

Բ Ո Վ Ա Ն Կ Ա Ն Ո Ւ Թ Յ Ա Ի Ն

ՇՆԱՐԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄՆԵԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

Վ. Վ. Փիննալյան, Ս. Ա. Մաղդուսյան. Ընդմիջած մեռադական ձողերի հաշվարկի ունի- ֆիկացիայի հնարավորության շուրջը՝ պողպատե և ալյումինե կոնստրուկցիաների նախագծման նորմաների վերանայման կապակցությամբ	3
Վ. Ա. Կարապետյան. Թևթև երկաթբետոնե հեծանների սեղմված բետոնում լարումների բաշխման լրացրիմենտալ ուսումնասիրություն	9
Վ. Գ. Ղուկասյան, Ռ. Ս. Մինասյան. Պանելներից ահաբի (շեղման) ամրությունը որոշելու մոտավոր եղանակ	18

ՄՆԵՆԵԱՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆ

Ս. Ա. Գառապտյան, Մ. Գ. Ստակյուն, Բիկյային ծածան և ստատիկ ոլորման համատեղ ազդեցության դեպքում պողպատի դիմացիկունության վերաբերյալ	24
---	----

ԷՆԵՐԳԵՏԻԿԱ

Ի. Ս. Միլիոնյան. Դինամիկ բնութագրերը էրսպոնենցիալ-սինուսոիդալին ֆունկցիաներով մոտարկելու մեթոդ	30
Վ. Ն. Սուլիկ. Ջեֆ րեռնվածքի ուղղորդող բաշխման անսլոգային սարքի ոլորտային աւսումնասիրությունը	36
Ի. Հ. Ավետիսյան. Հլեկտրական և մագնիսական ստատիկ դաշտերի էլեկտրոդներին մակն- րությունները	44

ԳԻՏԱԿԱՆ ՆՈՐԻՐ

Յ. Ա. Նալոյան. Հեռնային ջրերգունիչի ստորաարահի հիդրավիկական հաշվարկը սկզբնա- կան էլքի առկայության դեպքում	49
Լ. Գ. Սակոբով, Ա. Ն. Գլադկին, Վ. Ա. Սկոբլով. Սկանդինավիա սահմանային պլաստիկու- թյան ուսումնասիրությունը	52
Լ. Ա. Հակոբյան, Գ. Ս. Բաբոնեյսկի. Կաշտ մակերևույթներին կառուցականման պոլիմեր- ների կողման ածի ջերմաստիճանային կուպի շուրջը	54
Մ. Ա. Սոկոլոսկով. Ջերմափոխանակությունը ժողովրդի սանիցման ժամանակ	57

СОДЕРЖАНИЕ

СТРОИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА

<i>В. В. Пинаджян, С. А. Багдасарян.</i> О возможности унификации расчета сжатых металлических стержней в связи с пересмотром норм проектирования стальных и алюминиевых конструкций	3
<i>В. А. Карапетян.</i> Экспериментальное изучение распределения напряжений ε сжатом бетоне балок из легкого железобетона	9
<i>В. К. Гукасян, Р. С. Минасян.</i> Приближенный способ определения прочности панелей при перекосе	18

МАШИНОСТРОЕНИЕ

<i>С. А. Гаспарян, М. Г. Стакян.</i> О выпуклости стали при совместном изгибном и статистическом кручении	24
---	----

ЭНЕРГЕТИКА

<i>Д. С. Мелконян.</i> Метод аппроксимации динамических характеристик экспоненциально-синусоидальными функциями	30
<i>В. Н. Бухин.</i> Исследование точности аналогового устройства для оптимального распределения нагрузок на ТЭЦ	36
<i>Д. О. Аветисян.</i> Эквиэнергетические поверхности электрических и магнитных статических полей	44

НАУЧНЫЕ ЗАМЕТКИ

<i>Х. А. Навоян.</i> Гидравлический расчет галерей горного водоприемника при наличии начального расхода	49
<i>Л. Д. Соколов, А. Н. Гладких, В. А. Скуднов.</i> Исследование предельной пластичности скандия	52
<i>Л. А. Акопян, Г. М. Бартеня.</i> О температурной зависимости силы прилипания каучукоподобных полимеров к твердым поверхностям	54
<i>М. А. Степанова.</i> Теплообмен при замораживании морской воды	57