

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Ստակյան Մ.Գ., Իսախանյան Ն.Ս., Ղալեչյան Ն.Ա. Միկրոկարծրության մեթոդի օգտագործումը հաքագության գործընթացների և մեքենամասերի ժամանակակից տմրացնող տեխնոլոգիաների անժամանակ գնահատման համար	123
Մինասյան Ռ.Ս., Դավենյան Ս.Ա. Խոշորատանել ջնեքերի կողմ ղիսֆրագմաների բարդացմաների անկյուններում տեղային լարումների դրսշումը	129
Բոտնաչյան Հ.Ա., Մարուխյան Ռ.Զ. Հայկական էներգետիկական գոտ էլեկտրական էներգիայի տալիսների ձևավորման հիմնական սկզբունքները	133
Թամրազյան Մ.Գ. Էլեկտրաէներգետիկական համակարգի կայունացված ռեժիմի (Y-Z) մեթոդի մասին	138
Արեշյան Գ.Լ. Հարթ էլեկտրամագնիսական ալիքի ներթափանցումը հաղորդող նյութի մեջ էլեկտրամագնիսադինամիկայի հավասարումների հիմքով	142
Հակոբջանյան Գ.Դ., Սաֆարյան Վ.Ս. Էլեկտրական շղթաների հաշվարկման տեղաբանական մեթոդների վերաբերյալ	147
Բրուտյան Վ.Կ., Սարգսյան Վ.Վ. Փսկ ուղեծրով բռնող սարքի շարժման կառավարման խնդրի վերաբերյալ	152
Բարսեղյան Է.Վ., Նալբանդյան Օ.Գ. Տեխնոլոգիական վառարան- ների ավտոմատ կառավարման ինքնակարգավորվող համակարգ	156
Վեքիլյան Ռ.Հ., Մաթասյան Ա.Ռ., Խաչատրյան Ռ.Մ. Մատրիցային լուսայնությունից աստղային տվյալի օպտիկական համակարգի պարամետրերի լուսություն հզորության չափանիշ	161
Մելիքյան Ն.Լ. Արտեզյան ջրաբեր շերտում սեղանավորված շատրվանով առանձին հորերի ելքի հաշվարկային մեթոդիկայի սառնի	165
Պողոսյան Մ.Մ., Հակոբյան Ն.Ս., Մարտիրոսյան Վ.Ա. ԿԱ ինդուկցիոն թափոնների ալիքային զորքերից ալիքային օպտիկական գոյացման օպտիկականությունների հետազոտությունը	169
Հովհաննիսյան Ս.Մ., Շահբազյան Վ.Վ. Վերականգնողական տարրերի կարգի ալիքային զորքերից ալիքային մագնետիկական մոդելների սառնի	173

СОДЕРЖАНИЕ

Стакян М.Г., Исаханян Н.С., Галечян Н.А. Использование метода микротвердости для оценки режимов современных упрочняющих технологий деталей машин и процессов трещинообразования	123
Минасян Р.С., Давсян С.А. Определение местных напряжений в углах проемов несущей диафрагмы крупнопанельного здания	129
Бурпачян Г.А., Марухян В.Э. Основные принципы формирования тарифов на электрическую энергию по Армянской энергосистеме	133
Тамразян М.Г. Об одном (Y-Z) - методе расчета установившегося режима электроэнергетической системы	138
Арешян Г.Л. Проникновение плоской электромагнитной волны в проводящее вещество на основе уравнений электромагнитодинамики	142
Акопджанян Г.Д., Сафарян В.С. К топологическим методам расчета электрических цепей	147
Брутян В.К., Саргсян В.В. К задаче управления движением летательного аппарата по замкнутой орбите	152
Барсегян Э.В., Налбандян О.Г. Самонастраивающаяся система автоматического регулирования технологических печей	156
Векилян Р.О., Матасян А.Р., Хачатрян Р.М. Точностной критерий выбора параметров оптической системы астродатчика с матричным фотоприемником	161
Меликян Н.Л. О методике расчета дебита одиночных фонтанирующих скважин, заложенных в артезианском водоносном горизонте	165
Погосян М.М., Акопян Н.С., Мартиросян В.А. Исследование закономерностей образования вредных окислов при сжигании отходов в топках котлов	169
Оганесян С.М., Шахбазян В.В. О математических моделях процесса разутюживания стачных пивов деталей верхней одежды	173

CONTENTS

Stakyan M.G., Issakhanyan N.S., Galechyan N.A. The use of the microhardness method for estimating the conditions of the modern technologies in machine parts and cracking processes	123
Minassyan R.S., Daveyan S.A. Specification of local stresses in the opening angles of a large bearing-ball building diaphragm	129
Bournachyan H.A., Maroukhyan V.Z. Main principles of rate calculation for electric power in the Armenian Power System.	133
Tamrazyan M.G. On (Y-Z) method of calculation for a steady-state conditions in the electric power system	138
Areshyan G.L. Penetration of a plane electromagnetic wave into a conductive substance based on electromagnetic dynamics equations . .	142
Hakobjanyan G.D., Safaryan V.V. On topological methods of electric circuit design	147
Brutian V.K., Sargsian V.V. About closed orbit flying objects control problem	152
Barseghyan E.V., Nalbandyan O.G. A self-regulating system of autocontrol for technological furnaces	156
Vekilyan R.H., Matassyan A.R., Khachatryan R.M. Fidelity criterion of optical system parameter selection of a star sensor with a photoreceiver	161
Melikyan N.L. On design procedure of single spouting well flow rate lying in an artesian water-bearing horizon	165
Poghossyan M.M., Hakopyan N.S., Martirosyan V.A. Investigation on formation laws of harmful oxides in burning the waste in steam generator furnaces.	169
Hovhanessyan S.M., Shahbazyan V.V. On mathematical models of the ironing process for ordinary seams of the outerwear details	173