերի մասին 541

Ա. Մ. ՄՈՒԽՍԻՆԻՆՅՈՅԱՆ

Ռուսաց լեզվում օժանդակ բայի քերականական իմաստների համակարգի հարցի շուրջ 551

Ա. Բ. ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ

Իրերի գործառույթները Մ. Զոչենկոյի 20-ական թթ. պատմվածքներում 560

Գ. Ռ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

«Օրիֆլեյմ» և «Ֆարերլիք» ընկերությունների կոսմետիկ միջոցների անվանումների թարգմանության որոշ առանձնահատկությունների շուրջ 575

Գ. Ռ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Արտասահմանյան կինոֆիլմերի վերնագրերի՝ ռուսերենից հայերեն թարգմանության խնդրի շուրջ 583

Ն. Է. ՄՈՒՐԱԴՅԱՆ

«Մայդանը» որպես ներկայիս հիմնաբառերից մեկը և դրա հետագա վերափոխումը ժամանակակից ՀՀ-ների տեքստերում 591

Ո. Ռ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Ռուսերենում հայերենի, անգլերենի և իտալերենի համադրությամբ ֆեմինայնացման որոշ միջոցների շուրջ 604

Ա. Կ. ԲԱԼԱԳՈՅՅԱՆ

Անգլերենի դիթմի և շեշտադրության դերը ամերիկյան առօրյա խոսքի ընկալման մեջ 617

Ա. Հ. ՀԱՅԹՅԱՆ, Մ. Մ. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ

Թարգմանությունը՝ լեզվի զարացման արդյունավետ միջոց 622

Ա. Կ. ՍԻՄՈՆՅԱՆ

Հայերենի և անգլերենի բայական հարադրությունների անվանական հարադիրների բառակազմական կաղապարները 630

Լ. Ն. ՔՈՒՐՔՅԱՆ, Ն. Ա. ԱԹԱՅԱՆ

Մանկատան սաների մասնագիտական կողմնորոշման գործընթացում հետաքրքրությունների և դրդապատճառային ոլորտի առանձնահատկությունները 642

Լ. Ն. ՔՈՒՐՔՅԱՆ, Ա. Վ. ՎԱՀԱՆՅԱՆ

Ընտանեկան կարծրատիպերի դերը ծնող-երեխա փոխհարաբերությունների կառուցվածքում	650
Հ. Հ. ՕՀԱՆՅԱՆ, Գ. Հ. ՕՀԱՆՅԱՆ	
Նորովի մոտեցում ծնողների մանկավարժական իրազեկման խնդրին	659
Ռ. Ռ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ, Գ. Ն. ԽԱԶԱՏՐՅԱՆ	
Ուսումնառողների հաղորդակցական կոմպետենցիայի զարգացումը տեքստահեն մոտեցման շրջանակներում. տեսությունից դեպի պրակտիկա	667
Ռ. Ռ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ, Լ. Թ. ՅԱՎՐՅԱՆ	
Հայկական դպրոցում օտար լեզվի դասին նախագծային աշխատանքի պլանավորումն ու իրականցումը. գործնական դիտակետ	679
Ռ. Ռ. ՍԱՐԳՍՅԱՆ, Ա. Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	
Համացանցային տեխնոլոգիաների կիրառումն օտար լեզվի ուսումնառության ընթացքում. Դասավանդման փորձից	688
Ա. Տ. ՄԱՅԻԼՅԱՆ	
Մեծահասակների առողջ ապրելակերպի մշակույթի ձևավորումը որպես կրթական խնդիր	697
Ա. Ռ. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ	
Համագործակցային մեթոդների կիրառումը դպրոցում պատմության դասերին	708
Հ. Խ. ԽԱՋԻԿՅԱՆ	
Շախմատը որպես հասարակության կյանքի արտացոլում և նրա դերը ժամանակակից աշխարհում	716
Պ. Ա. ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ	
Մարդու արարումը և փրկությունը սիկիհզմում	722
5. ԻՐԱՎԱԲԱՆԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ	
Հ. Հ. ՀԱԿՈԲՅԱՆ, Ռ. Խ. ՀԱԿՈԲՅԱՆ	
Իրավունքի սկզբունքները որպես հիմնարար գաղափարներ	730
Ա. Հ. ԱՊՐՈՅԱՆ	
Երեխայի իրավական կարգավիճակի սահմանման միջազգային-իրավական հիմքերի մասին	740
Օ. Ա. ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	
Փոխնակ մայրության իրավական /օրենսդրական/ կարգավորման որոշ խնդիրների վերաբերյալ	751
Ա. Տ. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ	
Ապահովագրության պատմական էվոլյուցիան	761



CONTENT

H. G. GHATOYAN

Significance of memory and the memoir of “Hrant Hakobyan - Eternal Traveler”	24
--	----

1. NATURAL SCIENCES

N. A. KUTUZYAN, L. A. SHEKYAN

Bending of the periodic system of beams on an elastic basis by a linearly distributed transverse load in the presence of axial compressive forces	40
---	----

H. A. MELIKYAN

Methodology of evaluating the results of the preliminary testings of space management's automated system	49
--	----

H. A. MELIKYAN

Some issues on systematic setup of applied software provision of management automation system	54
---	----

A. K. KHURSHUDYAN

Artificial neural network structure	63
-------------------------------------	----

M. Z. HAKOBYAN, SH. M. HAKOBYAN

Cloud computing technology as a new model of services in the field of information technology	70
--	----

A. A. MIRIBYAN

Issues related to diagnostics of local networks	79
---	----

A. A. SIMONYAN, A. S. MARGARYAN, M. H. HOVHANNISYAN, M. H. NAKHRATYAN	
--	--

Biochemistry and the consequences of metabolic disorders in the body	87
--	----

A. S. MARGARYAN, A. A. SIMONYAN, M. H. HOVHANNISYAN

Influence of different doses of derivative plastoquinon SkQ1 with antioxidant action on ATPases of mitochondria of the brain and the heart muscle of white rats	98
---	----

R. M. SIMONYAN

Nitrotetrazolum blue reduction by suprol from human blood serum	106
M. P. AVAGYAN	
The role of land cadaster in soil bonitation and economic assessment	110
M. H. HOVHANNISYAN, KH. H. HOVHANNISYAN	
Process of the realization of the "Environmental program of Lake Sevan" of the State Committee of Water Economy of the Republic of Armenia by the example of Gavar station of wastewater treatment.....	118
T. G. KHACHIKYAN	
Quality structure of algocenosis of Argitchi river	122
L. A. MKRTCHYAN	
Development of museum tourism in Gegharounik Region	130
2. HISTORY	
H. M. HARUTYUNYAN	
The issue of Artsakh in 1917-1920	140
H. M. HARUTYUNYAN	
New Bayazet in the context of May uprising in 1920	155
H. M. HARUTYUNYAN, S. S. SIMONYAN	
Factory industry of Yerevan province according to 1900 statistical data	176
H. M. HARUTYUNYAN, M. L. SAGHATELYAN	
The agriculture of Yerevan province according to 1899 statistical data	189
V. G. TUNYAN	
MFA of Turkey "9 questions of the Armenian issue and 9 responses"	203
M. S. KESHISHYAN	
Varsham Avetyan. Life and activity (on the 90-th anniversary)	216
M. S. KESHISHYAN	
Archaeological studies in Sevan basin from second half of the 19 th century until the second half of the 20 th century	227
A. V. HAKOBYAN	
About the terminology of "The history of Armenian people"	244
L. M. GRIGORYAN	
The village population of the Armenian Soviet Socialist Republic in all-union census materials of 1926.....	250
A. A. POGHOSYAN	

On the genetics and typology of the rugs belonging to the «Jraberd» group	260
Q. KH. HAYRAPETYAN	
The first period of bishop Khoren Muradbekyan's vice-diocese in Yerevan (1909-1914)	281
M. T. NAJARYAN	
The process of Zurich protocols cancellation	291
3. ECONOMICS	
S. G. AMIRKHANYAN, M. M. TOVMASYAN	
Development of human capital as a guarantee of economic development of the Republic of Armenia	301
M. N. HERGNYAN, S. R. KHACHIKYAN	
Issues of the involvement of foreign direct investments in the Republic of Armenia	308
G. A. KHACHATRYAN	
Peculiarities and perspectives of local self-government system's reforms in the Republic of Armenia.....	319
A. P. BAGHINYAN	
Property insurance in the Republic of Armenia	326
D. L. TOROSYAN	
The importance of tourism information centers in Armenia based on the example of Tourism Development Center in Sevan	334
S. S. BAGOYAN	
Advantages and disadvantages of using logistic outsourcing	346
G. M. GHUKASYAN, A. Yu. GHAZARYAN	
Clustering of the countries on the level of readiness of electronic governance through the kohonen networks	354
V. H. ARAQELYAN, A. L. MELKONYAN	
Factors influencing quality control efficiency	366
V. H. ARAQELYAN, A. F. MKRTCHYAN	
Development of maximal profit gain strategy in a limited perspective.....	374
V. H. ARAQELYAN	
Evaluation indicators of effectiveness in commodity market promotion.....	378
A. L. MELKONYAN	

Some issues on improving the efficiency of production quality control	386
---	-----

4. PHILOLOGY, PEDAGOGY AND PSYCHOLOGY

T. A. ASOYAN

On the issue of classification of single component sentences	394
--	-----

V. R. GRIGORYAN

Genre features to render the narration in I. Bunin's and Hr. Matevosian's works	405
---	-----

V. R. GRIGORYAN

The problem of identity in Levon Khechyan's "The book of Mher's door" novel	415
---	-----

V. R. GRIGORYAN, L. V. NERSISYAN

"Ara the Beautiful and Semiramis" novel by Z. Khalapyan	431
---	-----

V. A. NERSISYAN, A. A. GRIGORYAN

Words denoting kinship in the Armenian language	437
---	-----

L. KH. GHREJYAN, A. S. BAGOYAN

Manifestations of folk art and everyday life in Gavar Region (based on the results of field expeditions in 2000-2002, 2008-2016)	448
--	-----

A. S. BAGOYAN

Formation and development of the principle of motive analysis of the literary text	462
--	-----

N. M. ISKANDARYAN

A step towards establishing magical Tsovinar's and her equivalent generalized image in world mythology (brief review)	469
---	-----

A. A. GHARIBYAN

Manefestation of heroine-heroism connection in the epic of "Sasna Tsrer"	476
--	-----

N. B. GALSTYAN

The issue of Armenian Genocide in the "Black dog of fate" memoirs by Peter Balakyan	489
---	-----

I. S. ASOYAN

Modern methods of teaching literature at high school by the example of Yeghishe Charents's "The vision of death" poem	500
---	-----

A. A. AZARYAN

Learning the poem "Our bread lavash" through the lesson-excursion.....	507
--	-----

G. B. GRIGORYAN

Teaching chemistry through role-playing	514
---	-----

A. D. SHIRINYAN

Mythological and biblical motives in Yeghishe Charents's epic poem "David of Sasun"	525
G. A. MIRIBYAN	
Taboos in Russian and Armenian traditions	533
G. A. MIRIBYAN, G. V. VOSKANYAN	
On some aspects of teaching and training the Russian language to Syrian Armenians	541
A. M. MUKHSIKHACHOYAN	
Issues on the system of grammatical meaning of auxiliary verbs in the Russian language	551
A. B. HOVHANNISYAN	
Functioning of the things in the stories of M. Zoshchenko of the 1920s	560
G. R. SARGSYAN	
On several features of the translation of names of cosmetic items produced by companies of "Oriflame" and "Faberlik"	575
G. R. SARGSYAN	
On the translation of titles of foreign films from Russian into Armenian	583
N. E. MURADYAN	
"Maidan" as one of the keywords of the current moment and its further transformation in the texts of modern media	591
R. R. SARGSYAN	
On several means of feminisation in the Russian language compared to Armenian, English and Italian	604
A. K. BALAGOZYAN	
Mastering stress and rhythm in English pronunciation to have better understanding of native Americans in everyday connected fluent speech	617
S. H. HAYTYAN, M. M. KHACHATRYAN	
Translation as an effective method for language development.....	622
S. K. SIMONYAN	
The word-formation patterns of the nominal components of analytical verbs in English and Armenian	630
L. N. KURKCHYAN, N. A. ATAYAN	
The peculiarities of the sphere of interests and motivations in orphanage children's professional orientation process	642

L. N. KURKCHYAN, A. V. VAHANYAN	
The role of family stereotypes in the structure of parent-child relationship	650
H. H. OHANYAN, G. H. OHANYAN	
New approach to the issue of parents' pedagogical awareness	659
R. R. SARGSYAN, G. N. KHACHATRYAN	
Developing communicative competence of learners within the framework of text-oriented approach: from theory to practice	667
R. R. SARGSYAN, L. T. YAVRYAN	
Planning and execution of a project work at a foreign language class in Armenian school: practical aspect	679
R. R. SARGSYAN, A. G. GRIGORYAN	
Using internet-based technologies in foreign language learning: from teaching experience.....	688
A. T. MAYILYAN	
Formation of adults' healthy lifestyle culture as an educational issue	697
A. R. VARDANYAN	
Usage of interactive methods at history lessons in schools	708
H. KH. KHACHIKYAN	
Chess as a reflection of the social life and its role in the modern world.....	716
P. A. BARSEGHYAN	
The creation and salvation of human being in Sikhism	722
 5. LAW	
H. H. HAKOBYAN, R. KH. HAKOBYAN	
The principles of law as fundamental ideas	730
A. H. APROYAN	
On international bases of child's legal status definition	740
O. A. HOVHANNISYAN	
On some issues of legal /legislative/ settlement of surrogacy	751
A. T. HARUTYUNYAN	
Historical evolution of insurance	761



СОДЕРЖАНИЕ

Г. Г. Каджоян

Важность воспоминаний и мемуары “Грант Акобян- путник вечности”24

1. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

Н. А. КУТУЗЯН, Л. А. ШЕКЯН

Изгиб периодической системы балок на упругом основании линейно распределенной поперечной нагрузкой при наличии осевых сжимающих сил40

Г. А. МЕЛИКЯН

Методика оценки результатов предварительных испытаний территориальной автоматизированной системы управления49

Г. А. МЕЛИКЯН

О некоторых вопросах системной отладки прикладного программного обеспечения автоматизированного системного управления.....54

А. К. ХУРШУДЯН

Выбор структуры искусственной нейронной сети63

М. З. АКОБЯН, Ш. М. АКОБЯН

Технология облачных вычислений как новая модель услуг в области информационных технологий70

А. А. МИРИБЯН

Основные вопросы диагностики локальных сетей79

А. А. СИМОНЯН, А. С. МАРГАРЯН, М. Г. ОГАННИСЯН, М. Г. НАХРАТИЯН

Биохимия и последствия метаболических нарушений в организме87

А. С. МАРГАРЯН, А. А. СИМОНЯН, М. Г. ОГАННИСЯН

Влияние разных доз производного пластохинона SKQ1 антиоксидантного действия на активность АТФаз митохондрий мозга и сердечной мышцы белых крыс98

Р. М. СИМОНЯН

Восстановление нитротетразолиевого синего супролом из сыворотки крови человека.....106

М. П. АВАГЯН

Роль земельного кадастра в деле бонитировки и экономической оценки почв110

М. Г. ОГАННИСЯН, Х. Г. ОГАННИСЯН

Процесс реализации «Экологической программы озера Севан» государственного комитета водного хозяйства РА (на примере Гаварской станции очистки сточных вод) 118

Т. Г. ХАЧИКЯН

Качественная структура алгоценоза реки Аргичи 122

Л. А. МКРТЧЯН

Развитие музея туризма в Гегаркуникской области 130

2. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

Г. М. АРУТЮНЯН

Арцахский вопрос в 1917-1920 гг. 140

Г. М. АРУТЮНЯН

Новый Баязет в контексте майского восстания 1920г. 155

Г. М. АРУТЮНЯН, С. С. СИМОНЯН

Фабрично - заводская промышленность Эриванской губернии по статистическим данным 1900 года 176

Г. М. АРУТЮНЯН, М. Л. САГАТЕЛЯН

Сельское хозяйство Эриванской губернии по статистическим данным за 1899г. 189

В. Г. ТУНЯН

“9 вопросов и 9 ответов об армянском вопросе” МИД Турции 203

М. С. КЕШИШЯН

Аветян Варшам. Жизнь и деятельность (к 90-летнему юбилею) 216

М. С. КЕШИШЯН

Археологические исследования бассейна оз. Севан со второй половины XIX века до второй половины XX века 227

А. В. АКОПЯН

Вокруг вопроса о терминологии «Истории армянского народа» 244

Л. М. ГРИГОРЯН

Сельское население Армянской ССР по материалам Всесоюзной переписи 1926 года 250

А. А. ПОГОСЯН

О вопросах происхождения и типологии ковров группы «Джраберд» 260

К. Х. АЙРАПЕТИЯН

Первый период деятельности Викария Ереванской епархии, епископа Хорена Мурадбекяна (1909-1974 гг.).....281

М. Т. НАДЖАРЯН

Отмена протоколов Цюриха291

3. ЭКОНОМИКА

С. Г. АМИРХАНЯН, М. М. ТОВМАСЯН

Развитие человеческого капитала как гарантия экономического развития Республики Армения301

М. Н. ЕРГЯН, С. Р. ХАЧИКЯН

Задачи привлечения иностранных прямых инвестиций в Республику Армения308

Г. А. ХАЧАТРИЯН

Особенности реформ системы местного самоуправления и перспективы реформирования в Республике Армения319

А. П. БАГИНЯН

Страхование имущества в Республике Армения326

Д. Л. ТОРОСЯН

Важность использования туристических информационных центров в развитии туризма РА на примере Севанского информационного центра туризма334

С. С. БАГОЯН

Преимущества и недостатки использования логистического аутсорсинга346

Г. М. ГУКАСЯН, А. Ю. КАЗАРЯН

Кластеризация стран по уровню готовности электронного управления с помощью сетей Кохонена354

В. О. АРАКЕЛЯН, А. Л. МЕЛКОНЯН

Факторы, влияющие на эффективность управления качеством366

В. О. АРАКЕЛЯН, А. Ф. МКРТЧЯН

Разработка стратегии получения максимальной прибыли в ограниченной перспективе374

В. О. АРАКЕЛЯН

Оценка эффективности продвижения товарной партии на рынок378

А. Л. МЕЛКОНЯН

Некоторые вопросы повышения эффективности управления качеством производства	386
---	-----

4. ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ, ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ И ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Т. А. АСОЯН

К вопросу о классификации односоставных предложений	394
---	-----

В. Р. ГРИГОРЯН

Внутрижанровые особенности подачи рассказа в произведениях И. Бунина и Г. Матевосяна	405
--	-----

В. Р. ГРИГОРЯН

Проблема идентичности в романе Левона Хечояна «Книга двери Мгера»	415
---	-----

В. Р. ГРИГОРЯН, Л. В. НЕРСИСЯН

Роман З. Халапяна “Ара Прекрасный и Шамирам”	431
--	-----

В. А. НЕРСИСЯН, А. А. ГРИГОРЯН

Слова, обозначающие родственные связи в армянском языке.....	437
--	-----

Л. Х. КРЕДЖЯН, А. С. БАГОЯН

Проявления народного творчества, жизнь и быт в Гаварской области (по результатам полевых экспедиций 2000-2002гг., 2008-2016гг.)	448
---	-----

А. С. БАГОЯН

Формирование и развитие принципа мотивного анализа художественного текста	462
---	-----

Н. М. ИСКАНДАРЯН

О параллелях образа Цовинар в армянском эпосе и во всемирной мифологии	469
--	-----

А. А. КАРИБЯН

Проявления связи героиня-героизм в эпосе “Сасна Црер”	476
---	-----

Н. Б. ГАЛСТЯН

Тема Геноцида армян в мемуарах Питера Балаляна "Черная собака судьбы"	489
---	-----

И. С. АСОЯН

Современные методы преподавания литературы в старшей школе (на примере стихотворения Егише Чаренца "Видение смерти")	500
--	-----

А. А. АЗАРЯН

Обучение стихотворению "Наш хлеб лаваш" посредством урока-экскурсии	507
---	-----

Г. Б. ГРИГОРЯН

Обучение химии посредством ролевых игр	514
А. Д. ШИРИНЯН	
Мифологические и библейские мотивы в поэме Егише Чаренца “Сасунци Давид”	525
Г. А. МИРИБЯН	
Запреты в русской и армянской традициях	533
Г. А. МИРИБЯН, Г. В. ВОСКАНЯН	
О некоторых аспектах процесса обучения и преподавания РКИ сирийским армянам	541
А. М. МУХСИХАЧОЯН	
К вопросу о системе грамматических значений связки в русском языке (на материале художественных произведений 19 века)	551
А. Б. ОГАНЕСЯН	
Функционирование вещи в рассказах М. Зощенко 20-х годов	560
Г. Р. САРКИСЯН	
О некоторых особенностях перевода наименований косметических средств производства компаний “Орифлейм” и “Фаберлик”	575
Г. Р. САРКИСЯН	
К проблеме перевода названий иностранных кинофильмов с русского языка на армянский	583
Н. Э. МУРАДЯН	
«Майдан» как одно из ключевых слов текущего момента и его дальнейшая трансформация в текстах современных СМИ	591
Р. Р. САРКИСЯН	
О некоторых средствах феминизации в русском языке в сопоставлении с армянским, английским и итальянским	604
А. К. БАЛАГОЗЯН	
Роль ритма и ударения английского языка в повседневной американской речи	617
С. А. АЙТАН, М. М. ХАЧАТРЯН	
Перевод как эффективное средство развития языка	622
С. К. СИМОНЯН	
Словообразовательные формы номинальных компонентов аналитических глаголов в армянском и английском языках.....	630
Л. Н. КУРКЧЯН, Н. А. АТАЯН	
Особенности сфер интересов и мотиваций в процессе профориентации воспитанников детского дома	642
Л. Н. КУРКЧЯН, А. В. ВАГАНЯН	

Роль семейных стереотипов в детско-родительских взаимоотношениях	650
Г. Е. ОГАНЯН, Г. Г. ОГАНЯН	
Новый подход к проблеме педагогической осведомленности родителей	659
Р. Р. САРКИСЯН, Г. Н. ХАЧАТРЯН	
Развитие коммуникативной компетенции учащихся в рамках текстоцентрического подхода: от теории к практике	667
Р. Р. САРКИСЯН, Л. Т. ЯВРЯН	
Планирование и осуществление проектной работы на уроке иностранного языка в армянской школе: практический аспект	679
Р. Р. САРКИСЯН, А. Г. ГРИГОРЯН	
Использование интернет-технологий при обучении иностранному языку: из опыта преподавания	688
А. Т. МАИЛЯН	
Формирование культуры здорового образа жизни взрослых как образовательная проблема	697
А. Р. ВАРДАНЯН	
Применение интерактивного метода обучения на уроках истории в школе	708
А. Х. ХАЧИКЯН	
Шахматы как отражение общественной жизни и ее роль в современном мире	716
П. А. БАРСЕГЯН	
Создание и спасение человека в сикхизме	722
5. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ	
Г. Г. АКОПЯН, Р. Х. АКОПЯН	
Принципы права как основополагающие идеи	730
А. Г. АПРОЯН	
О международных основах определения правового статуса ребенка	740
О. А. ОГАНЕСЯН	
О некоторых вопросах правового регулирования суррогатного материнства	751
А. Т. АРУТЮНЯН	
Историческая эволюция страхования	761