

ЗМІСТ

A. Б. Богаевский, А. Н. Борисенко, Б. И. Кубрик, С. А. Литвиненко, Е.А. Борисенко	Влияние запаздывания по измерению частоты вращения на показатели регулирования мощной дизель-генераторной установки	3
Б. М. Горкунов, А. А. Тищенко, Шибан Тамер	Перспективы развития многопараметровых вихревых преобразователей	8
Б. М. Горкунов, О. А. Чорна, А. А. Тищенко	Розробка алгоритмічного і програмного забезпечення діагностичної системи оцінки стану електродвигунів на основі зовнішніх діагностичних показників	12
О. Н. Евсеєнко	Обзор существующих типов регуляторов температуры тепловых объектов	16
П. А. Качанов, А. А. Зуев, К. Н. Яценко	Методы реализации проективных преобразований в компьютерной графике	22
В.А.Крилова, М.Н.Грузин	Расчет коэффициентов цифрового фильтра сигнально-кодовой конструкции	26
О.В. Лавриненко	Математическое описание вибрационного процесса клапанного механизма ГРМ ДВС и его моделирование на базе электромеханических аналогий	30
С.М. Савицкий	Выравнивание графика электропотребления в энергосистеме путем использования теплоаккумуляторов	34
В.П. Северин, Е.Н. Никулина, Н.В. Трубчанова	Идентификация параметров системы управления производительностью парогенератора энергоблока АЭС	38
М.М. Сіренко, Б.М. Горкунов, С. Г. Львов	Функція перетворення вихорострумового перетворювача з немагнітними виробами.....	45
В. С. Сузdalь, А. В. Соболев. И. И. Тавровский	Синтез ПИД регулятора для многомерного процесса выращивания моноокристаллов	49
А. И. Швачка, Я. А. Довгополый, Е. В. Чернецкий	Разработка теоретических основ построения эффективных АСУТП при повышении числа критериев эффективности	55
Реферати.....		59
Рефераты		61
Abstracts.....		63