

Բ Ո Վ Ա Ն Գ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

62

Էջեկտրասեյսնիկա

Յու. Մ. Շտեյնազարյան. Գինեթրատորների ռոտորների անկայուն տատանումները բարդ էլեկտրական սխեմաներում՝ առանձին զենիթատորների և կայանների վերաբերյալ առանցքային զեպրում	3
Ն. Ս. Ռարսեյան. Բաղաճայա յնեռնեքով սինթրոն մեքենայի ստատորի ալիսիվ դիմադրությունը հոսանքի բարձր հարժոնիկների նկատմամբ	10
Գ. Ի. Հակոբյան. Գծային էլեկտրական սխեմաների ձևափոխման մասին	15

Հիդրոսեյսնիկա

Ս. Ս. Մարսեյան. Ռեակտիվ սլոթիկների ուղիղ ցանցում էներգիայի ժայռային կորուստների վրա մակերևութի խորդու բորդու թյան ազդեցության էքսպերիմենտալ ուսումնասիրությունը	22
Ս. Գ. Մելրոմովա. Պիկային կարողության հազորդման էկոնոմիկ էքսպերիմենտալ խոշնչու մասին	27

Մեխանիկա

Գ. Խ. Գևորգյան. Հիստերեզիսի ուղղանկյուն ողակ ունեցող ֆերրիտների մասման հուսայինության հետազոտությունը	35
---	----

Գրուհնների մեխանիկա

Զ. Դ. Տեր-Մարտիրոսյան. Կապային բնտնողերում յարժաճային վիճակի անստացիոնարության մասին. զրեռնաժի բաղաճայության զեպրում	40
--	----

Հիդրաուրակոն կոնստուկցիաներ

Տ. Խ. Գևորգյան. Ծաղ մոմենտների փոփոխման բնույթի ազդեցությունը երկաթե-տան էլեմենտների տատանումների էներգիայի ջրման վրա	49
---	----

Դիսալիան հորեր

Կ. Յ. Վարյազարյան. Ստատիստիկական փորձադեմների մեթոդի կիրառումը Սեանա լճի ջրային թայանը կազմելու գործում	57
Մ. Դ. Խաչիյան. Տատանողական շարժման տփիչների ստուգանքման ստեղծ	60
Ս. Գ. Մեյլան. Մաղնիսական զալտում ստեղծելիս ցածր ճեքմատիաններում ստեղծվող մաղնիսային տեքստուրայի մասին	62
Գ. Խ. Խուրիկյան. Շուտփիկային մամիչների աշխատանքային ընթացքի օդատկար գործողության գործակցի անալիզը գլանաձև նախաշինվածքները ջեկանստեղծելիս	63
Վ. Ս. Խաչատրյան. Բնական ջինանյութերի զեկտրատիվ հատկությունների վերաբերյալ	65

• СО Д Е Р Ж А Н И Е

Стр.

Электротехника

Ю. М. Шахназарян. Нестационарные колебания роторов генераторов в сложных электрических системах при ресинхронизации отдельных генераторов и станций	3
Н. С. Барсегян. Активное сопротивление статора явнополюсной синхронной машины токами высших гармоник	10
Г. Д. Акопджанян. О преобразовании линейных электрических схем	15

Гидротехника

А. С. Максудян. Экспериментальное исследование влияния шероховатости поверхности на концевые потери энергии (в прямой решетке реактивных профилей)	22
О. П. Щербакова. К вопросу определения экономической эффективности передачи пиковой мощности	27

Металлургия

Г. Х. Геворкян. Исследование надежности процесса прессования ферритов с прямоугольной петлей гистерезиса	35
--	----

Механика грунтов

Э. Г. Тер-Мартirosян. О нестационарности напряженного состояния глинистых грунтов при отсутствии дренажа	40
--	----

Строительные конструкции

Г. А. Гороян. Влияние характера изменения изгибающих моментов на рассеивание энергии колебаний железобетонных элементов	49
---	----

Научные заметки

К. А. Вардазарян. Применение метода статистических испытаний к составлению подного близка озера Севан	57
И. Г. Хачин. Стенд для тарировки датчиков колебательного движения	60
И. Г. Миян. О магнитной текстуре, создаваемой при низких температурах охлаждением в магнитном поле	62
Д. Х. Габриелян. Анализ коэффициента полезного действия рабочего хода кривошипных прессов при горячей осадке цилиндрических заготовок	63
В. А. Хачатурян. О декоративных свойствах природных строительных материалов	65



Сдано в производство 10/VII 1965 г. Подписано к печати 21/VIII 1965 г.
ВФ 06657. Заказ 315. Изд. 2579. Тираж 620. Объем 4,25 п. л.

Гипография Изд. АН Армянской ССР, Ереван, Барекамутян 24