

		■ Ինդէքս 77708 Индекс	
■	ՄԵԽԱՆԻԿԱ	Հատոր	
	МЕХАНИКА	Том	61 №1 2008
	MECHANICS	Volume	■

Բովանդակություն		Содержание
Գրգորենկո Յարոսլավ Միքայելի (Օննդյան 80-ամյակի առթիվ)	3	ГРИГОРЕНКО ЯРОСЛАВ МИХАЙЛОВИЧ (К 80-летию со дня рождения)
Կ.Լ. Աղայան, Է.Խ. Գրիգորյան Առաձգական ամրանով կիսահարթության կոնտակտային խնդրի լուծման մասին	5	Агаян К.Л., Григорян Э.Х. О РЕШЕНИИ КОНТАКТНОЙ ЗАДАЧИ ДЛЯ ПОЛУПЛОСКОСТИ С УПРУГИМ КРЕПЛЕНИЕМ
Ա.Հ. Բաբլոյան, Ա.Վ. Բաղդասարյան. Ուղղահայաց ճաքով թուլացված ուղղանկյան ձկվածքը	15	Баблюян А.А., Багдасарян А.В. ИЗГИБ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, ОСЛАБЛЕННОГО ВЕРТИКАЛЬНОЙ ТРЕЩИНОЙ
Մ. Վ. Բելուբեկյան, Դ. Հ. Մեդրյան Առանձգական մակերևութային ալիքների տարածման եռաչափ խնդիր խորանարդային սիմետրիա ունեցող առաձգական կիսատարածություններում	23	Белубекян М. В., Медрян Д. Э. ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ЗАДАЧА РАСПРОСТРАНЕНИЯ УПРУГИХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОЛН В ПОЛУПРОСТРАНСТВЕ СО СВОЙСТВАМИ КУБИЧЕСКОЙ СИММЕТРИИ
Կապանաձե Գ.Ա. Պարբերական տեղադրված հավասարամուր անցքերով թուլացված կիսահարթության համար առաձգականության տեսության մի հարթ խնդրի մասին	30	Капанадзе Г. А. ОБ ОДНОЙ ЗАДАЧЕ ПЛОСКОЙ ТЕОРИИ УПРУГОСТИ ДЛЯ ПОЛУПЛОСКОСТИ, ОСЛАБЛЕННОЙ ПЕРИОДИЧНО РАСПОЛОЖЕННЫМИ РАВНОПРОЧНЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ
Ա. Վ. Քերոպյան Առաձգական կիսահարթության և անվերջ սալի համար կոնտակտային խնդիրների լուծումը, որոնք ուժեղացված են մասնակիորեն տանձված տարբեր համասեռությամբ ստրիկներներով	37	Керопян А. В. РЕШЕНИЕ КОНТАКТНЫХ ЗАДАЧ ДЛЯ УПРУГОЙ ПОЛУПЛОСКОСТИ И БЕСКОНЕЧНОЙ ПЛАСТИНЫ, КОТОРЫЕ УСИЛЕНЫ ЧАСТИЧНО СКЛЕЕННЫМИ РАЗНОРОДНЫМИ СТРИНГЕРАМИ
Ա.Մ.Սարգսյան Առաձգականության տեսության մի խնդրում լարումների եզակիության մասին	48	Саргсян А. М. ОБ ОСОБЕННОСТИ НАПРЯЖЕНИЙ В ОДНОЙ ЗАДАЧЕ ТЕОРИИ УПРУГОСТИ ДЛЯ КЛИНА
Վ. Ռ. Բարսեղյան, Գ. Ա. Գևորգյան Լարումների անընդհատության հաշվառումը վերջավոր տարրերի մեթոդով սալերի ծոման խնդիրների լուծման ժամանակ	54	Барсегян В. Р., Геворкян Г. А. УЧЕТ НЕПРЕРЫВНОСТИ НАПРЯЖЕНИЙ ПРИ РЕШЕНИИ ЗАДАЧ ИЗГИБА ПЛАСТИН МЕТОДОМ КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
Լ.Ա.Մովսիսյան Անիզոտրոպ ձողերի կայունության մասին	63	Мовсисян Л.А. К УСТОЙЧИВОСТИ «АНИЗОТРОПНЫХ» СТЕРЖНЕЙ
Ջ.Ն.Դանեդյան, Ա.Խ.Բերբերյան Սահքի էլեկտրաառաձգական ալիքի ուժեղացումը և կլանումը շեղանկյուն 222 դասի պեզոէլեկտրիկ բյուրեղից և կիսահաղորդից կազմված շերտավոր համակարգում	69	Даноян З.Н., Берберян А.Х. УСИЛЕНИЕ И ПОГЛОЩЕНИЕ АКУСТОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ВОЛН В СИСТЕМЕ, СОСТОЯЩЕЙ ИЗ РОМБИЧЕСКОГО ПЬЕЗОЭЛЕКТРИКА КЛАССА 222 И ПОЛУПРОВОДНИКА
Ֆ.Բ. Բադալով, Բ.Ա. Խուդայարով Ֆլատերի կրիտիկական ժամանակի և կրիտիկական արագության վրա թոշող սարքի նյութի առաձգամածուցիկ հատկությունների ազդեցության ուսումնասիրությունը	75	Бадалов Ф.Б., Худаяров Б.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ВЯЗКОУПРУГОГО СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА КОНСТРУКЦИЙ ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА НА КРИТИЧЕСКОЕ ВРЕМЯ И КРИТИЧЕСКИЕ СКОРОСТИ ФЛАТТЕРА
Վ.Վ. Ավետիսյան, Ս.Ռ. Մարտիրոսյան Շարժական օբյեկտի երաշխավորված փնտրման դեկլարումը ըստ նվազագույն լուսային էներգածախսերի	83	Аветисян В.В., Мартиросян С.Р. УПРАВЛЕНИЕ ГАРАНТИРОВАННЫМ ПОИСКОМ ПОДВИЖНОГО ОБЪЕКТА ПРИ МИНИМАЛЬНЫХ СВЕТОВЫХ ЭНЕРГОЗАТРАТАХ