

## عنوان مقاله:

نوسانات سیم پیچ ترانسفورماتور با مدلسازی رفتار غیرخطی هسته

## محل انتشار:

هشتمین کنفرانس بین المللی برق (سال: 1372)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

حسین محسنی - دانشکده فنی دانشگاه تهران

گئورگ قره پتیان - دانشکده فنی دانشگاه تهران

بهزاد مشیری - دانشکده فنی دانشگاه تهران

## خلاصه مقاله:

مقاله حاضر روشی جهت مدلسازی اثر اشباع، پسماند و هیستریزیس در هسته ترانسفورماتورهای قدرت ارائه می دهد . بر مبنای روش مذکور برنامه ای نوشته شده است که به کمک آن رفتار سیم پیچ قابل اشباع با فرض برخورد موج کلیدزنی نوسانی به آن مورد بررسی قرار گرفته است .

## کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/35594>

