

عنوان مقاله:

تبیین ساختار شهر از منظر پدافند غیر عامل با تاکید بر شهر های مرزی (نمونه موردی شهر شیروان)

محل انتشار:

چهاردهمین کنفرانس ملی مهندسی عمران ، معماری و شهرسازی (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

نویسندگان:

رسول امیرزاده - دانشگاه آزاد اسلامی، واحد مشهد ، دانشکده معماری و شهر سازی ، دانشجوی دکتری تخصصی شهر سازی

هادی سروری - استاد دانشگاه آزاد اسلامی، واحد مشهد ، دانشکده معماری و شهر سازی

خلاصه مقاله:

تامین امنیت برای انسان ها بخصوص در سطح ملی از جمله اقداماتی مهم در هر جامعه است. اهمیت به پدافند غیرعامل در تمامیرنامه ریزی های فضای یک شهر، بویژه در مواردی چون ساختار شهری و آمایش سرزمینی اهمیت بسزایی دارد. مقوله ی ساختار شهری، اعم از شریان های حیاتی، ابنیه و زیرساختهای شهری از جمله مواردی هستند که باید با رویکردی آگاهانه در راستای نیل به اهداف پدافند غیر عامل، مورد جستجو و مطالعه قرار گیرند. هدف اصلی پژوهش حاضر تبیین ساختار شهر از منظر پدافند غیرعامل در شهر مرزی شیروان خطرات ناشی از جنگ و جستجوی راه حل هایی در جهت کاهش آسیب پذیری است که از حیث هدفکاربردی و به روش ترکیبی کمی و کیفی از طریق پرسش نامه و مصاحبه، به شیوه ی کتابخانه ای و تحلیل ، از منابع مختلف پرداخته است. در این راستا پس از بررسی نظریه های مختلف با استناد به نظریه متابولیسیت ها معیار های اصلی ساختار شهرانتخاب شدند که برای هر کدام از معیار ها تعدادی زیر معیار تعیین گردیده است که پس از استاندارد سازی این معیارها به روش(AHP) در محیط نرم افزار با استفاده از ابزارهای شناسایی به هر یک از معیارها وزن خاصی اختصاص داده شد. که با توجه به موقعیت شهر شیروان تعداد 7 زیر معیار انتخاب شدند و تلفیق و روی هم گذاری این معیار ها ، بر اساس مدل AHP با استفاده از نرم افزار autokad نقشه ها تهیه گردیده است و زیر معیار های انتخاب شده در روی نقشه مشخص و از منظر پدافند غیر عامل تحلیل شدند و پس از بررسی های صورت گرفته می توان نتیجه گرفت که اصول پدافند غیر عامل در مکان یابی کاربری ها و تراکمراعیات نشده است و وجود سد بارزو در شمال شیروان و نزدیکی به مرز ترکمنستان در زمان بحران می تواند مزید بر علت شود و خود نیز عامل ایجاد و تشدید بحران گردد. بنابراین راهبرد هایی جهت ارتقای امنیت شاخص ها در راستای هدف تحقیق و پاسخ بهسوال تحقیق تدوین گردیده است.

کلمات کلیدی:

پدافند غیر عامل ، ساختار شهر ، شهر مرزی ، شهر شیروان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1458168>

