

ԲՈՎԱՆԳԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱ

- Ա. Ա. Կարապետյան. Մասնիկների յիցսավորումը դադի խոններով, երբ հաշվի է առնվում էլեկտրական դաշտի հաստատման անցողիկ բնույթը 3

ԷՆԵՐԳԵՏԻԿԱ

- Ա. Գ. Մուրադյան, Վ. Ն. Մարտիրոսյան. էլեկտրամեխանիկական անցողիկ երևույթներում էլեկտրաէներգետիկական համակարգի հանգույցների դիֆերենցիալ հավասարմանները լուծող ԱՄԷՍ-2Մ անալոգիային սարքերը 11

Զափողական տեխնիկա

- Յու. Մ. Խոսայանց, Ա. Ս. Դադլյանյան. Զերմավույդի աշխատանքային դիսպոզիտի շերտա-է.շ.ու.-ի մարման և ազատ ծայրերի ցերմա-է.շ.ու.-ի ամոտմատ կոմպենսացման կամրջակային սխեմայի հաշվարկը 17
- Ռ. Մ. Մալիկյան. Տեղափոխումների տրանսֆորմատորային ձևափոխիչների մեկ դասի հաշվարկման բնդհանուր դրույթները 22

Հաշվողական տեխնիկա

- Շ. Շ. Սարգսյան. Կոմբինացիոն սխեմաների հուսալիության գնահատումը միակի սխալների նկատմամբ՝ հաշվի առած սխեմայի էլեմենտների կարևորությունը 28

ԻՄԱՔՆԵԱՇԻՄՈՒՄ

- Կ. Խ. Շանրազյան, Վ. Ա. Ձաղաղայան. Մոտավոր ուղղագիծ-ուղղորդ մեխանիզմների սինթեզման մի անայտիկ մեթոդի մասին 37

Շինարարական մեխանիկա

- Մ. Ա. Ձաղոյան. Սուրբ տեսության վարիացիոն մեթոդների էլիբրաուսը երկաթբետոնյա կոնստրուկցիաների հաշվարկում 42

ՀԻԴՐԱՎԻԿԱ

- Է. Պ. Աշխիյանց. Պոմպակայանի մղման խողովակաշարում բացասական հիդրավիկական հարվածի հարցի շուրջը 48

СОДЕРЖАНИЕ

Электротехника

- М. А. Карапетян. Зарядка частиц ионным газом при учете переходного характера установления электрического поля 3

Энергетика

- С. Г. Мурадян, В. Ш. Миртиросян. Аналоговые устройства АМЭС-2М, предназначенные для решения дифференциальных уравнений узла электроэнергетической системы в расчетах электромеханических переходных процессов 11

Измерительная техника

- Ю. М. Ходжазян, А. С. Шахкманян. Расчет мостовой схемы подавления нерабочего диапазона т. э. д. с. с автоматической компенсацией т. э. д. с. свободных концов терморезисторов 17
- Б. М. Мамиконян. Общие положения для расчета трансформаторных преобразователей одного класса 22

Вычислительная техника

- Г. Г. Сардарян. Оценка надежности комбинационных схем по отношению к одиночным сбоям с учетом важности элементов схемы 28

Машиностроение

- К. Х. Шахбазян, А. А. Джагацян. Об одном аналитическом методе синтеза приближенных прямых 37

Строительная механика

- М. А. Задоян. О применении вариационных методов теории ползучести при расчете статически-неопределимых железобетонных конструкций 42

Гидравлика

- Э. Н. Ащиянц. К вопросу об отрицательном гидравлическом ударе в магистральном трубопроводе насосной станции 48