

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

ՀՈԳԵԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

ՍԻԴՈՐՈՎԱ ՎԱՐՎԱՐԱ, ՍԱՀԱԿՅԱՆ ԿԱՐԻՆԵ, ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ ՎԼԱԴԻՄԻՐ.
Մշակույթ և բնություն. էկոպոեզիսի խաղը -----10

ԴԱՍԱՎԱՆԴՄԱՆ ՄԵԹՈԴԻԿԱ

ԱԴԱՄՅԱՆ ՍԱԹԵՆԻԿ, ԹՈՐԳՈՄՅԱՆ ԱԴԵԼԻՆԱ. Ապագա բժիշկների առցանց
ուսուցման արդյունավետությունը ֆիզիոլոգիայի դասավանդման գործընթացում--28

ԿԻՐԱՌԱԿԱՆ ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱ

ՂՈՒԼՂԱԶԱՐՅԱՆ ԳՈՒՐԳԵՆ, ՂՈՒԼՂԱԶԱՐՅԱՆ ԼՈՒՍԻՆԵ. Եզրիծնիչով
կոշտամրակցված բարակ առաձգական օրթոտրոպ գլանաձև վահանակի ազատ
տատանումները -----46

ՔՎԱՆՏԱՅԻՆ ՄԵԽԱՆԻԿԱ

ՋԻՋՅԱՆ ՌՈԲԵՐՏ, ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ ՄԱՐԻԱՄ. Ֆիզիկայի պարադոքսների լուծումը
համալսարանական դասընթացում -----73

ԲԱՆԱՍԻՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՎԱԼՏԵՐ ԲԵՐԲԵՐՅԱՆ. Ոճերի դասակարգման խնդիրը հայ ոճագիտական
ուսումնասիրություններում (1950 - 2020-ական թթ.)-----85

ՔՈՒՄՈՒՆՑ ՄՀԵՐ, ՆԵՐՍԻՍՅԱՆ ԼՈՒՍԻՆԵ, ՄԿՐՏՈՒՄՅԱՆ ԱՆԱՀԻՏ.
Արաբական ծագմամբ փոխառյալ բառերով բայերի տեսական և կիրառական
հարցեր -----101

ՊԱՏՄՈՒԹՅՈՒՆ

ԱՎԵՏԻՍՅԱՆ ԳԱԳԻԿ. Գեղարվեստական ընկալունակության ձևավորումը պատմամշակութային կոթողների պատկերագրման գործընթացում համակարգչային գրաֆիկայի կիրառմամբ-----	119
ՍԻՐԵԿԱՆՅԱՆ ՏԻՐՈՒՀԻ. «Էնֆիանեանց» տպարանի դերը 1856-1870 թվականների Թիֆլիսի հայ գրատպության զարգացումներում-----	132

ՇԱԽՄԱՏԱՅԻՆ ԿՐԹՈՒԹՅՈՒՆ,

ՍՈՑԻՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՈՒՍՈՒՄՆԱՍԻՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

ՍԱՄՎԵԼ ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ, ՄՈՎՍԻՍՅԱՆ ՆԱԻՐԱ, ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ ՆՈՒՆԵ, ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ ԼԻԼԻԹ. «Շախմատ» առարկայի երրորդ դասարանի դասագրքի բարդության գնահատում -----	147
ՔՐԻՍՏԻՆԵ ՏԱՆԱԶՅԱՆ, ԼՈՒՍԻՆԵ ՏԱՆԱԶՅԱՆ. Շախմատային նվաճումների դերը կրտսեր դպրոցականի ուսումնական գործընթացում-----	159
ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ ԱՆՈՒՇ. Արժեքային կողմնորոշումների և անձնային դրսևորումների կապը սոցիալական գործունեության մեջ -----	174

СОДЕРЖАНИЕ

ПСИХОЛОГИЯ

СИДОРОВА ВАРВАРА, СААКЯН КАРИНЕ, КАРАПЕТЯН ВЛАДИМИР. Культура и природа: игра эколоэзиса -----	10
---	----

МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ

САТЕНИК АДАМЯН, АДЕЛИНА ТОРГОМЯН. Эффективность онлайн-обучения будущих врачей в процессе преподавания физиологии -----	28
--	----

ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА

ГУЛГАЗАРЯН ГУРГЕН, ГУЛГАЗАРЯН ЛУСИНЕ. Свободные колебания тонкой упругой ортотропной цилиндрической панели с жестко-защемленной граничной образующей-----	46
--	----

КВАНТОВАЯ МЕХАНИКА

ДЖИДЖЯН РОБЕРТ, ГЕВОРГЯН МАРИАМ. Разрешение парадоксов физики в университетской обучении-----	73
--	----

ФИЛОЛОГИЯ

БЕРБЕРЯН ВАЛЬТЕР. Проблема классификации стилей в армянском стилистическом изучении (1950-е годы до наших дней)-----	85
КУМУНЦ МГЕР, НЕРСИСЯН ЛУСИНЕ, МКРТУМЯН АНАИТ. О некоторых теоретических и прикладных проблемах глаголов с заимствованиями арабского происхождения -----	101

ИСТОРИЯ

АВETИСЯН ГАГИК. Формирование художественного восприятия при помощи компьютерной графики в процессе визуализации историко-культурных памятников-----119

СИРЕКАНЯН ТИРУИ. Роль печати "Энфиачяанц" в 1856-1870 гг. в разработках армянских книгопечатня тифлиса -----132

ШАХМАТНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ, СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

МАНУКЯН САМВЕЛ, МОВCИСЯН НАИРА, ГЕВОРГЯН НУНЕ, ГЕВОРГЯН ЛИЛИТ.

Оценка сложности учебника для третьего класса по предмету "Шахматы"-----147

ТАНАДЖЯН КРИСТИНЕ, ТАНАДЖЯН ЛУСИНЕ. Роль шахматных достижений в образовательном процессе младших школьников -----159

СТЕПАНЯН АНУШ. Связь ценностных ориентаций и личностных проявлений в социальной деятельности-----174

CONTENTS

PSYCHOLOGY

SIDOROVA VARVARA, SAAKYAN KARINE, KARAPETYAN VLADIMIR. Culture and Nature: the Play of Ecopoiesis -----	10
--	----

TEACHING METHODOLOGY

ADAMYAN SATENIK, TORGOMYAN ADELINA. Effectiveness of On-line Education of Future Doctors in the Process of Teaching Physiology -----	28
---	----

APPLIED MATHEMATICS

GURGEN GHULGHAZARYAN, LUSINE GHULGHAZARYAN. Free Vibrations of Thin Elastic Orthotropic Cylindrical Panel with Rigid – Clamped Edge Generator-----	46
---	----

QUANTUM MECHANICS

DJIDJIAN ROBERT, GEVORGYAN MARIAM. Resolving Paradoxes of Physics in the University Study-----	73
---	----

PHILOLOGY

BERBERYAN VALTER. The Problem of Classification of Styles in the Armenian Stylist Studies (from the 1950s to the present day)-----	85
KUMUNZ MHER, NERSISYAN LUSINE, MKRTUMYAN ANAHIT. Some Theoretical and Applied Problems of Verbs with Borrowings of Arabic Origin -----	101

HISTORY

AVETISYAN GAGIK. Formation of Artistic Perception Using Computer Graphics in the Process of Visualization of Historical and Cultural Monuments-----	119
SIREKANYAN TIRUHI. The Role of "Enfiayants'" Publishing House in 1856-1870 in the Development of the Armenian Typography of Tiflis -----	132

CHESS EDUCATION, SOCIAL STUDIES

MANUKYAN SAMVEL, MOVSISYAN NAIRA, GEVORGYAN NUNE, GEVORGYAN LILIT

The Assessment of Complexity of the Third Grade Chess Textbook -----147

TANAJYAN KRISTINE, TANAJYAN LUSINE. Role of Chess Achievements in a Primary

Schoolchild's Learning Process -----159

STEPANIAN ANUSH. The Relationship Between Values Orientation and Personality

Manifestations in Social Work Activity----- 174