

Ռ. Գ. Քննչկեյան, Մ. Հ. Խաչիկյան. Երկշերտ պիեզոէլեկտրական շարժարկների ինքնատաքացման փորձարարական հետազոտում	207
Գ. Ե. Այվազյան, Գ. Ս. Բարսեյան, Հ. Գ. Բախշեցյան. Ջերմամշակումների ազդեցությունը սիլիցիումում օքսիդացման պաթենթավորման արատների առաջացման վրա	211
Ս. Գ. Ազրալյան, Հ. Ա. Ասատրյան, Հ. Հ. Մկրտչյան, Ռ. Գ. Սամվելյան, Ս. Ա. Ասիլա. Թուշի և տաշեղենից ստացված եռակարված պոզպատի կառուցվածքը և հատկությունները	216
Ա. Խ. Ավագյան, Փ. Գ. Դոխոպյան, Ս. Խ. Խոսրովեցյան. Նուրբ բաղմարյունողային շերտերի լալերային վերաբյուրեղացման եղանակ	222
Ս. Ե. Ջիմիշկյան. Նորմալ պերիշիտոզ հատկանիշի ընդունումը բազմակապ ավտոմատ կառավարման համակարգերի համադրման խնդրում	227
Ն. Հ. Խաչիկյան, Ա. Գ. Փարսեյան. Օդակային տիպի տեղային հաշվողական ցանցի տրանսպորտային կայանների միացման հաջորդականության որոշումը	232
Վ. Ա. Սարգսյան, Ա. Փ. Չիսլյան, Ա. Ա. Սարգսյան. Կախված և էմուլսացված նյութեր պարունակող հեղուկների դատմը շառավղային զտիչով	236
Ա. Ա. Սարգսյանյան. Անսկզմիկ մածուցիկ հեղուկի լներգիայի կորուստի հաշվարկը հարթ զուգահեռական լիսյունացված ճնշումային շարժման դեպքում	240
Ս. Շ. Նուրիջանյան. Ճնշման սկզբնական դրագինետի հաշվառումը գետնի համարժեքային շերտի եղանակում	245
Է. Հ. Խաչատրյան. Ստորգետնյա ջրերի ուժի մի կանխագուշակումը մաթեմատիկական մոդելավորման մեթոդով	249
Ս. Ս. Աղայան, Բ. Ռ. Գյալքոստյան. Ոչ գծային երկրեկտով I.C էլեկտրական շղթաները բնութագրող գինամիական մոդել	255
Ա. Ա. Սարգսյանյան. Կոորդինատական խողովակում մեծապայմանիկ հեղուկի շահաստացված զուգահեռաշերտ շարժումը	259
Վ. Վ. Հովհաննիսյան. Սուզակային տիպի բաշխիչների հիդրավլիկական լուման և աճախցանման հետազոտությունը	263
Հ. Ա. Համբարձումյան, Վ. Ե. Առուստամյան, Մ. Ս. Հովսեփյան, Գ. Ա. Չալիկյան. Երկուղի միաճուլլ ձայնաէլեկտրոնային կոնվոլվեր	268
Ս. Գ. Կյուրեղյան. Հեղուկի դանգվածի անուղղակի շարժումները պահեստարաններում	272
Ս. Հ. Հակոբյան, Մ. Ս. Հակոբյան. Գազափոխադրման համակարգի հաստատված ուժի մի հոսքարաշխման հաշվարկում զգալիության վերլուծությունը	277
Ռ. Ե. Սարգսյան. Հարմարվող մարդ-մեքենայական ընթացակարգեր նրկխոսություն համակարգների համար. Հաղորդում 2. Հատ ուղղության ածանցյալների մեթոդ	282
Ա. Ա. Վարդանյան, Գ. Ա. Փակարյան, Ա. Ս. Շաքոյան. Շրջադասի սխեմաներում գործող արագ վերականգնվող դիոդների շարժումը	285

СОДЕРЖАНИЕ

Р. Г. Кеошкярян, М. Г. Хачикян. Экспериментальное исследование саморазогрева биморфных пьезоэлектрических приводов	207
Г. Е. Айвазян, Г. С. Бабалян, А. Г. Бахшецян. Влияние термообработок на образование окислительных дефектов упаковки в кремнии	211
С. Г. Агбалян, Г. А. Асатрян, Г. Г. Мкртчян, Р. Г. Самвелян, С. А. Асипа. Структура и свойства спеченной стали, полученной из чугуниной стружки	216
А. Х. Авагян, Ж. Г. Дохоян, С. Х. Худавердян. Метод лазерной рекристаллизации тонких поликристаллических слоев	222
С. Е. Чимшикян. Концепция нормальной доминантности в задаче синтеза многосвязанных систем автоматического управления	227
Н. Г. Хачиян, А. Г. Тарханян. Определение последовательности включения транспортных станций в кольцевую локальную вычислительную сеть	232
В. С. Саркисян, А. Ж. Читчян, А. А. Саргсян. Фильтрация жидкости, содержащей взвешенные и эмульгированные вещества из радиальных фильтрах	236
А. А. Саруханян. К расчету потерь энергии несжимаемой вязкой жидкости при нестационарном плоскопараллельном напорном движении	240
С. Ш. Нуридджанян. Учет изначального градиента напора в методе эквивалентного слоя грунта	245
Э. А. Хачатрян. Прогноз режима подземных вод методом математического моделирования	249
С. С. Агаян, Р. Р. Гюльбудагян. Динамическая модель описания нелинейных LC электрических цепей с двухполюсником	255
А. А. Саруханян. Нестационарное ламинарное движение вязко-пластичной жидкости в круглой цилиндрической трубе	259
В. В. Оганесян. Исследование гидравлического защемления и облитерации в золотниках управления плунжерного типа	263
О. А. Амбарцумян, В. В. Арустамян, М. С. Осибян, Г. А. Чаликян. Двухканальный монолитный акустоэлектронный конвольвер	268
С. Г. Кюрегян. Косвенные измерения массы жидкости в резервуарах	272
С. Г. Акопян, М. С. Акопян. Анализ чувствительности в расчетах потоковраспределения установившихся режимов систем транспорта газа	277
Р. Е. Саркисян. Адаптивные человеко-машинные процедуры для диалоговых систем. Сообщение 2. Метод производных по направлению	282
А. А. Вардакян, Г. А. Макарян, С. А. Шабоян. Сравнительный анализ принципов оптимального конструирования быстродействующих днюдов для работы в инверторных схемах	288