

Բ ՈՎ Ա Ն Դ Ա Կ ՈՒԹ Յ ՈՒՆ

էշ

ԿԵԹԵՆԱՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆ

Գ. Լ. Պետրոսյան, Դ. Գ. Նևրսիսյան: Վերջապետ իրականների մեթոդով կոնսական մատրի- ցայում ծանոթանալու նշանների ձևավորման պրոցեսների հետազոտման մի հաշվիչ ծրագրի մասին	3
Ա. Մ. Մարտիրոսյան, Ա. Մ. Սիմոնյան: Կոմպոզիցիոն նյութից պատրաստված քաղաղա- պատ խողովակների մոմիման հարցի մասին	12
Լ. Մ. Մուրադյան, Ի. Ն. Բաբանդյան: Պնդացոյ ձուլակտորի կեղևի լարվածային և դե- ֆորմացիոն վիճակը	17
Ա. Ի. Բաբիսենկո: Հարթ վեցոցակ մեխանիզմներում ճնշման անկյունների օպտիմիզա- ցում՝ քառակուսիների ուղիղ ձևերում հարմարագույն միջոցով	23
Ա. Կ. Գևորգյան: Պատահական գործոնների ազդեցությունը ատամնափշի ատամի դիմաց- կունությունն սահմանի փոփոխական գործակցի արժեքի վրա	25

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐ

Ա. Հ. Սահակյան, Յ. Խ. Ղազարյան, Ռ. Ա. Կոտիկյան: Ընթացիկ որմնանցքերով երկաթ- բետոնյա կոշտության միջուկներում ճաքերի առաջացման և բացման առանձնա- հատկությունները թորիդոնական ուժերի ազդեցության տակ	31
Վ. Ա. Սմիռնով, Կ. Բ. Շչեբրինա: Ուղղանկյուն թիթեղի տատանման ձևի և հաճախակա- նության որոշումը զոլոզրսիֆիկացան ինտերֆերոմետրային եղանակով	19

ՀԻՄՐՈՏԵՆՆԻԿԱ

Բ. Ա. Տադևիսյան, Վ. Ս. Սարկիսյան, Ա. Վ. Շիրաճով: Երջանածն տեղի ունեցող ար- տադրաթափանների պահեստարաններից հեղուկի զտման մասին	47
--	----

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

МАШИНОСТРОЕНИЕ

Г. Т. Петросян, Г. Г. Нерсисян. Об одной вычислительной программе исследования процессов формирования пористых материалов в конических матрицах методом конечных элементов	3
М. М. Мартirosян, А. М. Симонян. К вопросу об опрессовке тонкостенных труб из композиционного материала	12
Т. М. Мурадян, Р. Н. Барсегян. Напряженно-деформированное состояние корки затвердевающего слитка	17
А. И. Борисенко. Оптимизация углов давления в плоских шестизвенных механизмах путем рациональной компоновки составляющих четырехзвенников	21
А. К. Геноркян. Влияние случайных факторов на величину коэффициента изгибания предела выносливости зуба зубчатого колеса	28

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

А. О. Саилян, Ю. Х. Газарян, Р. А. Котикян. Особенности образования и раскрытия трещин в монолитных железобетонных ядрах жесткости проемами при действии горизонтальных нагрузок	34
В. А. Смирнов, К. Б. Шербина. Определение частот и форм колебаний прямоугольных пластинок методом голографической интерферометрии	40

ГИДРОТЕХНИКА

М. А. Таракчан, В. С. Саркисян, А. В. Шибанов. О фильтрации протекоч и хранения круглой формы	45
---	----

