

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ ՈՒԹ Յ ՈՒՆ

Գասպարյան Ա.Վ. Հակահարթ դեֆորմացիայի ժամանակ շերտավոր կոմպոզիտի լարվածային վիճակի վերաբերյալ խնդրի շուրջ	3
Բաղդասարյան Գ.Ե., Մարուխյան Ս.Ա. Համառանցք գլանային թաղանթների դինամիկ վարքը, երբ նրանցով սահմանափակված տիրույթը մասնակիորեն լցված է հեղուկով.....	10
Գրիգորյան Շ.Հ., Օհանյան Գ.Գ., Սահակյան Ս.Լ. Գազի պղպջակներ պարունակող հոսող հեղուկով լցված գլանային թաղանթի առանցքասիմետրիկ տատանումները.....	22
Մովսիսյան Լ.Ա. Գլանային թաղանթի համար մի քանի ոչ դասական խնդիրներ	31
Բելուբեկյան Ս.Վ., Գևորգյան Ա.Վ., Ղազարյան Կ.Բ. Տարաբևեռացած մագնիսաառաձգական մակերևութային ալիքների փոխադարձ փոխակերպումները.....	39
Դանոյան Զ.Ն., Աթոյան Լ.Հ., Դանոյան Ն.Զ. Ֆերոմագնիսական կիսատարածության մագնիսական վիճակը մագնիսական պոտենցիալի արտաքին գծային խոտորման դեպքում.....	46
Շահինյան Ս.Գ. Կայունության սահմանման մասին ինտեգրալով փոքր գրգռումների դեպքում	53
Չախմախչյան Ռ.Է. Բախումից խուսափող երկու դինամիկ օբյեկտների օպտիմալ ուղղաձիգ տեղափոխումները հարթության վրա	58

СОДЕРЖАНИЕ

Гаспарян А.В. К задаче о напряжённом состоянии слоистого композита при антиплоской деформации.....	3
Багдасарян Г.Е., Марухян С.А. Динамическое поведение коаксиальных цилиндрических оболочек с зазором, частично заполненным жидкостью	10
Григорян Ш.А., Оганян Г.Г., Саакян С.Л. Осесимметричные колебания цилиндрической оболочки, наполненной протекающей смесью жидкости с пузырьками газа	22
Мовсисян Л.А. – Некоторые неклассические задачи устойчивости для цилиндрических оболочек.....	31
Белубекян М.В., Геворгян А.В., Казарян К.Б. Взаимные трансформации магнитоупругих поверхностных волн разных поляризаций	39
Даноян З.Н., Атоян Л.А., Даноян Н.З. Магнитное состояние ферромагнитного полупространства при внешнем линейном возмущении магнитного потенциала.....	46
Шагинян С.Г. Об определении устойчивости при интегрально малых возмущениях	53
Чахмакчян Р.Э. – Оптимальные прямолинейные перемещения двух динамических объектов, избегающих столкновения на плоскости.....	58

CONTENTS

Gasparyan A.V. To the Problem of Stressed State of a Layered Composite under Antiplane Deformation.....	3
Baghdasaryan G.Ye, Marukhyan S.A. Dynamic behavior of a coaxial cylindrical shells, with a gap partially filled with fluid.....	10
Grigoryan Sh.H., Ohanyan G.G., Sahakyan S.L. The axial symmetric vibrations of cylindrical shell, filled by the flowing Gas-Liquid mixture	22
Movsisyan L.A. The stability of cylindrical ring under punches	32
Belubekyan M.V., Gevorgyan A.V., Ghazaryan K.B. Mutual transformations of magnetoelastic surface waves of different polarizations.....	39
Danoyan Z.N., Atoyan L.H., Danoyan N.Z. Magnetic constituency of ferromagnetic half-space under external linear perturbation of magneto-static potential.....	46
Shahinyan S.G. About stability definition at integrally small indignations	53
Chakhmakhchyan R.E. Optimal plane rectilinear movements two dynamic objects avoiding collision	58