

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱ

<i>Ա. Դ. Կարապետյան</i> – Կշռային ∂ -ինտեգրալ ներկայացումներ մատրիցայի շրջանում	199
<i>Ա. Ի. Պետրոսյան</i> – C^m -ի միավոր գնդում հոլոմորֆ ֆունկցիաների կշռային դասերի վերաբերյալ	203
<i>Ա. Մ. Զրբաշյան</i> – Կոմպլեքս հարթության մակերեսով հանրագումարելի ամբողջ ֆունկցիաների կշռային տարածությունների վերաբերյալ	210
<i>Ա. Ա. Գրիգորյան</i> – Ֆրակտալ կողերի հեռավորության վերին եզրի հասանելիության մասին	216
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԵԽԱՆԻԿԱ	
<i>Է. Ե. Խաչիյան, Լ. Ա. Մովսիսյան</i> - Արտաքին ակտիվ ուժերի կիրառմամբ կառուցվածքների սեյսմիկ պաշտպանվածության խնդրի դրվածքի մասին ՖԻԶԻԿԱ	221
<i>Բ. Վ. Խաչատրյան</i> - «Ֆրենելի գոտիները» դիֆրակցիոն ճառագայթման ընթացքում	228
<i>Ա. Ժ. Խաչատրյան</i> – Էլեկտրոնի շարժումը ուղղահայաց պոտենցիալներից բաղկացող պարբերական ցանցում	233
ՀԱՇՎՈՂԱԿԱՆ ՏԵԽՆԻԿԱ	
<i>Բ. Մ. Մամիկոնյան, Ա. Ս. Շաղգամյան, Խ.Բ. Մամիկոնյան</i> - Խյուսի մակարդակի և խտության թվային չափիչ	237
ԵՐԿՐԱԷԿՈԼՈԳԻԱ	
<i>Ռ. Դ. Ռևազյան</i> - Անապատացման ընթացքի երկրաէկոլոգիական գնահատման սկզբունքների մասին	244
ՄՈԼԵԿՈՒԼԱՅԻՆ ԿԵՆՍԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ	
<i>Կ. Գ. Ղարազյոզյան, Ա. Ռ. Եղոյան, Լ. Ա. Եղոյան, Լ. Մ. Հովսեփյան</i> – Մոդիֆիկացված երկպարուրային ՌՆԹ-ի գերցածր քանակների ազդեցությունը ալոքսանային շաքարախտով տառապող առնետների գլխուղեղի ճարպաթթվային փոխանակության վրա	251
ԿԵՆՍԱԲԵՄԻԱ	
<i>Ա. Ա. Շահինյան, Լ. Է. Ներսեսյան, Զ. Վ. Ղարիբյան, Բ. Տ. Ղարիբջանյան</i> – Ուռուցքային ԴՆԹ-ի կառուցվածքային փոփոխությունները դոքսոռուբիցինի և Escherichia coli բակտերիալ կուլտուրայի ազդեցությամբ in vivo պայմաններում	257
<i>Ս. Ա. Կարալյան</i> – Տուբերկուլոզային մենինգոէնցեֆալիտը և հասարակ հերպեսի (I տիպ) վիրուսի քրոնիկ ինֆեկցիայի ակտիվացիայի դերը իմունային անբավարարության կազմավորման մեջ	263
ԲԺՇԿԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ	
<i>Ս. Ս. Մարտիրոսյան</i> - Երեխաների մոտ գանգուղեղի, կրծքավանդակի և նրա օրգանների հետ համակցված վնասվածքների ախտորոշման և բուժման առանձնահատկությունները	267

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕМАТИКА

<i>А. О. Карапетян</i> – Весовые $\bar{\delta}$ – интегральные представления в матричном круге	199
<i>А. И. Петросян</i> – О весовых классах голоморфных функций в единичном шаре в C^n	203
<i>А. М. Джрбашян</i> – О весовых пространствах целых функций, суммируемых по комплексной плоскости	210
<i>А. А. Григорьянц</i> – Об одном случае достижимости границы расстояния для фрактальных кодов	216

СТРОИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА

<i>Э. Е. Хачиян, Л. А. Мовсисян</i> – К постановке задачи о сейсмической защите сооружения путем применения активных внешних сил	221
--	-----

ФИЗИКА

<i>Б. В. Хачатрян</i> – «Зоны Френеля» в дифракционном излучении	228
<i>А. Ж. Хачатрян</i> – Движение электрона в периодической решетке из прямоугольных потенциалов	233

ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

<i>Б. М. Мамиконян, А. С. Шахкамян, Х. Б. Мамиконян</i> – Цифровой измеритель уровня и плотности пульпы	237
---	-----

ГЕОЭКОЛОГИЯ

<i>Р. Г. Ревазян</i> – О принципах геоэкологической оценки процесса опустынивания	244
---	-----

МОЛЕКУЛЯРНАЯ БИОЛОГИЯ

<i>К. Г. Карагезян, А. Р. Едоян, Л. В. Едоян, Л. М. Овсепян</i> – Воздействие сверхмалых доз модифицированной двуспиральной РНК на жирнокислотный состав фосфолипидов мозговой ткани аллоксандиабетических белых крыс.....	251
--	-----

БИОХИМИЯ

<i>А. А. Шагинян, Л. Э. Нерсисян, Д. В. Гарибян, Б. Т. Гарибджанян</i> – Изменения в структуре опухолевой ДНК in vivo под влиянием доксорубицина и бактериальной культуры <i>Escherichia coli</i>	257
<i>М. А. Каралян</i> – Туберкулезный менингоэнцефалит и роль активации хронической инфекции вируса простого герпеса (I тип) в формировании иммунодефицита	263

МЕДИЦИНА

<i>М. М. Мартиросян</i> – Особенности диагностики и лечения при краниоторакальной травме у детей	267
--	-----

CONTENTS

MATHEMATICS

<i>A. H. Karapetyan</i> – Weighted $\bar{\partial}$ -integral representations in a matrices disc	199
<i>A. I. Petrossyan</i> – On weighted classes of holomorphic functions in the unit ball of C^n	203
<i>A. M. Jerbashian</i> – On weighted spaces of entire functions summable over the complex plane.....	210
<i>A. A. Grigoryantc</i> – On a case of fractal codes distance upper boundary reaching	216

BUILDING MECHANICS

<i>E. E. Khachian, L. A. Movsisyan</i> – On the formulation of seismic protection task for a structure by application of external active forces	221
---	-----

PHYSICS

<i>B. V. Khachatryan</i> – «The Fresnel zones» in the process of diffraction radiation ...	228
<i>A. Zh. Khachatryan</i> – An electron movement in periodic chain from rectangular berriers	233

MEASURING TECHNIQS

<i>B. M. Mamikonyan, A. S. Shakhkamyant, Kh. B. Mamikonyan</i> -- Digital measurer of pulp level and density	237
--	-----

GEOECOLOGY

<i>R. H. Revazyan</i> – About the principles of geo-ecological assessment of the process of desertification	244
---	-----

MOLECULAR BIOLOGY

<i>K. G. Karageuzyan, A. R. Edoyan, L. A. Edoyan, L. M. Hovsepyan</i> – Effect of super small doses of modified double stranded RNA on phospholipid fatty acids composition in brain tissue of alloxandiabeted rats	251
---	-----

BIOCHEMISTRY

<i>A. A. Shahinyan, L. E. Nerssesyan, D. B. Garibyan, B. T. Garibjanyan</i> – Changes of DNA structure of tumor cells in vivo under the effect of doxorubicin and bacterial culture <i>Escherichia coli</i>	257
<i>M. A. Karalyan</i> - Tuberculous meningoencephalitis and role of the activation of human herpes virus-1 infection in immunodeficiency	263

MEDICINE

<i>M. M. Martirosyan</i> – Peculiarities of diagnosis and treatment at craniothoracic trauma in children	267
--	-----