

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն

Մերգեյ Ալեքսանդրի Համբարձումյան - Ծննդյան 90-ամյակի առթիվ.....	3
Մեյրանյան Ալեքսանդր Պարույրի –Ծննդյան 65-ամյակի առթիվ.....	5
Ամիրջանյան Հ.Ա., Սահակյան Ա.Վ. Գոգավոր հիմքով կոշտ դրոշմի մխրճումը առաձգական կիսահարթություն՝ խոռոչում եղած լցիչի ազդեցության հաշվառումով	7
Մարգարյան Լ.Մ., Մարգարյան Ս.Հ. Միկրոպոլյար անիզոտրոպ (օրթոտրոպ) առաձգական բարակ ձողերի դինամիկայի մաթեմատիկական մոդելները	17
Բելուբեկյան Մ.Վ., Մարտիրոսյան Ս.Ռ. Առաձգական սալի տեղայնացված անկայունությունը գազի գերձայնային հոսանքում	29
Բելուբեկյան Է.Վ., Պողոսյան Ա.Գ., Ավետիսյան Հ.Ռ. Կտոր առ կտոր հաստատուն հաստության ուղղանկյուն սալի լավարկումը ծոման դեպքում.....	35
Ա. Մ. Միմոնյան , Յու. Գ. Սանոյան Անիզոտրոպ պոլիբյուրեղների սողքի վերաբերյալ.....	43
Գրիգորյան Է.Խ., Սինանյան Ս.Ս. Սահքի մակերևութային էլեկտրաառաձգական ալիքի դիֆրակցիան կիսաանվերջ մետաղական շերտի վրա անվերջ մետաղական շերտով պլեգոէլեկտրական տարածությունում	51
Մովսիսյան Լ.Ա., Ներսիսյան Գ.Գ. Առաձգական համակարգերի կայունությունը շարժական բեռերի դեպքում	62
Համբարձումյան Ս.Ռ. Ըստ ազդող ուժի կայունության մասին k զրոյական և q զույգ կեղծ արմատներով կրիտիկական դեպքում	72

СОДЕРЖАНИЕ

Сергей Александрович Амбарцумян –К 90-летию со дня рождения	3
Александр Паруйрович Сейранян –К 65-летию со дня рождения.....	5
Амирджанян А.А., Саакян А.В. О вдавливании жёсткого штампа с вогнутым основанием в упругую полуплоскость с учётом влияния наполнителя в каверне.....	7
Маргарян Л. М., Саркисян С. О. Математические модели динамики микрополярных анизотропных (ортотропных) упругих тонких балок	17
Белубекян М.В., Мартirosян С.Р. Локализованная неустойчивость упругой пластины–полосы, обтекаемой сверхзвуковым потоком газа	29
Белубекян Э.В., Погосян А.Г., Аветисян Г.Р. Оптимизация прямоугольной пластинки кусочно-постоянной толщины, изготовленной из композиционного материала при изгибе	35
Симонян А.М., Саноян Ю.Г. К вопросу ползучести анизотропных поликристаллов	43
Григорян Э. Х., Синанян С.С. Дифракция сдвиговой поверхностной электроупругой волны на полубесконечном металлическом слое в пьезоэлектрическом пространстве с бесконечным металлическим слоем.....	51
Мовсисян Л.А., Нерсисян Г.Г. К устойчивости упругих систем при движущихся нагрузках.....	62
Амбарцумян С.Р. Об устойчивости по действующей силе в критическом случае при k нулевых и q пар чисто мнимых корней	72

CONTENTS

Sergey A. Hambartsumian – 95-th Anniversary	3
Alexander P. Seyranian – 65-th Anniversary	5
Amirjanyan H.A., Sahakyan A.V. About the indentation of a rigid punch with concave base into half plane, taking into account the influence of filler in cavity ...	7
Margaryan L.M., Sargsyan S.H. Mathematical Models of Dynamics of Micropolar Anisotropic (Orthotropic) Elastic Thin Bars.....	17
Belubekyan M.V. , Martirosyan S.R. The localized instability of the elastic plate-strip streamlined by supersonic gas flow	29
Belubekyan E.V., Poghosyan A.G., Avetisyan H.R. Optimization of a rectangular plate piecewise constant thickness when bending, prepared from the composite material	35
Simonyan A. M., Sanoyan Ju. G. On the question of creep of anisotropic polycrystals.	43
Grigoryan E.Kh., Sinanyan S.S. Diffraction of surface shear electroelastic wave in semi-infinite metal layer in piezoelectric space with infinite metal layer.....	51
L.A.Movsisyan, G.G.Nersisyan About stability of elastic systems in moving loads.....	62
Hambardzumyan S.R. On the stability by acting force in the critical case at k zero and q pairs of the imagining roots.....	72