

عنوان مقاله:

کاهش خاموشی های ناخواسته و انرژی توزیع نشده ناشی از پرند زدی فیدر اترک آق قلا بر پایه مهندسی ارزش و توجیه اقتصادی

محل انتشار:

هفتمین کنفرانس منطقه ای سیرد (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

علی بسطامی - شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان گرگان- ایران

محمود محمدخانی - شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان گرگان- ایران

مهدی فرزید - شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان گرگان- ایران

نعمت تربتی نژاد - شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان گرگان- ایران

محمد یارمحمدی - شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان گرگان- ایران

خلاصه مقاله:

یکی از علل شایع خاموشی های ناخواسته در شبکه های توزیع برق ، پرند زدی می باشد که هم از نظر زیست محیطی و نابودی پرندگان و هم از نظر شرکت های توزیع برق و مشترکین حایز اهمیت است . فیدر اترک مدیریت توزیع برق آق قلا (یکی از مدیریت های ۱۵گانه شرکت توزیع برق استان گلستان) بدلیل موقعیت جغرافیای آن یکی از فیدرهای پرند خیز در سطح استان گلستان به حساب می آید. در سالیان گذشته تلاشهای زیادی در جهت رفع این مشکل انجام شده بود اما آمار همچنان نشان می داد که بیش از ۵۰درصد خاموشی های ناخواسته سه سال اخیر این فیدر مربوط به پرند زدی می باشد؛ لذا در جهت رفع این معضل با عنایت به وضعیت اقتصادی جامعه و شرکت های توزیع برق از مهندسی ارزش که امروزه در ادبیات اقتصادی پروژه ها و شرکت توزیع برق نامی آشنا محسوب می گردد استفاده شد که نتایج نشان از کاهش خاموشی های ناشی از پرند زدی این خط دارد.

کلمات کلیدی:

فیدر اترک؛ پرند زدی ؛ مهندسی ارزش؛ شبکه توزیع برق ،

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1450785>

