

## عنوان مقاله:

تخمین حالت به روش تخمین شاخه در سیستم های توزیع شعاعی

## محل انتشار:

بیست و چهارمین کنفرانس بین المللی برق (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

مهدی رحیمی - دانشکده برق، دانشگاه علم و صنعت ایران

صادق جمالی - دانشکده برق، دانشگاه علم و صنعت ایران

## خلاصه مقاله:

در این مقاله یک روش جدید تخمین حالت بر اساس تخمین شاخه برای سیستم های توزیع شعاعی ارائه شده است. به خاطر کثرت مشتریان، پایش 1 سیستم توزیع در هر مکانی که مصرف کننده قرار دارد، به صورت زمان حقیقی غیر عملی است. بنابراین یک تخمین گر حالت عملی باید بر اساس اندازه گیری در پست اصلی و چند اندازه گیری در نقاط مهم شبکه، بار تعداد زیادی از مشتریان را تخمین بزند.

## کلمات کلیدی:

سیستم های توزیع، اتوماسیون سیستم های توزیع، تخصیص بار، تخمین حالت

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/89422>

