

Содержание №1, 2018

70-летие	3
Белубекян М.В., Гришко А.М. Локализованные изгибные колебания прямоугольной двухслойной пластинки при наличии скольжения между слоями	4
Аветисян А.С., Мкртчян С.А. Электроупругие волны Рэлея в волноводе с электрически закрытыми или открытыми поверхностями.....	12
Багдасарян Г.Е., Даноян Э.А. Основные уравнения и граничные условия колебаний и устойчивости трёхслойных магнитострикционных пластин в поперечном магнитном поле.....	31
Баласанян Е.С. Асимптотическое решение одной смешанной краевой задачи анизотропной двухслойной пластины при неполном контакте между слоями.....	47
Гулгазарян Г.Р., Гулгазарян Л.Г., Михасев Г.И. Свободные интерфейсные и краевые колебания тонких упругих круговых цилиндрических оболочек со свободными торцами	61

CONTENTS

70-anniversary	3
Belubekyan M.V., Grishko A.M. Localized bending vibrations of a rectangular two-layer plate in the presence of slip between layers	4
Avetisyan A.S., Mkrtchyan S.H. The electro elastic Rayleigh waves in the waveguide with an electrically closed or open surfaces	12
Bagdasarian G.E., Danoyan E.H. Main equations and boundary conditions of vibrations and stability of three-layered magnetostrictive plates in a transverse magnetic field	31
Balasanyan E.S. Asymptotic solution of one mixed boundary problem of anisotropic two-layer plate with incomplete contact between the layers	47
Ghulghazaryan G.R., Ghulghazaryan L.G., Mikhasev G.I. Free interfacial and boundary vibrations of thin elastic circular cylindrical shells with free ends	61

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

70-ամյակ	3
Բելուբեկյան Մ.Վ., Գրիշկո Ա.Մ. Երկշերտ ուղղանկյուն սալի կենտրոնացված ծռման տատանումները շերտերի միջև սահքի առկայության դեպքում.....	4
Ավետիսյան Ա.Ս., Մկրտչյան Ս.Հ. Ռելեյի էլեկտրաառաձգական ալիքները էլեկտրականապես բաց կամ փակ մակերևույթներով ալիքատարում	12
Բաղդասարյան Գ., Դանոյան Է.Հ. Մագնիսական դաշտում գտնվող մագնիսատրիկցիոն եռաշերտ սալերի տատանումների և կայունության հիմնական հավասարումներն ու եզրային պայմանները	31
Բալասանյան Եվ. Ս. Անիզոտրոպ երկշերտ սալի մի խառը եզրային խնդրի ասիմպտոտիկ լուծումը շերտերի միջև ոչ լրիվ կոնտակտի դեպքում	47
Ղուլդազարյան Գ.Ռ., Ղուլդազարյան Լ.Գ., Միխասև Գ.Ի. Ազատ ծայրերով բարակ առաձգական շրջանային զլանային թաղանթների սեփական ինտերֆեյս և եզրային տատանումները	61