

ЗМІСТ

I ЕЛЕКТРОТЕХНІКА

| | |
|--|----|
| Яримбаш Д. С., Яримбаш С. Т., Дівчук Т. Є., Килимник І. М. ОСОБЛИВОСТІ РОЗПОДІЛЕННЯ МАГНІТНИХ ПОТОКІВ У РЕЖИМІ НЕРОБОЧОГО ХОДУ СИЛОВИХ ТРАНСФОРМАТОРІВ..... | 5 |
| Малюшевська А. П., Ющишина Г. М. ВПЛИВ МОРФОЛОГІЧНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ КОНДЕНСАТОРНИХ ПОЛІМЕРНИХ ПЛІВОК НА ЇХ ДЕФОРМАЦІЙНІ ВЛАСТИВОСТІ..... | 13 |
| Иванков В. Ф., Басова А. В. РАСЧЕТ ТЕПЛОВЫХ CFD-МОДЕЛЕЙ ТРАНСФОРМАТОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ С МАСЛЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ..... | 19 |
| Остренко М. В., Тиховод С. М. РАСЧЕТ ПОТЕРЬ В ЭЛЕМЕНТАХ КОНСТРУКЦИИ СИЛОВЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ И РЕАКТОРОВ МЕТОДОМ КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ С ГРАНИЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ ИМПЕДАНСНОГО ТИПА..... | 33 |
| Яримбаш Д. С., Коцур М. И., Яримбаш С. Т., Коцур И. М. ОСОБЕННОСТИ ТРЕХМЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ АСИНХРОННОГО ДВИГАТЕЛЯ..... | 43 |
| Андрієнко П. Д., Шило С. І., Каплієнко О. О. ДОСЛІДЖЕННЯ ДИНАМІЧНИХ РЕЖИМІВ ЕЛЕКТРОДВИГУНА ПОСЛІДОВНОГО ЗБУДЖЕННЯ З ІМПУЛЬСНИМИ СХЕМАМИ РЕГУЛЮВАННЯ ЕЛЕКТРОПРИВОДУ..... | 51 |

II ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА

| | |
|---|----|
| Ніценко В. В., Кулагін Д. О., Махлін П. В. ДОСЛІДЖЕННЯ ПОХИБОК ТРАНСФОРМАТОРІВ СТРУМУ У СИСТЕМАХ РЕЛЕЙНОГО ЗАХИСТУ В УСТАЛЕНИХ ТА ПЕРЕХІДНИХ РЕЖИМАХ ЕНЕРГОСИСТЕМИ..... | 59 |
| Доморошин С. В., Махлін П. В. ВИЗНАЧЕННЯ СПРАЦЬОВАНОГО РЕСУРСУ ЕЛЕГАЗОВОГО ВИМИКАЧА ТИПУ HGF 100/2 В, CGECALSTНОМЗА НЕЧІТКОЮ МОДЕЛЛЮ..... | 72 |