

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ ՈՒԹ Յ ՈՒՆ

Հակոբյան Վ.Ն., Հակոբյան Լ.Վ. Երկպարբերական միջֆազային դեֆեկտներ պարունակող կտոր առ կտոր համասեռ տարածության լարվածային վիճակը.....	3
Հունանյան Ա.Ա. Սահքի նորմալ, ալիքի անկայունությունը թույլ անհամասեռությամբ նյութից ալիքատարում.....	16
Արաբյան Մ.Հ. Պտտման թաղանթի տատանումների խնդրի ընդհանրացված տատանումների ձևի ողորկությունը՝ կախված որոշ ոչ հանրագումարելի գործակիցներից.....	28
Բելուբեկյան Մ.Վ., Մարտիրոսյան Ս.Ռ. Գերձայնային պանելային ֆլատերի խնդրի մասին կենտրոնացված իներցիոն զանգվածի և մոմենտի առկայության դեպքում.....	41
Կիրակոսյան Ռ.Մ., Ստեփանյան Ս.Պ. Եզրում առաձգական ամրակցված, մասնակիորեն բեռնավորված, կլոր, օրթոտրոպ սալի ոչ դասական եզրային խնդիրը.....	59
Միքաելյան Հ.Հ. Ուղղանկյուն առաձգական սալի ֆլատերը գերձայնային գազի հոսքի և սալի եզրերում իներցիոն մոմենտների առկայության դեպքում.....	71

СОДЕРЖАНИЕ

Акопян В.Н., Акопян Л.В. Напряжённое состояние кусочно-однородного пространства с двоякопериодической системой межфазных дефектов	3
Унанян А.А. Неустойчивость нормальной сдвиговой волны в упругом волноводе из слабо-неоднородного материала.....	16
Арабян М.О. Гладкость обобщённых форм колебаний в задаче колебаний оболочки вращения в зависимости от некоторых несуммируемых коэффициентов.....	28
Белубекян М.В., Мартиросян С.Р. О задаче сверхзвукового панельного флаттера при наличии сосредоточенных инерционных масс и моментов	41
Киракосян Р.М., Степанян С.П. Неклассическая краевая задача упруго зашпелённой по краю частично нагруженной круглой ортотропной пластинки	59
Микаелян А.О. Флаттер упругой прямоугольной пластинки при сверхзвуковом обтекании и наличии инерционных моментов на кромках	71

CONTENTS

Hakobyan V.N., Hakobyan L.V. Stress state of piece-wise homogeneous space with doubly-periodic system of interphase defects.....	3
Hunanyan A.A. The instability of shear normal wave in elastic waveguide of weakly inhomogeneous material.....	16
Arabyan M.H. The smoothness of generalized waveforms for the problem of rotation of the shell oscillations depending on certain nonsummable coefficients.	28
Belubekyan M.V., Martirosyan S.R. On a problem of supersonic panel flutter in the presence of concentrated inertial masses and moments	41
Kirakosyan R.M., Stepanyan S.P. Non-classical boundary value problems of elastically fastened on the edge, partially loaded, round orthotropic plate	59
Mikaelyan H.H. Flutter of the elastic rectangular plate in supersonic gas flow at the presence of inertial moments at the edges	71