شناسایی کانون های بزه سوء مصرف مواد مخدر شهر کرمانشاه
با استفاده روش تحلیل شبکه ای
دکتر محسن کلاتری
احسان حق پناه

چکیده:
میزان بالای جرایم بزه سوء استفاده و مشکلاتی است که به دلیل گسترش روز افزون شهرها و رشد میزان شهر نشینی در چند دهه اخیر نمود خاصی یافته است. بزهکاری یکی از مشکلاتی است که در ایران گسترده‌تر نیز معامله و هم یک از جوامع مقادیر زیادی از تروت و سرمایه انسانی خود راصرف می‌کند. به‌دلیل منظره برای کنترل و بیشتری از موضوع جرایم دیدگاه‌های مختلفی از جمله کانون‌های جرم، خیز اثراتی شده است. در این مقاله سعی شده است توصیف این دیدگاه و اهمیت و ضرورت مطالعه آن، کانون‌های عملی برای سوء مصرف و قاچاق مواد مخدر شهر کرمانشاه با استفاده از روش تحلیل شبکه ای شناسایی شوند. بی‌پایان است تناجر این پژوهش می‌تواند به اعمالکردن پلیس در مبارزه با بزه سوء مصرف و قاچاق مواد مخدر شهر کرمانشاه کمک شایانی نماید. نتایج بدست آمده از این تحقیق نشان می‌دهد که چهار رشته درخیابانه‌ای از جمله جغرافیای آباد، که ویژه شهید سفی سنا نسبت به دیگر نقاط شهر کرمانشاه وضعیت اسف بازتربی را دارا می‌باشد که با نیازمندی‌ها و توجه بهتری از سوی نیروهای انتظامی می‌باشد.

کلید واژگان:
کانون های بزه سوء مصرف مواد مخدر شهر کرمانشاه، تحلیل فضایی، شهر کرمانشاه

1- عضو میانه علمی دانشگاه زنجان
2- کارشناس ارشد چگرافیا و برنامه ریزی شهری

نظرات و اظهارات:

سال اول
پنجم فصل
نویسنده اول
پیچیدگی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانی‌های اجتماعی و فرهنگی در جامعه و فرهنگ می‌باشند. این موضوع به‌روزرسانا
ضرورت دارد به شیوه علمی و با استفاده از فناوری های نوین ضمن شناسایی شرایط مکانی - زمانت ارتكاب این جرم در محدوده شهر کرمانشاه، اقدامات علمی و اجرائی جهت ذخیره این شرایط با کاهش اثرات آن انجام گیرد. سؤال که این مقاله برای یافتن پاسخ برای آن است، این است که در محدوده شهر کرمانشاه کدام مناطق لحاظ بروز سوء مصرف مواد مخدر نسبت به دیگر مناطق شهر کرمانشاه وضعیت بحرانی تری نسبت به دیگر مناطق شهر دارند. که نیازمند مرافقت پیشبرد نیروهای انتظامی جهت حذف یا کاهش اثر این کانون ها می باشد. برای دستیابی به هدف ابتدا با مثوی بر مادون و نظربه های مرتبط با کانون های جرم خیز سعی در آشنایی با این مفاهیم را دارای و سپس در بخش بعدی نسبت به شناسایی این کانون ها بر اساس روش تحلیل شیبکه ای خواهیم پرداخت.

مباحث تئوری تحقیق:
اصطلاح کانون های جرم خیز اولین بار توسط "شرمن", "گارتن" و "برگر" در سال 1969 و برای تحلیل مکان برخی از جرائم مورد استفاده قرار گرفت. این وزه بینانگر یک مکان با محدوده ای جغرافیایی است که میزان برخی از جرائم در آن بسیار بالاست. یک کانون یا یک مجموعه مسکونی پایتخت برخی نیز در تعریف "کانون های جرم خیز" آن را معادل مکان های کوچک با تعداد جرم زیاد قابل پیش بینی حداکثر در یک دوره ی زمانی پیدا می‌سازند. این تعریف که همانند کانون های جرم خیز "محدوده های مشخص و معینی است که به سهم زیادی از جرم در کل محدوده ی مورد مطالعه را در یک دوره ی محدود زمانی پیدا می‌سازند."
"کلارک "نیز" کانون های جرم خیز" را محدوده هایی می داند که نسبت به محدوده های دیگر مردم برای درخواست کمک، بیشتر با پایه نماس می گیرند. از نظر او، کانون های جرم خیز میتوانند میزان جرایم محلی را افزایش دهند.

در تعیین کانون های جرم خیز روش ها و فنون مختلفی به کار گرفته می شود از جمله روش های راچ یا شرایط کنونی استفاده از فنون آماری، تفسیر نشان های نقشه ای، نقشه های تراکمی، نقشه های شبکه ای و ... می باشد که هر یک با توجه به نوع و هدف مطالعات و اطلاعات مورد استفاده به کار گرفته می شود. آنچه اهمیت دارد اینکه در تعیین محدوده های جرم خیز آستانه یا مرز قطعی وجود ندارد و بین اندیشمندان و صاحبنظران نیز توافق بر سر تعريف این محدوده ها وجود ندارد به عنوان مثال می توان به طور مشخص و دقیق اظهار داشت یک محدوده باپویی چه حداقل چه مقدار جرم برخورد باشد تا کانون جرم خیز تلقی شود بدیهی است عواملی که اندلیز ناخی، میزان تمرکز و تراکم و تكرار بود در طول زمان می تواند در این تشخيص مؤثر می باشد و در موادی محدوده های جرم خیز یا روش مشاهده و درک بصري تعيين می گردد یکی از دلالی که تشخيص حدود و تغییر کانون های جرم خیز را دشوار می سازد این است که تحقیقات نشان می دهد مرض این محدوده ها در طول زمان از بین رفته یا چابجا می شود و به محدوده های دیگری از شهر منتقل گردد و به دیگر سخن تغییر و دگرگونی در شرایط مکانی، اجتماعی، فرهنگی و جمعیتی یک شهر باعث می شود تعداد کانون های جرم خیز یک شهر در طول زمان کم یا زیاد شده و یا اينكه موقعیت مکاني اين محدوده ها تغيير مي كند یا اندلزي و وسعت آنها نيز كوهاست یک ورگن گردد. علیرغم تمامی محدودیت های فوق و نهاد توافق بر سر تعريف یا حد مرز محدوده های جرم خیز "کیت هرس" در کتاب خود سه معیار برای تشخيص و تعیین حدود نقاط جرم خیز بیان داشته است وی فراوانی بره، کوچک بودن محدوده محل وقوع جرایم و محدودیت های زمانی برای تكرار بره از جمله معیارهای تعیین محدوده جرم خیز ذکر نموده است.
گفتنی است بین دانشمندان بر سر تعداد در فراوانی بزه در مکان‌های جرم خیز وحدت نظر وجود دارد لیکن بر سر وعده و حدود جغرافیایی و محدوده زمینی اختلاف نظر دیده می‌شود. به گونه‌ای که برخی محدوده جرم خیز را یک ساختمان یا یک مجتمع مسکونی و برخی وعده و حدود آن را یک مایل مرتب یا یک محله با یک ناحیه دانسته اند در تعیین دوره زمانی نیز از یک هفته تا یک سال اختلاف نظر دیده می‌شود.

معرفي شهر کرمانشاه
شهر کرمانشاه در غرب ایران در منطقه کوهستانی زاگرس و در میان رشته کوه‌های كشیده و موازی زاگرس در ۴۷ درجه و ۱۹ دقیقه طول شرقي و ۱۳۶ درجه و ۱۹ دقیقه عرض شمالی واقع شده است. این شهر در ارتفاع متوسط ۱۲۳۲ متر از سطح دریا برمی‌گردد. کنار رود فرسو قرار گرفته است.

شهر کرمانشاه طبق سرشماری سال ۱۳۸۵ جمعیتی بالغ بر ۸۰۰ هزار نفر را دارا می‌باشد. در طی دهه های اخیر به دلیل (مرکزیت سیاسی-اداري کرمانشاه و پروز جنگ و...) جمعیت شهر کرمانشاه افزایش چشمگیری داشته است. نخ رشد جمعیت در شهر کرمانشاه طی پنج سال گذشته رو به رشد است. جمعیت این شهر در سال ۱۳۸۵ و اولین دوره سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۲۳۵ تا ۱۳۸۵ تا ۱۴۳۹ نفر بوده است. در طول دوره ۵۰ ساله ۱۳۸۵ تا ۱۳۸۵ جمعیت ساکن شهر حدود ۶ تا تا ۱۳۸۵ تا ۱۴۳۹ رشد و دارای نرخ بلوک‌پذیری است و این خود زمینه ساز نرخ بالای چرا در شهر کرمانشاه شده است. شهر کرمانشاه به دلیل شرایط خاص فضایی، کالبدی، اجتماعی، دارای امکان بالای جرم و
چنانچه است. بررسی ها نشان می‌دهد در بین انواع جرایم ارتکب‌یافته در شهر کرمانشاه
بده سوء مصرف و فاجعه مواد مخدر بیشترین میزان را به خود اختصاص داده است.

مواد ورود ها

جامعه آماری این مقاله شامل ۹۰۰ مورد از ارتباط در زمینه جرایم مرتبط با مواد
مخدر (فاجعه مواد مخدر، خرید و فروش مواد مخدر، حمل مواد مخدر، نگهداری مواد
مخدر، اعتیاد به مواد مخدر) که در محدوده قانونی شهر کرمانشاه صورت گرفتند اند. می
باشد در این پژوهش از روشنایی‌های بکارگیری جهت تحلیل فضایی جرایم مرتبط با
نرم افزار جانی سیستم اطلاعات جغرافیایی و مواد استفاده

شده است. این مقاله سعی در شناسایی، کانون‌های عدهی بده سوء مصرف و فاجعه
مواد مخدر شهر کرمانشاه با استفاده از روش تحلیل داده شده ای داده شناسایی کانون‌های
جرم خیز به روش شکه ای شیوه دقیق تری برای شناسایی کانون‌های جرم خیز است.

به خصوص هنگامی که از نقشه‌ها بهره برمبای هنگامی‌ی ارتباطی از جرم استفاده می‌شود.
روش تحلیل شکه ای. یکی از روش‌های مناسب برای تحلیل فضایی کانون‌های جرم
خیز در محدوده شهر است. در این روش نسبت جرایم به واحد‌های جغرافیایی با ابعاد
مشخص شده است. با این روش تعداد جرم در هر سایه شکه با شید به جای بار داده برای هر سایه
شکه محاسبه می‌شود. اگر نتایج سایه‌های شکه کوچک باشد و در صورتی که واقعاً
کانون‌های جرم خیز درون نواحی جغرافیایی وجود داشته باشد، تحلیل گر می‌تواند آن‌ها را
شناسایی کند و در عین حال وجود میزان بالایی جرم در محدوده‌های جغرافیایی کوچک-

تر نیز مورد محاسبه قرار گرفته و نمایش داده می‌شود. در این مقاله اندمازه و
مساحت هر پیکسل با خانه شکه دو هکتار منطقه فضایی شده است.
تحليل یافته ها

کل جرایم مرتبط با مواد مخدر: بررسی کل جرایم مرتبط با مواد مخدر بر اساس روش تحلیل شبکه ای نشان می دهد. چهار راه رشیدی و خیابان ابوزر و خیابان شهید سیف ست و اجدادی بسیار آلوده ای می باشد. با توجه به فراوانی وقوع جرایم مرتبط با مواد مخدر در هر واحد از رنگ سیز بزرگی از ۱۲ تا ۱۸ فقره جرایم مورد بررسی بیشترین فراوانی وقوع با نتیجه بودن کمترین فراوانی وقوع نشان داده شده است.

شکل شماره ۱۱: محدوده کانون های تمرکز کل جرایم در شهر کرمانشاه با استفاده از تحلیل شبکه ای

مآخذ: نگارنده‌گان

نکته حائز اهمیت اینکه این‌ها واحد‌های مجاور هر کانون جرم خیز تنها با جرایم مورد بررسی با اهمیت و درصد وقوع جرم بالا نشان دهنده شده است و از این لحاظ می‌تواند برای برنامه ریزی گشت زنی کانون های جرم خیز در جهت راه رشیدی و خیابان ابوزر و خیابان...
شهید سیف سنا که واحدهای بسیار آلوده ای می‌باشد مفید واقع شود. واحدهای اطراف کانون های فوق در مراتب بعدی قرار می‌گیرند و اهمیت کمتری برخوردار می‌باشد. در نتیجه برای برتریه گشته زنی توجه به این نکات اساسی، بسیار مفید و کارساز است. چرا که نیروهای پلیس همیشه با مسأله کمبود زمان، نیرو و امکانات مواهبه هستند و برای حل این مشکل اکثراً از موقعیت دقیق محل های جرم نیز باعث صرفه جویی در زمان متفاوت و انرژی می‌شود. به نظر می‌رسد شناسایی کانون های جرم خیز به روشن شیبکه ای شبیه دقیق تری برای شناسایی کانون های جرم خیز است. به خصوص هنگامی که از نقطه‌ای با هدف برنامه‌های پیشگیری از جرم استفاده می‌شود.

جرم فاجعه موادمکدر:
بررسی جرم فاجعه مواد مکدر براساس تحلیل شیبکه ای نشان از وقوع این جرم در سه طبقه با رنگ‌های نارنجی، سبز و قرمز می‌دهد در این تقسیم‌بندی، شهر رشیدی و بعد از آن پلوار دانشگاه در باغ ایریشم به عنوان بحرانی ترین خانه یا پیکسل وقوع پزشکی شهر کرمانشاه نشان داده شده است (نقشه شماره ۲). شکل شماره ۲ محدوده کانون های تمرکز جرم فاجعه مواد مکدر شهر کرمانشاه با استفاده از تحلیل شیبکه ای
مأخوذ: نگارنگان

چرم خرید و فروش مواد مخدر:
شناسایی کانون‌های جرم خبی براساس روش تحلیل شبکه ای در شهر کرمانشاه برای چرم خرید و فروش مواد مخدر نشان از فراوانی این چرم از یک تا دو فقره یپه در هریک از پیکسل‌ها دارد. پیکسل‌هایی که یک فقره جرم دارند با رنگ زرد و آنها که دو فقره جرم دارند با رنگ قرمز نشان داده شده‌اند (شکل شماره ۳). میدان آزادی خیابان مثلث و ابوزر در جعفر آباد و در میدان جمهوری اسلامی از کانون‌های عمده این چرم هستند.

شکل شماره ۳ محدوده کانون‌های مرکزی چرم خرید و فروش مواد مخدر شهر کرمانشاه با استفاده از تحلیل شبکه ای.
جرم حمل مواد مخدر:
بررسی جرم حمل مواد مخدر براساس روش تحلیل شبکه ای نشانگر وقوع این جرم در دو رنگ زرد با پیکسل های با یک فرهنگ نشانه رنگ از وقوع این جرم در رنگ قرمز است (شکل شماره ۴). بررسی فضایی این جرم نشان از وقوع این جرم در چهارراه رشیدی - ۴۰ متر کاخآبی - ۲۰ متری شریعتی و خیابان ملت در جعفرآباد و بلوار دانشگاه در باغ ابریشم به عنوان کانون های اصلی این جرم دارد.

شکل شماره ۴: محدوده کانون های تمرکز جرم حمل مواد مخدر شهر کرمانشاه با استفاده از تحلیل شبکه ای

جرم تغییراتی مواد مخدر:
بررسی توزیع فضایی جرم تغییراتی مواد مخدر براساس روش تحلیل شبکه نشان دهنده وقوع این جرم در شهرک آریاشهر - بلوار جهله متری ارتش - خیابان شریعتی و اسلامی در جعفرآباد و خیابان شهید صفی سنا و مسیر نفت با رنگ قرمز که نشان از وضعیت بحرانی مکان های ذکر شده نسبت به مکان های دیگر شهر دارد می باشد. کانون های دیگر به ترتیب اهمیت با رنگ های تارنجمی و سبز نشان داده شده اند (شکل شماره ۵).
چرم سوء مصرف و اعتیاد به مواد مخدر:
تحلیل الگویی جزئی بر سوء مصرف و اعتیاد به مواد مخدر براساس روش تحلیل شبکه ای نشان دهنده این جرم در حوالی بزرگراه رشیدی با فراوانی 8 تا 10 فقره بزه در هر پیکسل می‌دهد (شکل شماره 6). پیکسل هایی که هر کدام به ترتیب رنگ نارنجی، زرد و سبز از بالا روبرو به این جرم را به خود اختصاص داده اند. شاخص ذکر است جرایم یاد شده پیشترین سهم را بین جرایم مرتبط با مواد مخدر را در شهر کرمانشاه به خود اختصاص داده است.
سایر جرایم مرتبط با مواد مخدر:
بررسی توزیع فضایی سایر جرایم مرتبط با مواد مخدر در شهر کرمانشاه بر اساس روش تحلیل شبکه نشان از توزیع براکتیه این جرم در سطح شهر کرمانشاه دارد به صورتی که فقط یک نوع پیکسل با یک فقره جرم با رنگ قرمز در سطح شهر دیده می‌شود (شکل شماره ۷) که این نشان دهنده سطح پایین این جرم در سطح شهر کرمانشاه است.
شماره ۲۳: محدوده کانون‌های تمرکز سایر جرایم مرتبط با مواد مخدر در شهر
کرمانشاه با استفاده از تحلیل شبکه ای

نتیجه‌گیری:
کانون جرم خیز بیانگر مکان‌یا محدوده جغرافیایی است که مسیران بزهکاری در آن از حد متوسط بالاتر است. تحلیل جغرافیایی کانون‌های جرم خیز فرایند نمایش شناسایی و تعیین حدود محدوده‌های تراکم و تمرکز بزهکاری در سطح شهرها اطلاق می‌شود. در تحلیل کانون‌های جرم خیز اولین گام شناسایی و تشخیص صحیح این محدوده می‌باشد. گام بعد تشخیص عوامل و دلایل مختلف کالبدی، اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی است که به جرم خیزی این محدوده‌ها کمک نموده است. بس از آن امکان مبارزه با این عوامل و پاکسازی شرایط کالبدی، اجتماعی و فرهنگی صورت می‌گیرد. بدین وسیله پیامد می‌تواند میرزان کنترل و مراقبت خود را در این محدوده‌ها افزایش دهد و یا تخصصی بیشتر منابع اعتماد به گنجه‌های امکانات و نیروی انسانی از تعداد بزرگ ارتباط در این محدوده‌ها باشد. یکی دیگر از جنبه‌های اهمیت تحلیل کانون‌های جرم
Ratcliffe, Jerry H, (March 2004), the hotspot matrix: a framework for the spatio-temporal targeting of crime reduction, police practice and research.