

عنوان مقاله:

معرفی تعدادی نوآوری در واحد بهره برداری شرکت توزیع برق و تاثیر آن بر کاهش مدت زمان خاموشی، کاهش انرژی توزیع نشده و کاهش استرس

محل انتشار:

ششمین کنفرانس منطقه ای سیرد (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

محسن جمشیدی - شرکت توزیع برق استان اصفهان

غلامرضا خزایی - شرکت توزیع برق استان اصفهان

امین اسماعیل زاده - شرکت توزیع برق استان اصفهان

خلاصه مقاله:

یکی از اهداف شرکت توزیع برق ارائه فکر و طرح نوین برای بهبود و ارتقاء کمیت و کیفیت فعالیت های سازمان می باشد؛ که منجر به افزایش بهره وری، کاهش هزینه ها و کاهش انرژی توزیع نشده و... می شود. این امر را به صورت بالقوه خلاقیت و به صورت عملی و بالفعل شدن نوآوری می نامند. در این مقاله ابتدا تعدادی نوآوری را که در بخش بهره برداری شرکت توزیع برق استان اصفهان (امور برق فلاورجان) مورد استفاده قرار گرفته، معرفی می گردد و سپس میزان تاثیر این نوآوری ها را با افزایش بهره وری و کاهش مدت زمان خاموشی، کاهش انرژی توزیع نشده و کاهش استرس افراد در زمانی که این نوآوری ها نبود و زمانی که از آن در حین کار استفاده می شده را به صورت مقایسه از دید بهره برداران بیان می کند. در روند این مقایسه رفع عیب تجهیزات شبکه یکبار به صورت معمول (بدون نوآوری) و یکبار به صورت استفاده از این نوآوری ها انجام می گیرد. با توجه به این مقایسه نتایج خوبی از لحاظ کاهش مدت زمان خاموشی و کاهش انرژی توزیع نشده و کاهش استرس بهره برداران که در نتیجه افزایش بهره وری است، بدست می آید و لازمه موثر بودن این نوآوری ها را در قالب تجهیزات جدیدی در واحد عملیات و حوادث شرکت توزیع برق بیان می دارد.

کلمات کلیدی:

خلاقیت و نوآوری، کاهش مدت زمان خاموشی، کاهش انرژی توزیع نشده، افزایش بهره وری، تجهیزات نوین در بهره برداری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1459278>

