

عنوان مقاله:

پیشنهاد راهبردهایی جهت کاهش حوادث در ترانسفورماتورهای قدرت براساس اطلاعات آماری حوادث در شبکه برق منطقه ای تهران

محل انتشار:

هفدهمین کنفرانس بین المللی برق (سال: 1381)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

کرم کامیار - دانشکده برق - دانشگاه صنعتی امیرکبیر

گئورگ قره پتیان - شرکت متانیر - شرکت برق منطقه ای تهران

خلاصه مقاله:

این مقاله عیوبی را که در رابطه با ترانسفورماتورهای قدرت در شبکه انتقال و فوق توزیع شرکت برق منطقه ای تهران در سال های اخیر رخ داده را ارائه و دسته بندی کرده، و آن را با دسته بندی هایی که از ترانسفورماتور معیوب در سطح جهانی انجام گرفته، مقایسه کرده است. این عیوب ناشی از عوامل متعددی می باشند. در مورد این عوامل بحث شده و نهایتاً راهکارهایی پیشنهاد شده است که براساس آنها می توان حوادث در ترانسفورماتورهای قدرت را به حداقل رساند.

کلمات کلیدی:

ترانسفورماتورهای قدرت، حوادث، عیوب، اضافه ولتاژها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/36842>

