

عنوان مقاله:

مکانیابی محل های اسکان موقت آسیب دیدگان ناشی از تهدیدات نظامی در مناطق شهری با توجه به اصول پدافند غیر عامل (منطقه 5 تهران)

محل انتشار:

سومین کنفرانس ملی مدیریت بحران و HSE در شریان های حیاتی، صنایع و مدیریت شهری (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

امیدرضا صفی یاری - مدیر مطالعات پدافند غیر عامل و مدیریت بحران، سرپرست بخش تحقیق و توسعه شرکت سدره سازه پارس

علی زلفی - فوق لیسانس جغرافیا و برنامه ریزی شهری، کارشناس مدیریت بحران شرکت سدره سازه پارس

بهروز زکی زاده - فوق لیسانس مهندسی عمران، کارشناس پدافند غیرعامل شرکت سدره سازه پارس

خلاصه مقاله:

امروزه برنامه ریزی پیش از وقوع بحران، می تواند به مدیران شهری در صورت وقوع تهدیدات نظامی در کمک رسانی به مردم آسیب دیده یاری رساند. یکی از موارد مهم برنامه ریزی پیش از وقوع بحران، مکان یابی محل های بهینه اسکان موقت برای شهروندان آسیب دیده در مقابل تهدیدات نظامی می باشد. اصلی ترین نیاز آسیب دیدگان داشتن سرپناه و همچنین فراهم آمدن شرایط برای بازگشت به شرایط طبیعی زندگی می باشد که این امر ایجاد تسهیلات خاصی (دسترسی به کاربری های شهری، داشتن امنیت، دسترسی به مراکز درمانی و پناهگاه های امن و ...) را در مکان های پیش بینی شده برای آسیب دیدگان ضروری می نماید. بدین منظور پژوهش حاضر با استفاده از 11 معیار، با هدف مکان گزینی بهینه محل های اسکان موقت برای منطقه 5 تهران صورت پذیرفت، به طوری که در صورت وقوع تهدیدات نظامی، امکان برقراری سریع اردوگاه ها برای آسیب دیدگان میسر گردد. با توجه به قابلیت سیستم اطلاعات جغرافیایی در حل مسائل پیچیده شهری و سهولت در تحلیل و آنالیزهای مکانی، از توانایی های این سیستم جهت آماده سازی، تلفیق و تحلیل لایه ها بهره گرفته شده است. نتایج پژوهش حاضر، 4 گزینه (موقعیت) را برای اسکان موقت آسیب دیدگان ناشی از تهدیدات نظامی شناسایی نموده که مدیران شهری منطقه 5 تهران می توانند با شناخت این مکان ها، به آماده سازی زیرساخت های مورد نیاز در این مکان ها اقدام نمایند.

کلمات کلیدی:

اسکان موقت، تهدیدات نظامی، پدافند غیرعامل، منطقه 5 تهران، مدل AHP

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/561674>

