

ՄԵՔԵՆԱՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆ

Մ. Գ. Ստակյան, Ն. Ս. Իսախանյան, Ա. Ի. Բարխսենկո: Հոգնածային փորձարկում-
ների օպտիմիզացման հարցերը 3

ՀԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԿԱՌՈՒՑՎԱՆՔՆԵՐ

Ո. Հ. Խաչատրյան, Գ. Կ. Մարտիկյան: Երկրաչարժականությունը խնդիրներում ալի-
թային տեսության օգտագործման զործնական մեթոդ 15

Տա. Ա. Գրսպարյան, Ա. Վ. Ուսակյան, Ո. Ա. Մարգարյան: Առանցական կապերի
վրա զրկած ներքին պանելով ջածր հաճախականությունը ուղեծանոցային ձայնա-
կանիի աւիանիան հաճախությունների որոշումը 19

ԷՆԵՐԳԵՏԻԿԱ

Է. Ա. Էրմեյցյան: Էլեկտրական համակարգի կառուցումը հեծրի հաշվան մի մե-
թոդը մասին 24

ՉԱՓՅԱԿԱՆ ՏԵՆՆԻՎԱ

Վ. Թ. Վարդանյան, Վ. Վ. Վարդանյան, Ն. Վ. Վարդանյան: Հաճախականային էլեկ-
տրոնիկայի ալիգոտեղոնանսային ձեծման հայտնի 32

ՏԵՆՆԻԿԱԿԱՆ ԿԻՔԵՐՆԵՏԻՎԱ

Ա. Ա. Մուրդյան: Բազմաշարքերակ համատեղելի տմրդացման և տեղաբաշխման ալ-
գորիթմ 33

ՀԻՔԻՏԵՆՆԻԿԱ

Ս. Ա. Անսեյան, Վ. Ո. Սարգսյան: Բնահողային ջրերի և ձակառկեն լուծույթները որակի
կանխորոշումը թունաոնմեկատերի և պարարտանյութերի օդաազորման դեպքում 37

ԳԵՏԱԿԱՆ ՆՈՔԵՐ

Ր. Ղ. Հարությունով, Թ. Ա. Նուրաջյան: Վինիլալեդատի ալիտվության էլեկ պարամետ-
րի հալանահանությունը բաշխման գրենքի սահմանում 41

Վ. Հ. Թոմսոյան, Թ. Գ. Մարտիրոսյան: Զրի անհաղաարարալի շարժումը հատակի կո-
րագիծ կարճածր ունեցող սրանցքներում 44

Ո. Հ. Փոստյան: Հաստատուն էլեկտրական դաշտի ազոնգությունը հետերոգենացման պրո-
ցեսի վրա բարձր հաճախահան ֆոտոէլեմենտում 50

МАШИНОСТРОЕНИЕ

- М. Г. Стакян, И. С. Исаханян, А. И. Борисенко. Вопросы оптимизации испытаний на усталость 3

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

- С. О. Хачатрян, Г. К. Мартикян. Практический метод применения волновой теории в задачах сейсмостойкости 15
- Ю. А. Гаспарян, А. В. Аршакиан, С. А. Маркарян. Определение собственных частот широкополосного резонансного звукопоглотителя с внутренней панелью на упругих связях 19

ЭНЕРГЕТИКА

- Э. А. Этмекчян. Об одном методе расчета установившегося режима электрической системы 24

ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

- В. Р. Варданян, В. В. Варданян, Н. В. Варданян. Дифференциальный пьезорезонансный датчик давления с частотным выходом 28

ТЕХНИЧЕСКАЯ КИБЕРНЕТИКА

- А. А. Мурадян. Современный многовариантный алгоритм компоновки и размещения 32

ГИДРОТЕХНИКА

- С. А. Анонян, В. С. Саркисян. Прогноз качества поровых растворов и грунтовых вод при применении ядохимикатов и удобрений 37

НАУЧНЫЕ ЗАМЕТКИ

- Б. Г. Арутюнов, Т. А. Налчаджян. Определение закона распределения вероятностей выходного параметра активности полилизата 41
- В. О. Токмаджян, Р. Г. Мартиросян. Неравномерное движение воды в каналах с криволинейным очертанием профиля дна 43
- М. А. Кучурян. Влияние постоянного электрического поля на процесс гетеродинамирования в высокочастотном фотоэлементе 47