

Յ Ո Վ Ա Ն Կ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Լ

էշ

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԵՆԱՆԻԿԱ

Ս. Ս. Գարբնեյան, Ա. Ա. Հովսեփյան: Սեյմսիկ ազգեցությունների տակ կատույցների հաշվարկն ըստ երկրաշարժերի սեյսմոգրամների և վելոսոփոգրամների	3
Է. Ն Խաչիյան, Վ. Ա. Համբարձումյան, Հ. Գ. Սարգսյան: Սեյսմիկ ազգեցությունների ժամանակ շիմնատակի և կատույցի փոխազդեցության հաշվառման մի պարզագույն մեթոդ	9

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐ

Ս. Գ. Իսենիսյան, Հ. Հ. Քյուլզագյան: Բնական ծակոտիկն լցանյութերով բխուսներից իտաղ ամրանալորված էլեմենտների նորմալ հաավածքների ամրությունը	14
Յու. Ա. Գասպարյան, Ա. Գ. Մանուչարյան: Ներքին առաջգահան հենված միջադիրով սեղանանսային ձախակլանիչի ձաշնագիտական բնութագրերը	20
Թ. Ս. Միլաոյան: Խոշորագանել շենքերի արտաքին պատերի լարվածային և զեֆորմացիոն վիճակը	25

Է Լ Ե Կ Տ Ր Ա Տ Ե Խ Ն Ի Կ Ա

Տ. Ա. Նալյան, Տ. Մ. Նվմենի, Ռ. Ե. Հակոբյան: Հզոր հիդրոգեներատորի ստատորի ջերմային զեֆեկտների հետազոտումը մաթեմատիկական մոդելավորման միջոցով	30
---	----

Հ Ի Գ Բ Ա Վ Լ Ի Կ Ա

Ա. Մ. Ղազարյան, Մ. Յու. Կուզնեցով: Խոնավափոխանակումը աերացիայի և գրունտային ջրերի գոտում	34
--	----

ԳԻՏԱԿԱՆ ՆՈՒԹԵՐ

Բ. Բ. Շատիրյան: Ալյուստային գործիքի մատրիցայի մեջ հատիկների բաշխման ծրագրերը ընտրությունը	40
Է. Վ. Ղառւյան, Ս. Ե. Չիվիչկյան: Բազմաշափ բացարձակ կալուն ոչ զծային ավտոմատ կառավարման համակարգերի մի գասի սինթեզի մասին	43
Գ. Գ. Ավետիսյան: Բենտոգենյան նստազալիների բենտոցման մեթոդ	47

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

СТРОИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА

- С. С. Дарбинян, А. А. Овсепян.* К расчету сооружений на сейсмические воздействия по сейсмограммам и велосиграммам землетрясений 3
- Э. А. Хачиян, В. А. Амбарцумян, А. Г. Саркисян.* Упрощенный способ учета взаимодействия сооружения с основанием при сейсмических воздействиях 9

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

- С. Г. Ионнисян, А. А. Гюльзадя.* Прочность нормальных сечений смешанно армированных элементов из бетонов на естественных пористых заполнителях 14
- Ю. А. Гаспарян, А. Г. Манучарян.* Акустические характеристики резонансного звукопоглотителя с внутренней упруго опертой панелью 20
- Р. С. Минасян.* Напряженно-деформируемое состояние наружных стен крупнопанельного здания 25

ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

- Т. А. Насаян, Т. М. Нэмени, Р. Е. Акопян.* Анализ термических дефектов статора мощного гидрогенератора методом математического моделирования 30

ГИДРАВЛИКА

- С. М. Казарян, М. Я. Кузнецов.* Влагообмен в зоне аэрации и грунтовых вод 34

НАУЧНЫЕ ЗАМЕТКИ

- Р. Б. Шатворян.* Выбор программы распределения зерен в матрице алмазного инструмента 40
- Э. В. Карсян, С. Е. Чимишкян.* Метод синтеза класса абсолютно устойчивых нелинейных многомерных систем автоматического управления 43
- Г. Г. Аветисян.* Метод поляризации рентгеновского излучения 47

