

عنوان مقاله:

توسعه شبکه نیروگاهی در حضور بازار برق

محل انتشار:

پنجمین کنفرانس بین المللی رویکردهای نوین در نگهداشت انرژی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

محسن ارزانی - دانشجوی کارشناسی ارشد

حسین سیفی - استاد گروه مهندسی برق - قدرت، دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر، دانشگاه تربیت مدرس، تهران

خلاصه مقاله:

با توسعه روزافزون سیستم های قدرت، توسعه تولید یکی از عوامل مهم در برنامه ریزی بلندمدت سیستم قدرت است. از طرفی با تجدید ساختار سیستم قدرت، چالش ها و فرصت های جدید پیش روی شرکت های تولید برق به وجود آمده است که باعث ایجاد مسائل جدیدی در برنامه ریزی توسعه تولید شده است. این مسائل باعث شده است که مسئله توسعه تولید در سیستم تجدید ساختاریافته با سیستم سنتی از لحاظ روش های حل، مدل سازی و رویکردها، متفاوت باشد. در بحث حاضر پس از معرفی مسئله GEP، دیدگاه های مختلفی را که در مورد این مسئله تاکنون، در محیط سنتی و تجدید ساختار یافته، مطرح شده، مورد بررسی قرار خواهد گرفت و به تفاوت های مسئله GEP در محیط سنتی و تجدید ساختار یافته اشاره خواهد شد.

کلمات کلیدی:

برنامه ریزی توسعه تولید، تجدید ساختار سیستم قدرت، بازار برق

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/458581>

