

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱ

Հ. Կ. Մահակյան, Ժ. Գ. Մարգարյան – Բազմությունների անկախ շրջակայքեր B^n խմբում	7
Ն. Ա. Խանդանյան, Ժ. Գ. Մարգարյան, Հ. Կ. Մահակյան – Խնդիր բուլյան հավաքածուների նույնատիպ հարևան զույգերի քանակների վերաբերյալ	11

ՄԵԽԱՆԻԿԱ

Ա. Ա. Ղուկասյան – Առաձգական էլեմենտներով բազմօղակ մանիպուլյատորի ճշգրտված մոդելներ և շարժման կինեմատիկական անալիզ	14
---	----

ԱՍՏՂԱՖԻԶԻԿԱ

Ա. Ա. Հակոբյան – Աստղասփյուռներ, հայտնագործության պատմությունը և հեռանկարները	28
---	----

ՆԵՅՐՈՔԻՄԻԱ

Գ. Հ. Դանագուլյան, Ռ. Գ. Պարոնիկյան, Ա. Պ. Բոյախյան, Բ. Մ. Նազարյան, Վ. Կ. Ղարիբյան – Ազոլո[1,5-a]պիրիմիդինների և դրանց ալկիլման արգասիքների սինթեզը և հակացնցումային հատկությունների ուսումնասիրությունը	41
---	----

ՎԻՐՈՒՄԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

Է. Ա. Արաբյան – Ապիգենինի և գենիստեինի սինթեզիստիկ հակավիրուսային ազդեցությունը խոզերի աֆրիկյան ժանտախտի վիրուսի <i>in vitro</i> վարակի վրա	49
---	----

ԲՈՒՄԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

Ա. Մ. Հայրապետյան, Հ. Հ. Սոնյան, Ա. Հ. Մուրադյան – Հայաստանի ծառերի և թփերի ներկայացուցիչների ծաղկափռում ուսումնասիրությունը (Angiospermae. XIII. Rosaceae. Sorbus ցեղը)	57
Ա. Մ. Հայրապետյան, Ա. Հ. Մուրադյան – Հայաստանի ֆլորայի (Iridaceae) <i>Gladiolus</i> L. ցեղի երկու հազվագյուտ տեսակների ծաղկափռում մորֆոլոգիան	65

ՏՆՏԵՄԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ

Յու. Մ. Սուվարյան – ՀՀ զինված ուժերի պետական կառավարման հիմնախնդիրներ	73
---	----

ՊԱՏՄՈՒԹՅՈՒՆ

Ա. Ա. Մահակյան – Երկրաշարժի ընկալումը միջնադարյան Հայաստանում	87
---	----

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕМАТИКА	
<i>О. К. Саакян, Ж. Г. Маргарян</i> – Независимые окрестности множеств в группе B^n ...	7
<i>Н. А. Ханданян, Ж. Г. Маргарян, О. К. Саакян</i> Задача о количестве одинаковых последовательных пар в булевых коллекциях	11
МЕХАНИКА	
<i>А. А. Гукасян</i> – Уточненные модели многозвенного манипулятора с упругими элементами и кинематический анализ движений	14
АСТРОФИЗИКА	
<i>А. А. Акопян</i> – Звездные ассоциации: история открытия и перспективы	28
НЕЙРОХИМИЯ	
<i>Г. Г. Данагулян, Р. Г. Пароникян, А. П. Бояхчян, И. М. Назарян, В. К. Гарибян</i> – Синтез и исследование противосудорожной активности азоло[1,5-а]пиримидинов и продуктов их алкилирования	41
ВИРУСОЛОГИЯ	
<i>Э. А. Арабян</i> – Синергистическое антивирусное воздействие апигенина и генистеина на вирус африканской чумы свиней <i>in vitro</i>	49
БОТАНИКА	
<i>А. М. Айрапетян, А. О. Сонян, А. Г. Мурадян</i> – Морфология пыльцы деревьев и кустарников Армении (Angiospermae. XIII. Rosaceae. <i>Pod Sorbus</i>)	57
<i>А. М. Айрапетян, А. Г. Мурадян</i> – Морфология пыльцы двух редких видов рода <i>Gladiolus</i> L. (Iridaceae) флоры Армении	65
ЭКОНОМИКА	
<i>Ю. М. Суварян</i> – Проблемы государственного управления вооруженными силами РА	73
ИСТОРИЯ	
<i>А. С. Саакян</i> – Восприятие землетрясения в средневековой Армении	87

C O N T E N T S

MATHEMATICS	
<i>H. K. Sahakyan, Zh. G. Margaryan</i> – Independent Neighbourhoods of Sets in B^n Groups ..	7
<i>H. A. Khandanyan, Zh. G. Margaryan, H. K. Sahakyan</i> – A Problem on the Amounts of the Same Consecutive Pairs in Boolean Collections	11
MECHANICS	
<i>A. A. Ghukasyan</i> – Refined Models of a Multi-Link Manipulator with Elastic Elements and Kinematic Analysis of Movements	14
ASTROPHYSICS	
<i>A. A. Akopian</i> – Stellar Associations: History of Discovery and Prospects	28
NEUROCHEMISTRY	
<i>G. G. Danagulyan, R. G. Paronikyan, A. P. Boyakhchyan, I. M. Nazaryan, V. K. Gharibyan</i> – Synthesis and Study of the Anticonvulsant Activity of Azolo[1,5-a]pyrimidines and Their Alkylation Products	41
VIROLOGY	
<i>E. A. Arabyan</i> – Synergistic Action of Apigenin and Genistein on the African Swine Fever Virus Infection <i>in vitro</i>	49
BOTANY	
<i>A. M. Hayrapetyan, H. H. Sonyan, A. H. Muradyan</i> – Pollen of Trees and Shrubs of Armenia (Angiospermae. XIII. <i>Rosaceae</i> . Genus <i>Sorbus</i>)	57
<i>A. M. Hayrapetyan, A. H. Muradyan</i> – Pollen Morphology of Two Rare Species of the genus <i>Gladiolus</i> L. (Iridaceae) of the Flora of Armenia	65
ECONOMY	
<i>Yu. M. Suvaryan</i> – Basic Issues of State Management of RA Military Forces	73
HISTORY	
<i>A.S. Sahakyan</i> – Earthquake Perception in Medieval Armenia	87