

## عنوان مقاله:

تاثیر ریزشبهکها بر افزایش تاب آوری شبکه برق

## محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی پژوهشهای کاربردی در صنعت آب و برق (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

سید اسماعیل حسینی نیک روش - شرکت توزیع برق استان همدان

امیرحسین بادامی - شرکت توزیع نیروی برق استان همدان

وحید صاحب الزمانی - شرکت توزیع نیروی برق استان همدان

نورالدین مرادی عاشور - شرکت توزیع نیروی برق استان همدان

## خلاصه مقاله:

در این مقاله، به معرفی و توصیف نقش ریزشبهکها در افزایش تابآوری شبکه برق پرداخته شده است. در ابتدا می بایست مفهوم تاب آوری از مفهوم قابلیت اطمینان تمییز داده شود تا در احداث شبکه های قدرت تمهیدات موردنیاز آن به خوبی تامین شود. در ادامه مقاله به کاهش اثرات نامطلوب اغتشاشات بزرگ شبکه توسط ریزشبهکها پرداخته می شود. با توجه به مزایای ریزشبهک در پایداری شبکه برق، یک مجموعه و چارچوب تصمیم گیری جهت تعیین و تنظیم شاخص و واحدهایی در راستای پاسخ به اغتشاشات بزرگ و بازیابی شبکه ترسیم می شود

## کلمات کلیدی:

ریزشبهک؛ تاب آوری شبکه قدرت؛ افزایش تاب آوری؛ چارچوب تصمیم گیری

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1202067>

