

عنوان مقاله:

بررسی رفتار تقاضای انرژی خانوار شهری و روستایی ایران

محل انتشار:

کنفرانس ملی صنعت برق و الکترونیک (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

زهرا عبدیان - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه پیام نور

مجتبی مروج - استاد یار دانشگاه پیام نور

خلاصه مقاله:

شناخت و بررسی الگوی مصرف انرژی کشور، استان ها با بخش های مختلف اقتصادی مساله اساسی در اقتصاد کشورها ست. برنامه ریزی برای تولید، مصرف و بودجه ریزی انرژی مستلزم بررسی الگوی مصرف از طریق برآورد تقاضا ست. هدف از این تحقیق تعیین عوامل موثر بر الگوی مصرف انرژی، تعیین روابط مکملی و جانشینی حامل های انرژی (فرآورده های نفتی، گاز طبیعی و برق) و بررسی نقش حامل های انرژی در هزینه خانوار شهری و روستایی ایران است. برای این منظور از تقریب خطی سیستم تقاضای تقریباً ایده آل و از روش تخمین ISUR استفاده شده است. دوره زمانی این تحقیق سال های ۱۳۶۷ - ۹۶ است. نتایج تحقیق نشان می دهد کشش های خود قیمتی حامل های انرژی منفی و کوچکتر از یک به دست آمده است. در هر دو حالت کشش های متقاطع برای حامل های انرژی، نتایج یکسانی از لحاظ مکمل و جانشین بودن حامل های انرژی نشان نمی دهند. در این بخش کشش های درآمدی برق و گاز طبیعی در هر دو حالت کوچکتر از یک به دست آمده است و نشان از ضروری بودن آنها دارد. کشش درآمدی فرآورده های نفتی در حالت غیر مقید منفی و در حالت مقید صفر به دست آمده است.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1157914>

