

عنوان مقاله:

اثرات زیست محیطی مکانیابی نامناسب صنایع سنگین در شهرهای صنعتی (مطالعه موردی: نیروگاه سیکل ترکیبی شازند اراک)

محل انتشار:

سومین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده:

حسن جنگی - کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه شهید بهشتی تهران

خلاصه مقاله:

یکی از مهم ترین چالش های موجود در قرن 21 استقرار صنایع سنگین و آلوده ساز در اطراف شهرهای بزرگ و کلانشهر ها می باشد که چنین مقوله ای در مادر شهرهای کشورهای در حال توسعه با اوج گیری نظریه هایی چون قطب رشد در حمایت از صنایع پیشاهنگ نمود فراوانی یافت. یکی از بارزترین نمونه های چنین شهری در ایران اراک می باشد که علی رغم وجود مصوبات محکم و کافی برای کاستن شدت و اثرات آن به دلیل استقرار نامناسب این صنایع همچنان لاینحل مانده است. این مقاله سعی در شناخت عرصه های گوناگون آلودگی های زیستی و کالبدی این شهر با تاکید بر نیروگاه سیکل ترکیبی شازند بوده و هدف اصلی خود را شناخت اثرات نامطلوب آلودگی های صنعتی و نتایج نامطلوب آن قرار داده است. استفاده از اسناد مربوط به نیروگاه، مصاحبه در شهر اراک و روستاهای اطراف چون کزار، قدمگاه، اکبر آباد و جمال آباد توپوگرافی، زمین شناسی و جهت بادهای غالب در شهر اراک، مصاحبه با گروه حمایت از محیط زیست در شهر شازند (احیاگران طبیعت)، ارجاع به اسناد پزشکی شهرستان و گزارش کار 208 صفحه ای از نیروگاه و در نهایت نتیجه گیری اصلی براساس استنباط از تمامی یافته مراحل اصلی تحقیق حاضر را در بر می گیرد.

کلمات کلیدی:

زیست محیطی، مکانیابی، صنایع سنگین، شهر صنعتی، شازند

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/402216>

