

عنوان مقاله:

تعمیرات و نگهداری خطوط شبکه برق منطقیهای اصفهان بر مبنای نرمافزار سیستم اطلاعات جغرافیایی

محل انتشار:

اولین همایش ملی مهندسی قدرت و نیروگاه های هسته ای (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

امیررضا رضایی - شرکت برق منطقیهای اصفهان

رضا پورآقابابا - شرکت تولید نیروی برق حرارتی اصفهان

مصطفی یحیی آبادی - شرکت تولید نیروی برق حرارتی اصفهان

فریبرز اقتدارنیا - شرکت برق منطقیهای اصفهان

خلاصه مقاله:

با توسعه شبکه برق و افزایش هزینههای نگهداری و تعمیرات و همچنین هدفگذاری شرکت برق در راستای کاهش مدت زمان خاموشی و مدیریت دارایی، بهبود و مکانیزه کردن سیستم نگهداری و تعمیرات در دستور کار قرار گرفته است. یکی از روشهای بهبود سیستم نگهداری و تعمیرات استفاده از سامانه اطلاعات مکانی میباشد. این مقاله به بررسی فعالیتهای انجام شده و قابل انجام در جهت بهبود تعمیرات و نگهداری خطوط انتقال نیرو در شرکت برق منطقیهای اصفهان بر مبنای نرمافزار سیستم اطلاعات جغرافیایی small worldمپیپردازد.

کلمات کلیدی:

نگهداری و تعمیرات، سیستم اطلاعات جغرافیایی، خطوط انتقال نیرو

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/594895>

