

علل و پیامدهای اجتماعی فضایی مهاجرت درون شهری اهواز (مورد مطالعه کیان پارس)

مسعود صفائی پور^{*} و زیلا سجادی^{**}

گروه جغرافیای دانشگاه شهید چمران اهواز^{*}

گروه جغرافیای دانشگاه شهید بهشتی^{**}

چکیده

از جمله مسائلی که با توجه به روند رو به تزايد شهرنشینی کشور، می بايست در ساماندهی و تحقق پایداری توسعه اجتماعی شهرهای بزرگ مورد توجه جدی قرار گیرد، شناخت و درک چگونگی مکانیسم مهاجرت‌های درون شهری است. در این رابطه شهر اهواز به عنوان یک کلان‌شهر با جمعیت میلیونی، وسعت چند هزار هکتاری، گروه‌های قومی مختلف و اشتغال حدود 60 درصد جمعیت در بخش خدمات، نابسامانی-های اجتماعی - فضایی در آن بروز نموده است که با استفاده از مدل‌های مختلف مورد بررسی قرار گرفته و به دلیل وسعت زیاد شهر، با استفاده از اطلاعات کتابخانه‌ای و میدانی یکی از محلات که بیشتر متاثر از این نوع مهاجرت بوده مورد بررسی قرار گرفته و در نهایت تغییرات اجتماعی-اقتصادی و فضایی ناشی از این حرکت جمعیتی مشخص گردیده است.

واژه‌های کلیدی: مهاجرت درون شهری، تغییر محل، تعامل اجتماعی فضایی، نگرش رفتاری.

Social and Spacial Consequencs of Intra-Urban Migration in Ahwaz: The Case of Kianpars

M. Safaeepour^{*} and J. Sajadi^{**}

^{*}Depratment of Gheography , University of Shahid Chamran

^{**} Depratment of Gheography , University of Shahid Beheshti

Abstract

With regard to the development of Urbanization, one of the problems which should be taken into serious account in the realization of social development is the mechanism of intra-urban migration. In this regard, the city of Ahwaz as a metropolitan city, with over one million of population, an expanse of several thousands hectares sq., various ethnic minorities, and %60 of the population employed to present public services, in which many social-spatial anomalies have occurred is going to be considered in the present study.

In this study, one of the areas, Kianpars, which has been affected by such problems, will be studied using library sources and area survey in order to distinguish the social-spatial changes resulting from these migrations.

Key words: Intra Urban Migration, Displacement, Socio-spatial Dialectic, behaviouralism

غیرضروری، کاهش کاربری‌های ضروری و مشکلات دسترسی به خدمات) و در نهایت بی قوارگی کالبدی- فضایی (ساخت و سازهای بی رویه و ناموزون با نماهای متفاوت و کنار هم قرار گرفتن خانه‌های ویلایی در کنار خانه‌های چند طبقه) در پارهای از نقاط شهری گردیده است. اهواز با جمعیت حدود یک میلیون نفر (نتایج مقدماتی سرشماری اهواز - CD-1385) که مرکز استان خوزستان و یکی از کلان‌شهرهای کشور است، در جنوب غربی ایران قرار گرفته است. وسعت این شهر بیش از هفده هزار هکتار و گروههای قومی- عمدلر، عرب، دزفولی (آمار نامه خوزستان-1381-36)، دارای اشتغال بیش از ۵۷ درصد در بخش خدمات (سر شماری اهواز-1375-چهل) می باشد و طی دو دهه اخیر به علت تغییرات جمعیتی بعد از جنگ تحمیلی، دچار نابسامانی‌های اجتماعی- فضایی گردیده است. تمایل پارهای از ساکنین به تغییر محل سکونت و مستقر شدن در پارهای از مناطق چون کیان پارس، کوی ملت و....که در زمرة بهترین مناطق شهری از نظر اجتماعی و فرهنگی محسوب می شوند، منجر به افزایش تغییر و تبدیل سریع منازل

مقدمه

مهاجرت‌های درون شهری^۱ اشاره به تغییر محل سکونت خانوار در درون محدوده قانونی شهر دارد. این جاگایی‌ها به منظور تغییر مکان صورت می گیرد. این امر مناطق شهرها را بیش از مهاجرت‌های روستایی- شهری دست خوش تغییرات اجتماعی- فضایی نموده است. این مهاجرت‌ها که بیشتر به دنبال تمایل ساکنین شهر به یافتن فضای مناسب زیستی به تبع تغییر در شرایط اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی آنها صورت می گیرد، جغرافیای اجتماعی شهرها را دست خوش دگرگونی نموده و جدایی گزینی اجتماعی و فرهنگی را حتی در سطح یک منطقه شهری سبب گردیده و به تبع آن انگیزه‌های تغییر محل سکونت را تشدید نموده است. ناهمگونی اجتماعی و فرهنگی ناشی از این جاگایی‌ها در پارهای از مناطق شهری نه تنها منجر به کاهش حس همسایگی و تبعات اجتماعی آن شده، بلکه عدم شناخت از سلیقه ساکنین جدید سبب آشفتگی کاربری‌ها، (افزایش ارایه کاربری‌های

^۱ -Intra Urban Move/ Migration/ Mobility

۳- پیشنهاد راه حل هایی جهت هدایت این نوع جابجایی ها به منظور پایداری اجتماعی - اقتصادی شهر مورد مطالعه.

این تحقیق با نگرش جغرافیای رفتاری^۱ (شکویی ۱۳۷۴-۱۱۹) سعی دارد^۲ از مهاجرت های درون شهری اهواز تحلیلی سیستمی ارایه نماید. بررسی روند توسعه فیزیکی شهر اهواز و محدوده مورد مطالعه

شهر اهواز از زمان شکل گیری به نام ناصری تاکنون تغییرات زیادی نموده است. این تغییرات به ویژه از زمان دوران پهلوی دوم به بعد از شدت بیشتری برخوردار بوده است. افزایش تعداد جمعیت شهر اهواز اثبات کننده این مطلب است (نمودار شماره ۱).

شهر اهواز براساس سرشماری سال ۱۳۷۵، ۲۱,۵ درصد کل جمعیت استان و ۳۴,۴ درصد جمعیت نقاط شهری استان به ویژه، در سال ۱۳۸۵ حدود ۲۴ درصد کل جمعیت استان و ۳۵,۳ درصد نقاط شهری استان را به خود اختصاص داده است و با شهرهای بعدی استان از نظر سلسله مراتب شهری فاصله‌ی زیادی دارد. به عبارت دیگر به عنوان شهر نخست استان محسوب می شود و با شهرهایی که در رتبه های بعدی قرار دارند، فاصله زیادی دارد؛ بنحوی که در سال ۱۳۷۰ شهر اهواز جمعیتی حدود ۴ برابر دومین شهر، یعنی دزفول و در سال ۱۳۷۵، حدود ۳,۹ برابر دومین شهر یعنی آبادان و در سال ۱۳۸۵ برابر دومین شهر یعنی دزفول را داشته که تقریباً این جایگاه طی دوره ۱۳۷۰ تا ۱۳۸۵ برای شهر اهواز پایدار مانده است. این وضعیت نشانگر مهاجر پذیری شدید شهر اهواز نسبت به سایر مناطق شهری استان

ویلایی به واحدهای مسکونی چند طبقه و سایر کاربری ها گردیده است. افزایش خدمات غیرضروری چون اینترنتی، کافی شاب، خدمات کامپیوتری و... در مقابل خدمات ضروری چون نانوایی، مدرسه و... به امید بهره مندی از جوان تر شدن جمعیت این مناطق (به دلیل بالا بودن بعد خانوار ساکنین جدید) نه تنها باعث مشکلات دسترسی و فشار به خدمات سایر نقاط شهر گردیده، بلکه به نارضایتی ساکنین و برخوردهای مردمی در این مناطق منجر شده است. جهت نیل به اهداف تحقیق و پاسخ به پرسش های مطرح شده، فرضیه زیر طرح می شود:

۱- آشفتگی و بی قوارگی اجتماعی - فضایی در مناطق مهاجرپذیر شهر، از تفاوت های اجتماعی و فرهنگی بین ساکنین جدید و قدیم و عدم اعمال مدیریت شهری بر ساخت و سازها و تغییر و تبدیل کاربری ها سرچشمه می گیرد.

بی تردید جابجایی های درون شهری تابع قانونمندی هایی است که با شناخت آنها و اعمال مدیریت صحیح شهری، می توان به هدایت این جریانات و در نتیجه پایداری اجتماع شهری کمک نمود. هدف تحقیق حاضر، شناخت این نوع مهاجرت ها در درون شهر اهواز و دستیابی به قانونمندی های اجتماعی - فضایی ناشی از آن و پیشنهاد راهبردهای هدایت این جریانات جهت ساماندهی اجتماعی - فضایی شهر می باشد.

از این رو در جهت این هدف اساسی می توان اهداف عمده تحقیق را به قرار زیر آورد :

۱- بی بردن به عوامل موثر در جابجایی درون شهری اهواز

۲- پی بردن به پیامدهای اجتماعی - فضایی ناشی از مهاجرت های درون شهری اهواز

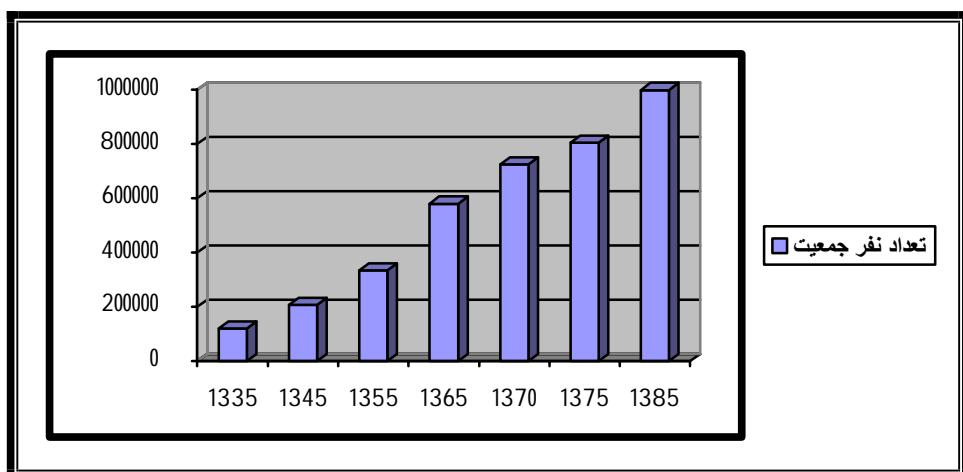
^۱- Behavioural Geography

²- System Analysis

.(CD-1385-1370) و (سرشماری اهواز-1385-10).

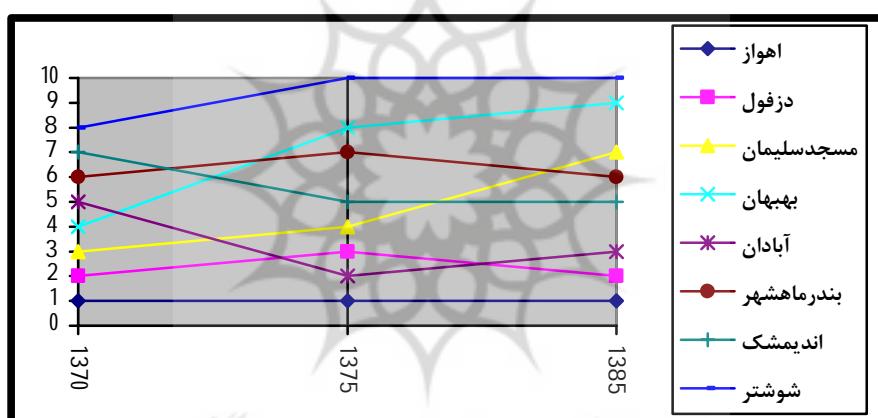
خوزستان می باشد (نمودار شماره ۲)، (سرشماری خوزستان - ۱۳۷۵-سی و نه)، (سرشماری اهواز -

نمودار شماره ۱ - مقایسه تعداد جمعیت شهر اهواز طی دوره‌های سرشماری ۸۵-۱۳۳۵



مأخذ : مرکز آمار ایران

نمودار شماره ۲ - جایگاه شهر اهواز در سلسله مراتب شهرهای استان طی سال‌های ۱۳۷۰ الی ۱۳۸۵ (واحد : رتبه)



مأخذ : آمارنامه استان خوزستان و نتایج مقدماتی سرشماری سال ۱۳۸۵ و محاسبات نگارنده

جایگاه شهر اهواز در میان سایر شهرهای کشور (3)، (سرشماری اهواز-1355-13-د)، (سرشماری اهواز-1365-18)، (سرشماری اهواز-1375-چهل)، (سرشماری اهواز-1385-CD)، (سرشماری تهران-1375-سی و نه)، (سرشماری تهران-1365-15)، (سرشماری مرکزی-1355-1/ا)، (سرشماری خراسان رضوی-CD-1385)، (سرشماری خراسان-1375-چهل و دو)، (سرشماری خراسان-1365-16)، (سرشماری خراسان-1355-8/ا)، (سرشماری اصفهان-1385-الف).

بعد از شهرهای تهران، مشهد، اصفهان، تبریز، کرج، شیراز در رتبه هفتم قرار دارد. در این رتبه بندی که براساس سرشماری‌های سال‌های ۱۳۳۵ تا ۱۳۷۵ از شهرهای پرجمعیت کشور صورت گرفته است، رتبه شهر اهواز در سال ۱۳۳۵ و ۱۳۸۵ در رتبه هفتم قرار داشته و در بقیه دوره‌های سرشماری تا سال ۱۳۷۵ در رتبه ششم قرار داشته است (سرشماری اهواز-1345-الف).

فیزیکی شهرگردید. مورد دیگر که این امر را تشدید نمود وجود بنگاههای املاک است که افزایش آنها به ویژه در بخش‌های بیرونی این مساله را بیشتر بیان می‌کند.

یکی از این مناطق، منطقه دو می‌باشد که محدوده مورد مطالعه (کیان پارس) در آن قرار دارد (نقشه شماره ۱). این محدوده قبل از انقلاب به صورت زمین بایر در اختیار زرتشتیان بوده و به همین دلیل به نام کیان پارس معروف شده است و توسط شرکت مزدیسنا مراحل اجرایی تفکیک، آماده سازی و فروش قطعات در دهه ۱۳۴۰ صورت گرفته است. در واقع محدوده کنونی کیان پارس محل اجرای طرح بوده، این محدوده از ابتدا به صورت هندسی و در قطعات بزرگ تفکیک گردید و افراد خاصی چه ایرانی و خارجی که از توانایی مالی بالایی برخوردار بودند با ساخت خانه‌های ویلایی با سبک و سیاق غربی در آن مستقر شدند (مصاحبه حضوری با ساکنین بومی - ۱۳۸۵). بنابراین در مقایسه با سایر مناطق شهر، از تفاوت‌هایی مانند نظم هندسی، ساختمان‌های ویلایی برخوردار شد که در محلات دیگر نمود کمتری داشتند. این منطقه شهری که محدوده مورد مطالعه در آن قرار دارد، در حال حاضر محدوده مورد مطالعه در آن قرار دارد، در حال حاضر نفوذ پرترکم ترین مناطق شهر محسوب می‌شود، به نحوی که براساس نتایج سرشماری سال ۱۳۷۵ با ۷۸/۸ نفر در هکتار در رده اول قرار دارد. منطقه کیان پارس براساس سرشماری سال ۱۳۷۵ حدود ۲۰ هزار نفر و محدوده مورد مطالعه حدود ۸۰۰۰ نفر جمعیت داشته، (مرکز آمار ایران - واحد آمار - ۱۳۸۴) این محدوده در دوره‌ی ده ساله ۱۳۷۵-۸۵ همزمان با افزایش جمعیت، تغییرات دیگری هم در آن رخ داده، از جمله افزایش تعداد بنگاههای املاک در این محدوده است. بطوری که با تعداد ۷۷ بنگاه املاک

(CD)، (سرشماری اصفهان - ۱۳۷۵ - سی و نه)، (سرشماری اصفهان - ۱۳۶۵ - ۱۵)، (سرشماری اصفهان - ۱۳۵۵ - ل)، (سرشماری آذربایجان شرقی - ۱۳۸۵ - CD)، (سرشماری آذربایجان شرقی - ۱۳۷۵ - سی و نه)، (سرشماری آذربایجان شرقی - ۱۳۶۵ - ۱۵)، (سرشماری آذربایجان شرقی - ۱۳۵۵ - ۱/L)، (سرشماری فارس - ۱۳۸۵ - CD)، (سرشماری فارس - ۱۳۷۵ - چهل)، (سرشماری فارس - ۱۳۶۵ - ۱۵)، (سرشماری فارس - ۱۳۵۵ - ۲/L).

همزمان با این تغییرات جمعیتی نیاز به فضاهای جدیدتر در اطراف محدوده شهر باعث پیوستن زمین - های خارج از محدوده به شهر اهواز شده، به این منظور زمین‌هایی که در اختیار ملاکین بزرگ قرار داشت، تفکیک و آماده سازی شده و جهت ساخت در اختیار متقاضیان قرار می‌گرفت و ساخت و سازها به سرعت ادامه می‌یافت، به نحوی که کوی‌های جدید از جمله زیتون کارمندی، ملی راه، زیتون کارگری، کیان پارس و... به شهر اضافه گردید و در مراحل بعد با تشکیل سازمان‌های جدید از قبیل زمین شهری و واگذاری آنها به متقاضیان دولتی و غیر دولتی به ویژه در اطراف شهر اهواز، توسعه افقی شهر را شتاب بیشتری بخشید و کوی‌های جدیدتری شکل پیدا کرد. همچنین مراکز آموزشی، بهداشتی، صنعتی توسعه پیدا کرد به همین دلیل وسعت شهر از ۶۰ هکتار در سال ۱۳۳۵ (دهاگانی - ۱۳۷۴- ۴۶۲) به ۲۱۴۶۳ هکتار در سال ۱۳۸۵ رسید (شهرداری اهواز - روایت عمومی - ۱۳۸۵). برای نمونه سازمان مسکن و شهرسازی در یک دوره‌ی پنج ساله ۷۹- ۱۳۸۳ زمین - های زیادی به ادارات، تعاونی‌ها و افراد حقیقی واگذار کرد (سازمان مسکن و شهر سازی خوزستان - واحد آمار - ۱۳۸۴) این واگذاری‌ها بیشتر شامل بخش بیرونی شهر بود و همین امر منجر به تشدید توسعه

دلیل شرایط اقتصادی و اجتماعی خود به دنبال آن محدوده مورد مطالعه یعنی کیان پارس که در واقع در گروه بالاترین قیمت گذاری زمین در سطح شهر اهواز قرار دارد، انتخاب می‌کنند. بنابراین افراد مهاجر، یعنی کسانی که در گذشته محل زندگی خود را در سایر محلات درون شهر انتخاب نموده‌اند، هنگامی که در مراحل بعدی برای زندگی در مناطق جدیدتر، به مهاجرت‌های درون شهری تمایل پیدا می‌کنند، این مکان را انتخاب می‌نمایند، زیرا بر اساس ملاک‌های انتخاب، این منطقه در میان سایر محلات شهر اهواز به عنوان محله‌ای آرمانی تلقی می‌شود. از این رو آنان سعی می‌کنند جهت بالا بردن موقعیت خود بین ساکنین شهر، این محل را برای زندگی کردن خود انتخاب نمایند. به همین دلیل، حدود ۵۷ درصد پرسش شوندگان این محدوده مهاجر می‌باشند و در گروه مهاجرینی قرار می‌گیرند که این محدوده را به عنوان محل اقامت خود انتخاب نموده‌اند.

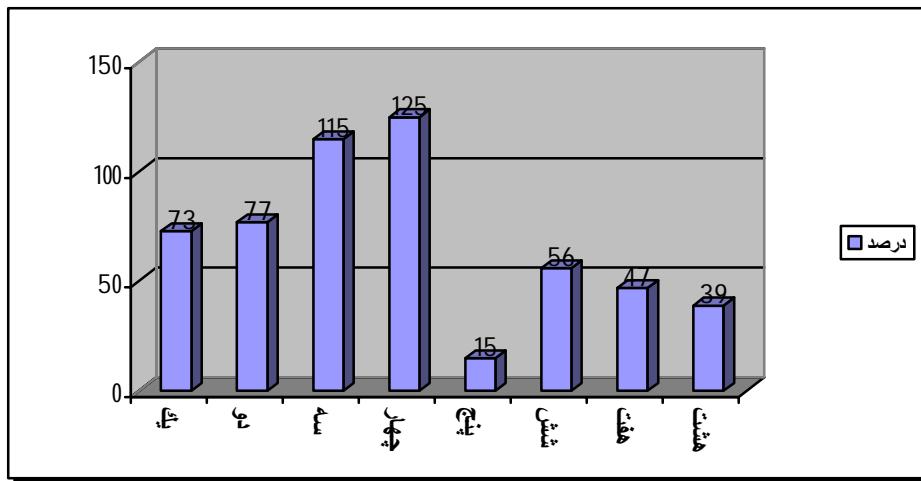
در بررسی‌های به عمل آمده پیرامون تشدید فعالیت‌های ساخت و ساز و افزایش جابجایی‌ها در درون شهر اهواز، ملاک مهم دیگری که تایید کننده حرکت جمعیتی ناشی از سیاست‌های سازمانهای دولتی – که اغلب تدوین شده نیستند - می‌باشد، تشدید فعالیت‌های ساختمنی از طریق استقرار بنگاه‌های املاک در محلات مختلف شهر اهواز می‌باشد. اطلاعات به دست آمده و ثبت شده بر روی نقشه شماره (2) رابطه‌ی معناداری در پراکندگی بنگاه‌های املاک با محل واگذاری‌های زمین توسط زمین شهری و در مرحله بعد نشان می‌دهد که مناطق با ساخت و ساز بالا از جمله محدوده مورد مطالعه در کیان‌پارس وجود دارد که می‌تواند مشخص کننده تشدید مهاجرت‌های درون شهری به سمت این مناطق باشد (نمودار شماره 3).

جزء مناطق پر تعداد است (نقشه شماره 2)، (اتحادیه بنگاه‌های املاک شهر اهواز). از نظر قیمت زمین این محدوده دارای قیمت زیاد در شهر و همچنین از رشد قیمتی بالایی برخوردار است (نقشه شماره 3)، (بنگاه‌های املاک شهر اهواز-1384). از نظر پهنه بندی جرایم با بررسی‌ای که در سطح شهر اهواز انجام شد، مشخص گردید که منطقه مورد مطالعه از میزان جرایم کمتری برخوردار است (نقشه شماره 4). در خصوص بررسی مشاغل مشخص شد که در ده ساله اخیر تعداد مشاغل آزاد از ۲۶ درصد به ۴۰ درصد افزایش یافته است. این شاخص‌ها از جمله مواردی است که در حرکت‌های جمعیتی درون شهری به سمت کیان پارس و انتخاب محل مناسب جهت این تحقیق مدنظر قرار گرفته است.

علل و پامدهای اجتماعی و فضایی مهاجرت‌های درون شهری اهواز

استقرار جمعیت در محلات مختلف شهر ناشی از معیارهایی است که ساکنین برای خود در نظر می‌گیرند و براین مبنا محل زندگی خود را انتخاب می‌کنند که در مورد شهر اهواز هم معیارهای اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی حاکم می‌باشد. همین امر باعث شده است که شهر اهواز علاوه بر اینکه به طور نسبی در همه جهات توسعه پیدا کند، در بعضی جهات نیز از گسترش بیشتری برخوردار شود. از نقشه شماره (3) می‌تواند دریافت که قیمت زمین در بخش مرکزی و میانی شهر گاهی تا چندین برابر قیمت در مناطق بیرونی و پیرامونی شهر می‌باشد. به طور نمونه قیمت هر مترمربع زمین در محدوده مورد مطالعه که به طور متوسط بالاتر از ۳ میلیون ریال است، در منطقه "کوت عبدالله" کمتر از ۱ میلیون ریال می‌باشد. به همین دلیل مهاجرین، مناطق ارزان قیمت را به

نمودار شماره ۳ - تعداد بنگاههای املاک شهر اهواز به تفکیک مناطق در سال ۱۳۸۴



مأخذ: اتحادیه بنگاههای معاملاتی املاک اهواز

مطالعه می باشد. این مساله در حال حاضر و آینده به تغییرات کالبدی - فضایی در این محله و محلات مشابه منجر خواهد شد.

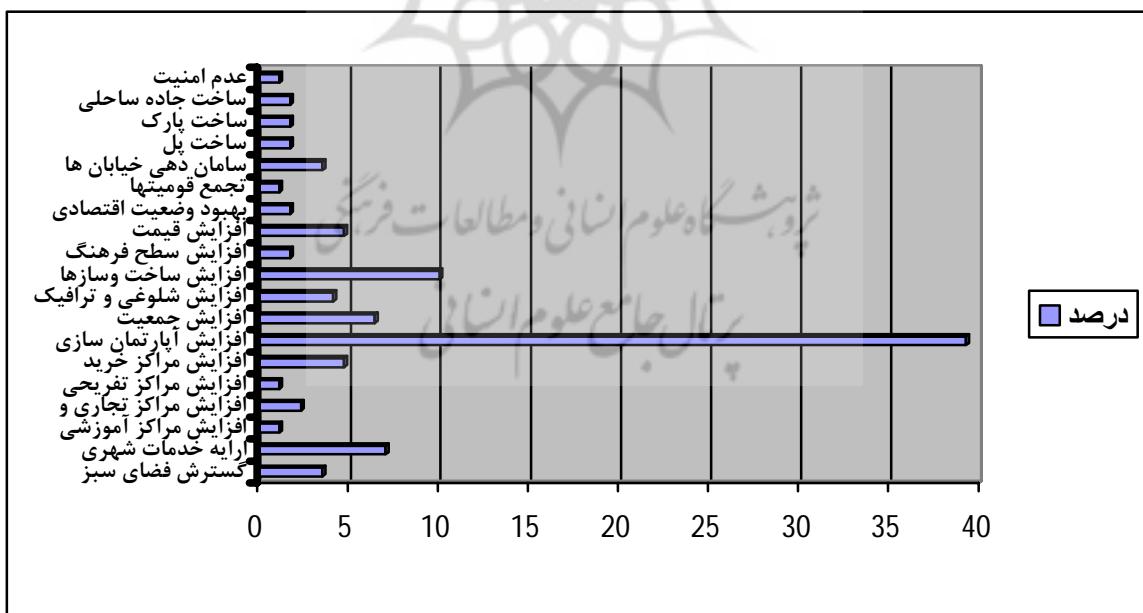
تغییرات کالبدی، اجتماعی و اقتصادی محدوده مورد مطالعه

به منظور آن که آشتفتگی ها و بی نظمی های محدوده مورد مطالعه (کیان پارس) نمایان تر گردد و با دلایل بیشتری اثبات شود، در کنار مشاهده عینی، از پرسش شوندگان در خصوص تغییرات این منطقه سؤوال شد. در مجموع 49,4 درصد آنها عقیده داشتند این تغییرات در آپارتمان سازی و افزایش ساخت و ساز و به باور 10,7 درصد آنها تغییرات در افزایش جمعیت و شلوغی نمود داشته است. این نتایج نشانگر مهاجرت جمعیت به این محدوده و به دنبال آن افزایش سایر خدمات شهری و همچنین بالا رفتن قیمت ها است، از این رو این سیر به شکل گیری فضای اجتماعی خاصی در کیان پارس منجر گردیده است.

از جمله موارد دیگری که می تواند از بعد اجتماعی - فضایی در انتخاب محل سکونت توسط کسانی که تمایل به تغییر محل سکونت در شهر اهواز دارند، نقش داشته باشد، هویت محلات است که در این مورد بررسی میزان جرایم مرتكب شده در سطح محلات شهر استناد شده است. بر این اساس و بر مبنای اطلاعات جمع آوری شده از حوزه استحفاظی کلانتری ها که در نقشه شماره (4) مشخص شده است، می توان دریافت که جرایم به صورت یکسان در سطح شهر اهواز پراکنده نشده اند، بلکه به دلیل بسترهای متفاوت در محلات، میزان جرایم در مناطق مختلف تفاوت دارد. به نحوی که بیشتر جرایم در بخش های پیرامونی و محلات حاشیه ای به وقوع پیوسته است. در صورتی که در بخش های میانی سطح شهر، در محدوده مورد مطالعه (کیان پارس) میزان جرایم نسبتاً در سطح پایینی رخ داده و در واقع این منطقه از امنیت زیادی برخوردار بوده است، بنابراین با بررسی - های اقتصادی - اجتماعی و فرهنگی مشخص می گردد که یکی از جهت گیری های اصلی حرکت جمعیتی در سطح شهر اهواز، در نهایت محدوده مورد

فقط ۱۹ درصد به ارایه خدمات شهری اشاره کرده‌اند. همان گونه که در نمودار شماره (۴) مشاهده می‌شود پرسش شوندگان تغییرات عمده کالبدی – فضایی محدوده را با ۳۹,۳ درصد فراوانی به افزایش آپارتمان سازی یا گسترش عمودی محدوده نسبت داده‌اند، در مرحله بعد، ارایه خدمات شهری را دلیلی برای این تغییرات دانسته‌اند (با ۷/۱ درصد فراوانی)، سپس سایر تغییرات را به ترتیب ناشی از افزایش جمعیت، افزایش مغازه‌ها و مراکز خرید، افزایش قیمت‌ها، افزایش ترافیک، ساماندهی خیابان‌ها، گسترش فضای سبز، افزایش مراکز تفریحی، ساخت پارک‌ها، ساخت جاده ساحلی، عدم امنیت و... دانسته‌اند. در موارد ذکر شده نقش بخش خصوصی در ساخت و سازها به شکل آپارتمان سازی و نقش شهرداری در صدور مجوز ساخت و سازها و ارایه مجوز خدمات شهری آشکار می‌باشد.

نمودار شماره ۴ – تغییرات کالبدی، اجتماعی و اقتصادی محل پرسش شوندگان در محدوده مورد مطالعه



مسیولین شهری و شهرداری مرتبط می‌دانند. مهاجرت به این محل، کسب سود توسط مالکین و بساز و بفروش‌ها، افزایش قیمت، بهبود وضعیت اقتصادی،

در پاسخ به علت این تغییرات هم این مسئله تأیید می‌گردد، به نحوی که با افزایش جمعیت، مهاجرت به این محل، افزایش ساخت و سازها، توجه مسئولین مدیریت شهری به این محدوده و افزایش خدمات شهری، افزایش قیمت، سودآوری، سرمایه‌گذاری، تغییرات فرهنگی و استقرار طبقات مرتفع در محل، به تغییرات سریع در آن منجر شده است.

برای مشخص کردن نقش شهرداری در این تغییرات که بخش عمده‌ای از ساختار مدیریت شهری را در خود دارا می‌باشد، با پرسش شوندگان در این زمینه سوالاتی مطرح شد. در این باره ۷۰,۲ درصد نقش مدیریت شهری را بسیار موثر و فقط ۲۱,۶ درصد نظری خلاف این داشته‌اند. برای روشن شدن این نقش، دوباره سوال گردید که این نقش به چه صورت اعمال شده است؟ که بیشترین فراوانی با ۴۰ درصد مربوط به صدور پروانه‌های ساخت و ساز و

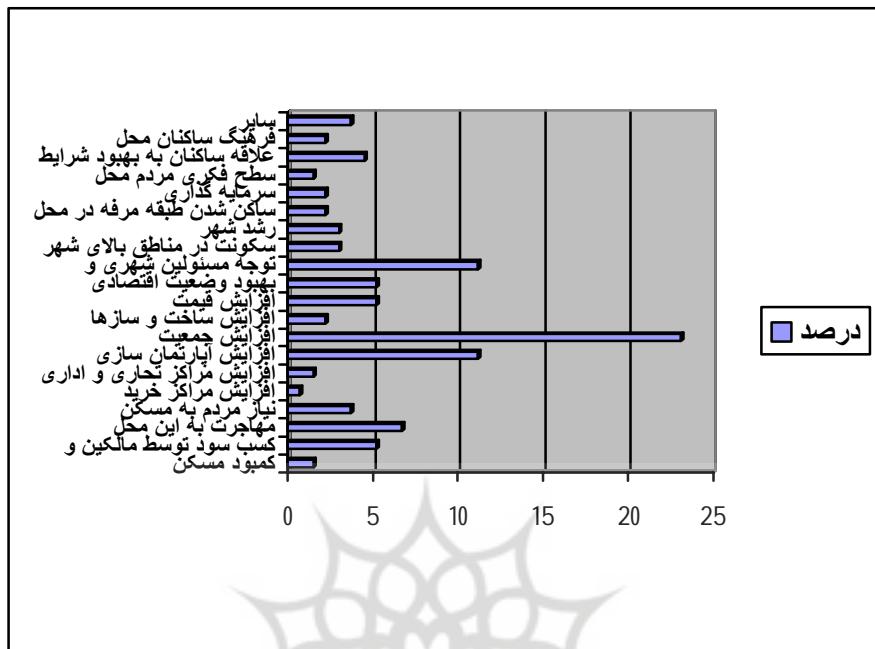
نمودار شماره ۴ – تغییرات کالبدی، اجتماعی و اقتصادی محل پرسش شوندگان در محدوده مورد مطالعه

۲۳,۱ درصد پرسش شوندگان علت این تغییرات را به افزایش جمعیت، ۱۱,۲ درصد به افزایش آپارتمان سازی و ۱۱,۲ درصد به توجه

اقتصادی و نقش شهرداری از اهمیت بیشتری برخوردار است (نمودار شماره ۵).

علاقه ساکنان به بهبود شرایط محل و...در مرتبه های بعدی قرار دارند. در این موارد مسایل جمعیتی،

نمودار شماره ۵- علت تغییرات از نظر پرسش شوندگان



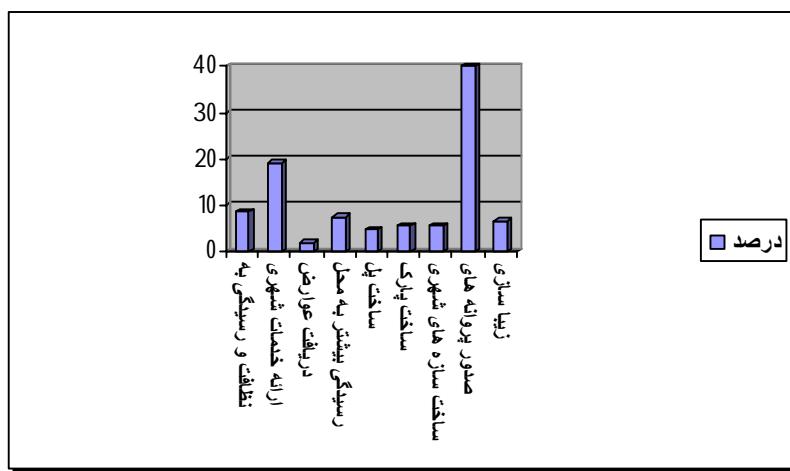
يعني 40 درصد مربوط به صدور پروانه های ساختمانی، سپس ارایه خدمات شهری با 19 درصد و در مراتب بعدی نظافت و رسیدگی به خیابانها، رسیدگی بیشتر به محل، زیبا سازی، ساخت پارک، ساخت سازه های شهری و... قرار دارند.

در مورد نمودارهای شماره (6و7) که به نقش و عملکرد شهرداری می پردازنند. به خوبی بیانگر اثر گذاری موثر شهرداری در تغییرات است. به نحوی که بیش از 70 درصد پرسش شوندگان این موضوع را تأیید نموده اند. در بخش عملکرد نیز بیشترین درصد

نمودار شماره 6 - نظر پرسش شوندگان در ارتباط با نقش شهرداری در تغییرات



نمودار شماره 7 - تأثیر عملکرد شهرداری در تغییرات محدوده مورد مطالعه از نظر پرسش شوندگان



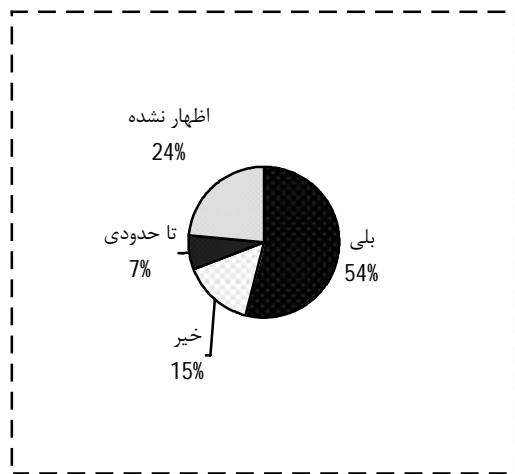
دریافت شده بیانگر این است که از نظر پرسش شوندگان، شهرداری با احداث فضای سبز (33,8 درصد)، ارایه امکانات و خدمات (12,9 درصد)، بهداشت محیط (12,1 درصد)، ایجاد مراکز تفریحی (10,5 درصد) و رسیدگی به محل و تعمیر و آسفالت خیابان‌ها (9,7 درصد) به جذاب‌تر کردن این محدوده اقدام نموده است. وجود فروشگاه‌های لوکس و سازه‌های دیگر و سایر موارد در مرتبه‌های بعدی قرار دارند.

بنابراین در مجموع می‌توان گفت مدیریت شهری - سازمان‌های مرتبط با شهروندان - در یک ساختار واحد و در جهت بهبود محیط زندگی ساکنین تمامی محلات عملکردی یکسان نداشته، بلکه به صورت متفرق و توسط شهرداری اقداماتی صورت داده است (نمودارهای شماره 8 و 9).

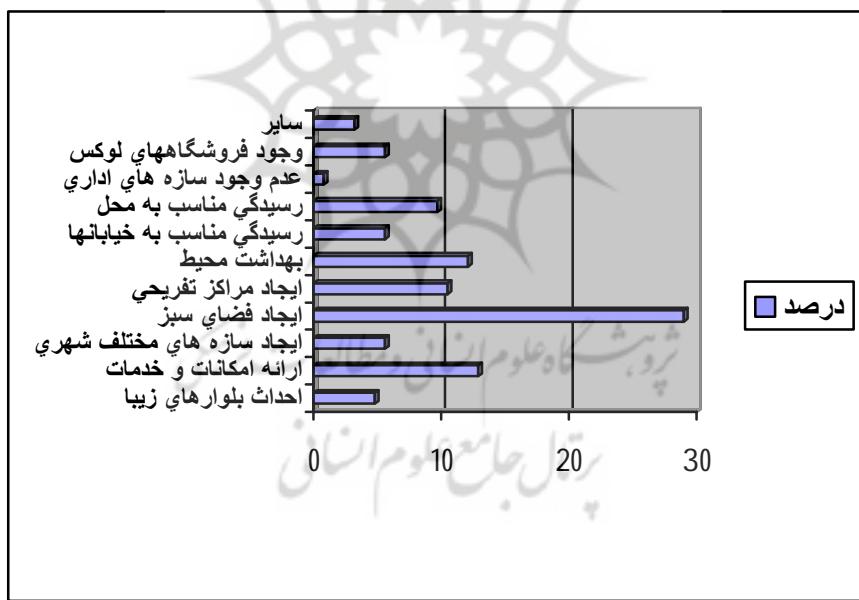
نقش مدیریت شهری در جذاب‌تر کردن این محل نسبت به سایر محلات

برای اینکه نقش مدیریت شهری را فراتر از نقش شهرداری بدانیم، از خانوارهای جامعه نمونه‌ی آماری در خصوص این نقش سؤال شد. حدود 54 درصد با بیشترین فراوانی پاسخ مثبت داده‌اند، 23/6 درصد بدون جواب، 15/2 درصد پاسخ منفی و 7/2 درصد جواب داده‌اند تا حدودی، بنابراین مشخص می‌گردد که مدیریت شهری با توجه به جایگاه اجتماعی - فضایی این محله، نقش قوی‌تری نسبت به سایر محلات متوسط و ضعیف ایفا نموده است. در جهت تأیید این مسئله، از مجموع پرسش شوندگانی که پاسخ مثبت داده بودند، دوباره سؤال شد که مدیریت شهری به چه شیوه‌هایی در جذاب کردن محل (کیان پارس) اقدام نموده است؟ پاسخ‌های

نمودار شماره ۸ - عملکرد مدیریت شهری در جذاب کردن محل از نظر پرسش شوندگان



نمودار شماره ۹ - نقش مدیریت شهری در جذاب کردن محل از نظر پرسش شوندگان



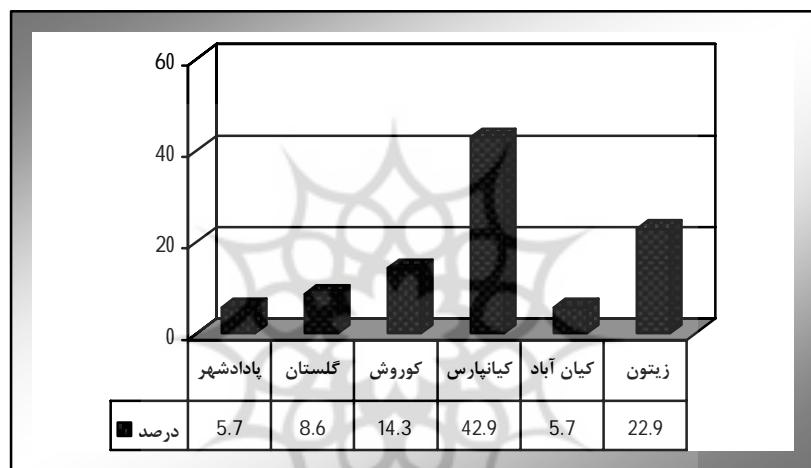
پایین ترین درصد قرار دارند. این شاخص در واقع نشان دهنده اهمیت محدوده مورد مطالعه را در امر ساخت و ساز در سطح شهر اهواز و نیز اولویت دادن به ساخت و سازها در مناطق پیرامونی شهر می‌باشد. به بیان دیگر روند حرکت مهاجرت‌های درون شهری را به سمت محلات بیرونی روشن می‌نماید (نمودار شماره ۱۰).

در مورد مکان‌هایی که بیشترین ساخت و سازها در آنها صورت گرفته است، از مشاورین املاک سؤال شد. حدود ۴۲,۹ درصد آنها کیان پارس را در مرتبه اول قرار دادند و در مرحله بعد زیتون کارمندی با ۲۲,۹ درصد و محله کوروش (ملت) با ۱۴,۳ درصد در مرتبه بعدی و سایر محلات همانند گلستان، کیان آباد و پاداشه شهر در

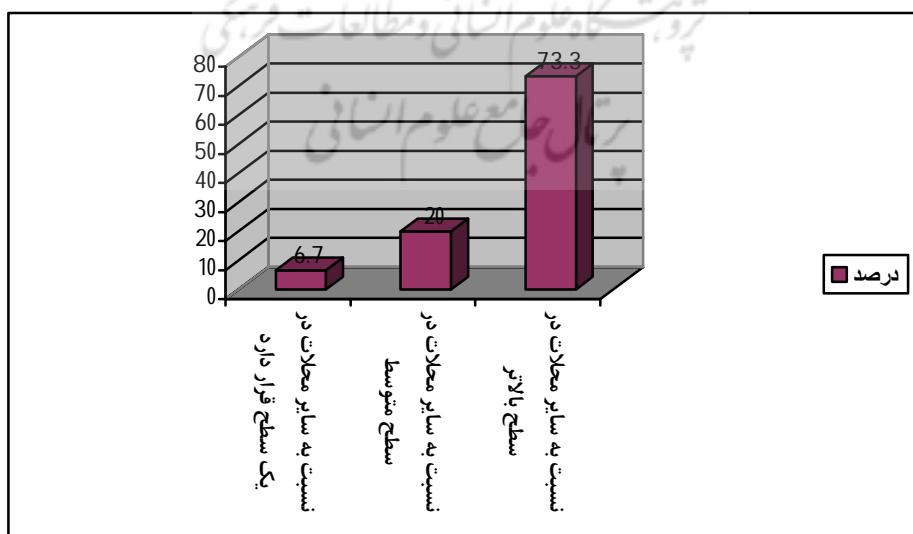
اجتماعی در تغییرات یاد شده، از اهمیت زیادی برخوردار است. پاسخ مثبت بنگاههای املاک در جامعه نمونه، در مورد مناسب بودن فضای زیستی محله کیان پارس نسبت به سایر محلات، نشانگر این است که این منطقه دارای فضای مناسب است. به نحوی که حدود 73,3 درصد اعلام نموده اند که نسبت به سایر محلات از سطح بالاتری برخوردار است (نمودار شماره 11).

در بررسی علل این ساخت و سازها مشخص گردید که 62,6 درصد پرسش شوندگان، بالارفتن سطح توقعات و فرهنگ، تغییر بافت شهر و بدست آوردن شرایط مناسب زندگی، 18,9 درصد آنان، کسب سود، بهبود اقتصادی و خرید ملک و 18,8 درصد در افزایش جمعیت و نیاز شهر وندان به مسکن را در این مسئله مهم ارزیابی می‌کنند. این نتایج نشانگر آن است که نقش ابعاد فرهنگی، اقتصادی و

نمودار شماره 10 – محلات دست خوش ساخت و ساز در شهر اهواز



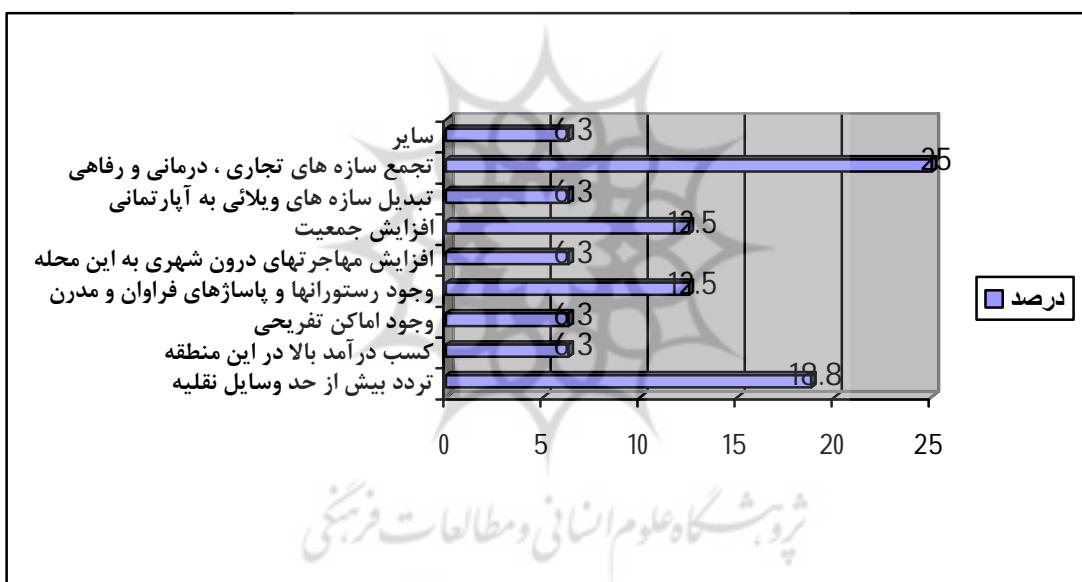
نمودار شماره 11 - جایگاه این محل از نظر مناسب بودن فضای زیستی نسبت به سایر محلات



تایید نموده‌اند و علت‌هایی را در تایید آن برشمرده‌اند. از جمله تجمع سازه‌های تجاری، درمانی و رفاهی با ۲۵ درصد و تردد بیش از حد وسایل نقلیه ۱۸,۸ درصد، افزایش جمعیت با ۱۲,۵ درصد، وجود ۱۲,۵ رستوران‌ها و مجتمع‌های تجاری متعدد با ۱۲,۵ درصد علت‌های عمده محسوب گردیده‌اند. به دنبال آن، دسترسی به درآمد بالا، وجود اماکن تفریحی و تبدیل واحدهای ویلایی به آپارتمان و سایر موارد در رده‌های بعدی قرار دارند (نمودار شماره ۱۲).

در مورد زمینه حرکت جمعیتی نسبت به سایر مناطق، دسترسی به آرامش از اهمیت بالایی برخوردار است که در سالهای اخیر متاسفانه محله کیان پارس که در گذشته جزو آرامترین محلات و کم تراکم‌ترین مناطق شهری بوده، با سرمازیر شدن جمعیت مهاجر از سایر نقاط شهر به آن از شلوغی بالایی برخوردار شده است. به نحوی که به عنوان یک عامل منفی در فرار ساکنین بومی از این محله اثرگذار بوده است. پاسخ دهنده‌گان به این سؤال آیا کیان پارس محله شلوغی است؟ با پاسخ مثبت آن را

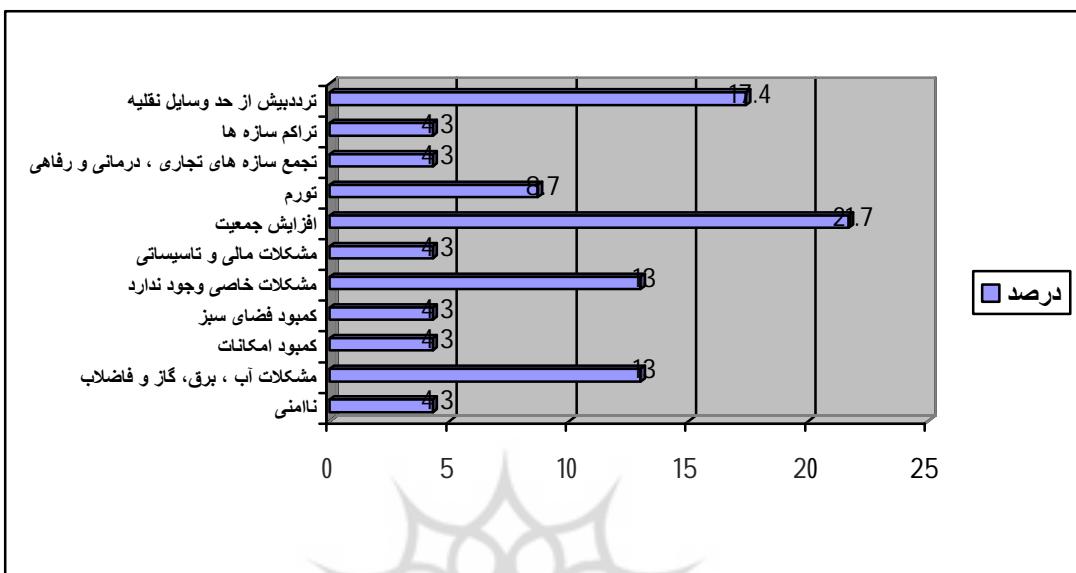
نمودار شماره ۱۲ – علت شلوغ بودن محدوده مورد مطالعه



رفاهی ذکر نموده‌اند. در مجموع حدود ۸۷ درصد پرسش‌شوندگان مسایلی را مطرح نموده‌اند که بیانگر عدم اعمال مدیریت شهری بر ساخت و سازها و تغییر کاربری‌ها است. این مشکلات خود را در قالب فیزیکی به صورت آشفتگی‌ها و بی‌قرارگی اجتماعی و فضایی در محدوده مورد مطالعه نشان می‌دهد. این امر بیش از پیش اهمیت و جایگاه مدیریت شهری را در ساماندهی فضایی، اجتماعی شهر روشن می‌نماید (نمودار شماره ۱۳).

به منظور ترسیم درست چشم‌انداز مشکلات کنونی و آینده این محدوده، از جامعه نمونه سؤوال شد که مشکلات فعلی و آتی زندگی در این محل چه خواهد بود؟ جواب‌های داده شده، شامل ۲۱,۷ درصد افزایش جمعیت، ۱۷,۴ درصد تردد بیش از حد وسایل نقلیه، ۱۳ درصد مشکلات مربوط به آب و برق، گاز و فاضلاب و در صدهای کمتری به تورم، نالمنی، کمبود امکانات، کمبود فضای سبز، تاسیسات، تجمع سازه‌های تجاری، درمانی و

نمودار شماره ۱۳- مشکلات فعلی و آینده زندگی در این محل



طبقه با ۵۶ درصد، دو طبقه با ۲۸ درصد، ۵ طبقه و بیشتر با ۱۲ درصد دارای بیشترین فراوانی بودند، سه طبقه با ۲ درصد و ۴ طبقه با ۲ درصد به ترتیب در رتبه های بعدی قرار داشتند (نقشه شماره ۵).
توجه به بالا بودن درصد ساختمان های ۵ طبقه و بیشتر نسبت به سه و چهار طبقه، نشانگر بی نظمی حاکم بر این ساخت و سازها در محدوده می باشد.
بیشتر مقایسه وضعیت تعداد طبقات در ده سال گذشته نمایانگر بالا بودن تعداد واحد های یک طبقه و پایین بودن تعداد واحد های ۵ طبقه و بیشتر بوده در صورتی که در طی این مدت تقریباً به همین نسبت از تعداد واحد های یک طبقه (۷۴ درصد به ۵۶ درصد) کاسته و به واحد های ۵ طبقه و بیشتر (۲ درصد به ۱۲ درصد) افزوده شده است. بنابراین بیشتر مجوز های داده شده در خصوص تبدیل واحد های یک طبقه به ۵ طبقه و بیشتر بوده که نه

تعداد طبقات ساختمان در محدوده مورد مطالعه یکی دیگر از راه های نشان دادن تغییرات کالبدی - فضایی، بررسی تعداد طبقات ساختمان ها طی ده سال اخیر است. با توجه به آن که محدوده مورد مطالعه از محلات اعیان نشین می باشد در مراحل اولیه کلیه ساختمان ها در محدوده مورد مطالعه به صورت ویلایی و یا دوبلکس که معمولاً اتاق های خواب در طبقه بالا و سالن پذیرایی در طبقه همکف قرار داشته، بوده اند. تغییرات در این نوع واحد ها، بیانگر ساخت و ساز و تقاضای سکونت در محل که ناشی از رشد جمعیت، مهاجر پذیری شهر و تغییر محل سکونت ساکنین در سایر نقاط شهر می باشد. بنابراین برای پی بردن به این تغییرات کلیه واحد های محدوده مورد نظر موردن بازدید قرار گرفته و وضعیت تعداد طبقات آنها ثبت گردید. بررسی ها نشان داد که ساختمان های یک

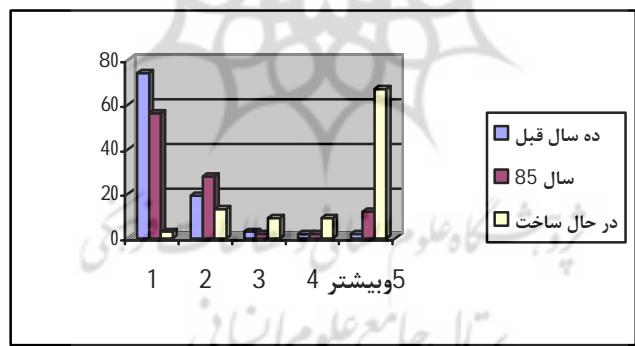
در صد، سه طبقه با ۹ درصد و ۴ طبقه با ۹ درصد قرار داشتند (نقشه شماره ۷ و نمودار شماره ۱۴). بررسی اجمالی نشان می‌دهد که ساختن ساختمان‌های با طبقات بیشتر در این محدوده سود سرشاری به دنبال دارد ولی تاکنون هیچ توجهی به مسایل و مشکلات ناشی از اختلاف طبقات ساختمنی و قرارگیری آنها در کنار واحدهای ویلایی نشده است. بنابراین در آینده به دلیل کسب سود و منفعت و درآمد توسط بخش‌های خصوصی و کسب درآمد توسط سازمانهای مرتبط (در قالب مدیریت شهری)، مشکلات کنونی در ابعاد زیست محیطی، اجتماعی، فرهنگی تشدید خواهد شد.

تنها منجر به افزایش جمعیت گردیده است، بلکه قرارگیری یک طبقه در کنار چند طبقه نه تنها از نظر کالبدی بلکه اجتماعی و اقتصادی هم بی‌نظمی‌ها و آشفتگی‌هایی را در محل به وجود خواهد آورد (نقشه شماره ۶).

جهت پیش‌بینی وضعیت آینده محدوده مورد مطالعه، تعداد طبقات ساختمنهای در حال ساخت هم مورد بررسی قرار گرفت. تعداد طبقات از یک تا پیش از ۵ طبقه بوده و جالب توجه این است که کمترین فراوانی با ۳ درصد مربوط به ساختمنهای یک طبقه در حال ساخت و بیشترین فراوانی مربوط به ساختمنهای ۵ طبقه و بیشتر با ۶۵,۶ درصد و در مرتبه‌های بعدی ساختمنهای دو طبقه با ۱۳,۴

نمودار شماره ۱۴ – درصد توزیع تعداد طبقات ساختمن درده سال قبل و سال ۱۳۸۵ و در حال ساخت در محدوده

مورد مطالعه



در صد رسیده است. در واقع وجود منازل

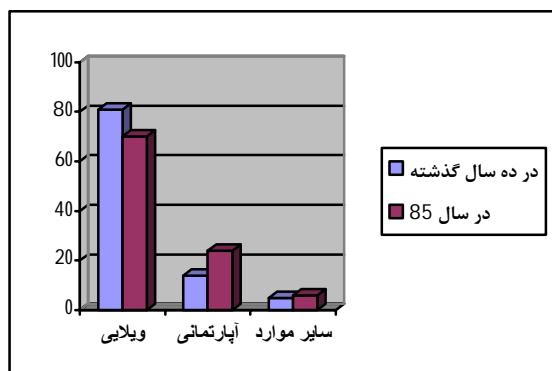
ویلایی و سوددهی بخش مسکن علت سرعت تبدیل واحدهای ویلایی به آپارتمانی شده است. نکته جالب توجه این است که در بررسی‌های انجام شده مشخص شد که فقط ۱۰ درصد ساختمنهای محدوده مورد مطالعه تخریبی و مرمتی و ۹۰ درصد ساختمنها نوساز و قابل نگهداری بوده‌اند. این مهم نشانگر این است که در واقع محدوده مورد مطالعه فرسودگی لازم را که زمینه تغییر واحدهای مسکونی

به هر حال از مقایسه تغییرات در کاربری‌های مسکونی در محدوده مورد مطالعه می‌توان دریافت که این منطقه مرحله‌ای از گذار از گسترش افقی به سمت گسترش عمودی طی می‌نماید. به نحوی که طی ده سال ۲۶۰ واحد از تعداد واحدهای مسکونی -ویلایی کاسته و به واحدهای مسکونی -آپارتمانی تبدیل شده است. از این رو در ده سال گذشته سهم آپارتمان‌ها در محدوده از ۱۴ درصد به

ویژه آپارتمان سازی صورت می‌گیرد (نقشه‌های شماره ۸ و ۹ و نمودار شماره ۱۵).

با هدف نوسازی و بهسازی باشد، نداشته است تغییرات صرفاً با هدف سوددهی ساخت و سازها به

نمودار شماره ۱۵- وضعیت مسکن در ده سال گذشته و سال ۱۳۸۵ در محدوده مورد مطالعه



و خدماتی قبل به صورت کاربری مسکونی بوده‌اند. به منظور پی بردن به نوع تبدیل و تغییر کاربری‌ها به ویژه کاربری‌های تجاری - خدماتی، این کاربری‌ها به تفکیک فعالیت مورد شناسایی قرار گرفت. در این مورد بیشترین نوع فعالیت مربوط به فروشگاه‌های بزرگ با ۱۱ درصد، اداری با ۷ درصد، مرکز فروش تلفن همراه با ۵ درصد، آموزشگاه رایانه با ۵ درصد، بانک با ۵ درصد، مشاور املاک با ۴ درصد، غذیه فروشی با ۴ درصد و غیره... می‌باشد. این یافته‌ها نشان‌گر رتبه بندی فعالیت بر حسب نیازهای اولویت‌دار در منطقه نمی‌باشد.

برای اینکه وضعیت کلیه کاربری‌ها در محدوده بهتر مشخص گردد، و به میزان انطباق با نیازهای اولویت دار ساکنین محل پی برد، تمام کاربری‌ها بعد از شناسایی اولویت بندی گردید که در مجموع، در چهار اولویت نیاز ضروری مردم محل درجه بندی شد. براین اساس مشخص گردید که آخرین رتبه متعلق به نیازهای خدمات اولیه با اولویت اول می‌باشد. به عبارت دیگر، به جای این که در ارایه خدمات به نیازهای اولیه بها داده شود، به خدمات سودآوری که الزاماً در اولویت نیست، پرداخته شده

در نتایج به دست آمده، تعداد ساختمان‌های مسکونی محدوده مورد مطالعه، ۱۴۴۵ واحد بوده که دارای ساختمان‌های یک واحدی تا ۲۴ واحدی بوده‌اند. در واقع ۱۸ نوع ساختمان مسکونی با واحدهای متفاوت احداث شده که در کل ۴۰۰۵ واحد مسکونی را در خود جای داده اند، در صورتی که در هر واحد بعد متوسط ۵/۱ خانوار در نظر گرفته شود، بیانگر جمعیت زیادی در این محدوده می‌باشد. با توجه به تعداد ساختمان‌های مسکونی در حال ساخت که بیشتر به صورت چند واحدی هستند در تعداد ۶۶ ساختمان در حال ساخت، جماعت ۷۲۰ واحد مسکونی ساخته خواهد شد که می‌تواند نشان دهنده اضافه شدن جمعیت زیادی به جمعیت فعلی در محدوده مورد مطالعه باشد. به دلیل افزایش روند عمودی ساخت و سازهای واحدهای چهار طبقه به بالا، تردیدی نیست که بر مشکلات فعلی این محله در آینده افزوده خواهد شد. اطلاعات به دست آمده در خصوص نوع کاربری‌ها، در محدوده مورد مطالعه، نشان می‌دهد که بیشترین کاربری‌ها به ترتیب مربوط به مسکونی، تجاری و خدماتی می‌باشد. از آنجایی که بسیاری از کاربری‌های تجاری

نظمی را بر ساختار کالبدی محدوده مورد مطالعه تحمیل نموده است.

یکی دیگر از دگرگونی‌های صورت گرفته در محدوده مورد مطالعه که در حال حاضر با شدت فراوانی ادامه دارد، تغییر در تبدیل واحدهای مسکونی ویلایی به آپارتمانی است، به نحوی که در مقایسه ده ساله مشخص گردید حدوداً به همان میزان که از واحدهای ویلایی کم شده به واحدهای آپارتمانی افزوده شده است که به طور غیر محسوسی ناشی از تقاضا برای مسکن افزایش جمعیت و مهاجرت خانوارها از سایر محلات به سمت محدوده مورد نظر است.

در یک بررسی اجمالی مشخص گردید در محدوده مورد مطالعه، توسعه عمودی، افزایش و تراکم واحد مسکونی در طبقات و تغییرات کاربری-های ضروری به غیر ضروری روی داده است.

بررسی فرضیه

در آغاز تحقیق، فرضیه‌ای برای پاسخ دادن به مسایل مطرح شده طرح گردید و اقدامات لازم در قالب جمع آوری اطلاعات به صورت کتابخانه‌ای و تهیه و تکمیل پرسشنامه‌های بنگاههای املاک و خانوار و عملیات پیمایشی برای بررسی و تایید و یا رد آن صورت گرفته است.

فرضیه

جهت نیل به اهداف تحقیق فرضیه زیر مطرح شده است :

"آشفتگی و بی قوارگی اجتماعی - فضایی در مناطق مهاجر پذیر شهر از تفاوت‌های اجتماعی و فرهنگی بین ساکنین جدید و قدیم، عدم اعمال مدیریت شهری بر ساخت و سازها و تغییر و تبدیل کاربری‌ها سرچشمه می‌گیرد."

است. از این رو ساکنین محدوده مورد مطالعه جهت رفع نیازهای ضروری باید به سایر محلات مراجعه نمایند، ولی بخش زیادی از نیازهای کم اهمیت و غیر ضروری را می‌توانند در محله مرتفع نمایند. بنابراین ساکنین باید بخش زیادی از وقت و بودجه خود را جهت خریدهای روزانه از سایر محلات صرف نمایند. مطمیناً برخی سرانه کاربری‌های قدیمی که قبل‌اً ضروری بوده، اکنون جزو کاربری-های ضروری نمی‌باشند تغییراتی به وجود آمده است که نشان می‌دهد که اولویت بندی‌های گذشته به گونه‌ی دیگری بوده است و هم اکنون به دلیل تغییرات جمعیتی، اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی نیاز به این جابجایی‌ها را ضروری کرده است.

جمع بندی نهایی

همان‌گونه که در مباحث قبلی اشاره شد، از نظر کالبدی - فضایی در محدوده مورد مطالعه بافت فرسوده‌ای که زمینه تغییرات آن را فراهم نماید، وجود نداشته و تغییر و تبدیل کاربری‌های مسکونی فقط با اهداف سود جویانه بخش خصوصی صورت گرفته است. به ویژه آنکه در این باره نظارتی قانونمند از طریق مدیران و مسیولین مرتبط صورت نمی‌گیرد. در مورد تعداد طبقات ساختمان در محدوده مورد مطالعه، مشخص گردید که در مرحله اول اکثر واحدها به صورت یک طبقه ویلایی بوده- اند که در مقایسه با ده سال قبل، از تعداد واحدهای یک طبقه کاسته و به واحدهای پنج طبقه و بیشتر افزوده شده است. بنابراین ساخت و سازها بیشتر حول محور تبدیل واحدهای یک طبقه به چند طبقه و بیشتر 5 طبقه به بالا متوجه بوده است. عدم همخوانی و تقارن و به نوعی عدم هماهنگی و بسی-

صدور پروانه های ساختمانی ۴۰ درصد و ۱۹ درصد ارایه خدمات شهری و به دلیل نقش قاطع شهرداری و عدم اعمال صحیح مدیریت شهری، تغییرات به آشتفتگی ها و بی قوارگی اجتماعی - فضایی در محدوده مورد مطالعه (منطقه مهاجر پذیر) منجر شده است.

در تایید تفاوت های اجتماعی و فرهنگی بین ساکنین قدیم و جدید از مهاجرین سئوال شد که در ۶۶,۷ محل سکونت قبلی جز کدام طبقه بوده اید؟ درصد اعلام کردند طبقه متوسط. دیگر ملاک های طبقه بندي، خصوصیات رفتاری، سطح سواد، مسایل اقتصادی و قومیت بوده اند. بنابراین از آنجایی که محدوده مورد مطالعه در زمرةی محلاتی است که ساکنین قدیمی آن طبقه مرفه بوده اند، بنابراین اختلافات اجتماعی - فرهنگی بین ساکنین قدیم و جدید که برای رسیدن به جایگاهی برتر به این محله مهاجرت نموده اند، در نهایت منجر به آشتفتگی و بی قوارگی اجتماعی - فضایی در این مناطق می شود. از پرسش شوندگان راه های رفع مشکلات سوال شد، حدود ۴۳,۴ درصد راه حل را در اعمال صحیح مدیریت شهری در قالب سازمان های همچون شهرداری، نیروی انتظامی، استانداری ها، مسکن و شهر سازی، آب و برق، آب و فاضلاب و سازمان های غیر دولتی دانستند.

در تایید این فرضیه، پرسشنامه املاک تهیه و از تعدادی از بنگاه های معاملاتی سوال شد: بیشترین ساخت و سازها در کدام مکان ها صورت می گیرد؟ ۴۲,۹ درصد کیان پارس را نام برداشت. آنان علت این ساخت و سازها را، ۶۲,۶ درصد ناشی از مسایل

ابتدا با سوالات مطرح شده، مشخص گردید محدوده مورد مطالعه از مناطق مهاجر پذیر می باشد، به نحوی که بیش از ۴۸,۵ درصد پرسش شوندگان کمتر از ده سال است که در این محل اقامت دارند و ۱,۲ درصد از ساکنین این محدوده بیش از پنجاه سال در این محل ساکن می باشند. بنابراین بخش عمده جمعیت، ساکنین جدید و بخش اندکی ساکنین قدیم می باشند.

در مورد برآوردن انتظارات از محل برای مهاجرین، فقط حدود یک سوم پاسخ مثبت داده اند. بنابراین آشتفتگی ها و بی قوارگی اجتماعی - فضایی امکان دادن پاسخ قاطع را از پرسش شونده سلب نموده است.

در این خصوصیات پرسش شوندگان در پاسخ به سؤال "دسترسی به چه خدماتی برای شما و خانواده تان مشکل تر است؟". خدمات ضروری را با ۳۸,۹ درصد، انتخاب کرده اند. بنابراین تغییرات زیادی از جمله در مورد کمبود کاربری های ضروری در محدوده مورد مطالعه احساس می شود.

برای اینکه تغییرات در مناطق مهاجر پذیر و نقش مدیریت شهری در آن بهتر مشخص گردد، از تغییرات کالبدی، اجتماعی و اقتصادی این محل سؤال شد، ۴۹,۴ درصد آنان نمود این تغییرات را در آپارتمان سازی و افزایش ساخت و ساز و ۱۰,۷ درصد نیز افزایش جمعیت و شلوغی را برگزیده اند که این نتایج بیان کننده تغییرات کالبدی و جمعیتی در این محدوده می باشد. همچنین در خصوص نقش شهرداری در این تغییرات سؤال شد که ۷۰,۲ درصد پاسخ مثبت دادند. از نظر پرسش شوندگان

زیرا اعمال مدیریت شهری در این خصوص بسیار ضعیف می باشد. در این باره از بنگاههای املاک جهت جمع آوری اطلاعات بیشتر به منظور تایید این فرضیه سئوال شد که فقط ۳۶,۴ درصد پاسخ مثبت داده اند و به عبارت دیگر به نظر پرسش شوندگان شهرداری نه تنها جهت جلوگیری از مشکلات نظارتی ندارد، بلکه با نیت کسب درآمد و رفع مشکلات درون سازمانی، اعمال نظارت می کند. با عملیات پیمایشی، اطلاعاتی در خصوص ساخت و سازها و تغییر و تبدیل کاربری ها و آشتفتگی و بی قوارگی محدوده مورد مطالعه جمع آوری شد که در مطالب قبلی به تفصیل توضیح داده شد. در تایید این فرضیه دوباره به مواردی از آنها اشاره می گردد. از جمله تغییرات ناشی از ساخت و سازها می توان کاهش تعداد خانه های ویلایی از ۱۰۰۴ واحد طی ده سال به ۷۴۰ واحد و افزایش خانه های آپارتمانی از ۱۷۷ واحد در ده سال گذشته به ۲۴۸ واحد اشاره کرد. طی ده سال اخیر کاهش واحد های یک طبقه و افزایش واحد های چندین طبقه (ساختمان های ۵ طبقه و بیشتر از ۲۵ واحد به ۱۶۴ واحد) و در واحد های در حال ساخت، تعداد ساختمان های ۵ طبقه و بیشتر (با ۴۴ مورد در بیشترین فراوانی) نام برد. از نظر سیمای ساختمان ها تنوع زیادی در محدوده دیده می شود، به نحوی که از نماهای آجر قرمز، معمولی، سه سانت تا نمای سیمانی و سنگی در انواع مختلف در محدوده مشاهده می شود که خود بی قوارگی را تشید می نماید.

اجتماعی - فرهنگی، ۱۸,۹ درصد مسایل اقتصادی و ۱۸,۸ درصد مسایل جمعیتی بیان کردند. بنابراین جایگاه مسایل اجتماعی و فرهنگی و اولویت آنها بر مسایل اقتصادی روشن می گردد. درباره اعمال مدیریت شهری بر ساخت و سازها، ۴۲,۹ درصد اعلام نمودند فقط به دنبال کسب درآمد بوده اند. در خصوص علت انتخاب این محله برای مهاجرین، بالاترین درصد ۲۶,۳ درصد بالا بودن سطح فرهنگ محله را اعلام نموده اند. بنابراین می توان از پاسخ ها دریافت که محله مورد مطالعه به زعم شهروندان از فرهنگ برتری برخوردار می باشد که انگیزه ای برای تغییر محل سکونت می باشد.

در مورد مشکلات کنونی و آینده این محل از بنگاههای املاک سئوال شد، حدود ۸۷ درصد موارد مطرح شده را ناشی از عدم اعمال جدی مدیریت شهری بر ساخت و سازها و تغییر و تبدیل کاربری ها می دانستند که به صورت آشتفتگی و بی قوارگی اجتماعی - فضایی در مناطق مهاجر پذیر شهر (محدوده مورد مطالعه) بروز پیدا می کند. این امر که اهمیت و جایگاه مدیریت شهری را بیش از پیش روشن می نماید.

جهت شناخت مسایل محدوده مورد مطالعه پرسشی دیگر با سرپرستان خانوارها مطرح گردید که علت تغییرات در محدوده مورد مطالعه را ناشی از چه می دانند؟ این تغییرات که بیشتر ساخت و سازها، افزایش جمعیت، تردد وسایل نقلیه و... بیان شده که خود زمینه ساز مشکلاتی دیگر چون افزایش جمعیت نسبت به سایر مناطق بوده است.

تبديل خانه های ویلایی به آپارتمانی با شدت بیشتری ادامه پیدا کرد. به نحوی که در سال های اخیر بیشترین تغییرات کالبدی، اجتماعی و اقتصادی و زیست محیطی در منطقه به وجود آمده و شدت تغییرات در این محله عامل عمدۀ انتخاب آن به عنوان کار تحقیقی نگارنده بوده است.

با تغییراتی در مصوبه‌ی تعیین مناطق تراکمی، کیان پارس از منطقه کم تراکم به تراکم متوسط تغییر پیدا کرد و اجازه صدور پروانه‌های ساخت ساختمان‌های چندین طبقه که در دهه‌های قبل امکان احداث آنها فراهم نبود، داده شد. در سال‌های اخیر، شهرداری مجوز احداث ساختمان‌های بیش از 20 طبقه را صادر نموده و به دلیل وجود قطعات زمین پانصد متری و خانه های ویلایی با همین مساحت، امکان ساخت واحدهای با طبقات بیشتر را فراهم آورده است. این ساخت و سازهای متعدد

پایه اولیه مهاجرت جمعیت از سایر مناطق شهر را مهیا نموده است. به نحوی که براساس مدل رابسون، برای مهاجرت، در کنار سایر عوامل، وجود خانه های خالی در محدوده مورد نظر ضروری است. احداث واحدهای جدید، شرایط را برای مهاجرت-های درون شهری فراهم کرده است. این باعث گردید ساکنین قدیمی که از نظر فرهنگی و اجتماعی با خانوارهای جدید تفاوت دارند، هم جوار شوند. این تفاوتها که بیشتر ناشی از سطح تحصیلات، شغل، تعداد فرزندان و قومیت ساکنان است، سبب شده است فضای اجتماعی - فرهنگی جدیدی در منطقه پدید آید. احداث واحدهایی با چندین طبقه در مکانهایی که خانه‌ای وجود نداشته (

از جمله موارد موثر دیگر در این آشفتگی‌ها، تغییر و تبدل بی‌رویه کاربری‌های است که به جز کاربری تجاری خدماتی - در قالب فروشگاه‌ها با بیشترین فراوانی - بقیه کاربری‌های ایجاد شده مثل اداری، فروشگاه تلفن همراه، آموزشگاه رایانه، بانک، مشاور املاک و...غیر ضروری می‌باشند. در حالی که بیشترین فراوانی باید مربوط به کاربری‌ها و خدمات ضروری با اولویت اول باشد، به جای آن به کاربری‌های با اولویت چهارم اختصاص یافته است که ناشی از عدم اعمال مدیریت صحیح شهری بر ساخت و سازها و تغییر و تبدل کاربری‌ها می‌باشد. بنابراین با بیان نتایج به دست آمده از عملیات میدانی و پیمایشی می‌توان فرضیه اول را مورد تایید قرارداد.

نتیجه گیری

منطقه کیان پارس به خصوص محدوده مورد مطالعه (محله قدیمی کیان پارس) از جمله مناطقی است که بر مبنای اصول مهندسی طراحی گردیده است. این محدوده زمین‌های آن برای اولین بار توسط شرکت مزدیسنا بصورت شطرنجی تفکیک و به افرادی با ویژگی‌های اجتماعی و اقتصادی خاص واگذار گردیده بود. در دوره حکومت پهلوی به خاطر مسایل بورس بازی زمین و فروش این زمین‌ها با قیمتی بالاتر، اقداماتی در خصوص آماده سازی زمین، خیابان‌کشی، احداث فاضلاب، بلوار، جدول-گذاری و زیر سازی صورت گرفت.

بعد از انقلاب و به ویژه در یک دهه اخیر، بر مبنای وجود تاسیسات زیربنایی، ساخت و ساز و

قالب محیطی، کالبدی، اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی به صورت یک مشکل حاد شهری دیده می‌شود. در پرسشنامه‌های تهیه شده از خانوارها، بنگاه‌های املاک و برداشت‌های میدانی، تغییرات کالبدی را به صورت افزایش آلودگی‌ها، تغییرات در ساخت و سازها، افزایش آپارتمان‌ها و کاهش ساختمان‌های ویلایی، عدم مشارکت و حس همسایگی، نارضایتی ساکنین قدیمی و افزایش قیمت‌ها و.... اظهار کرده‌اند.

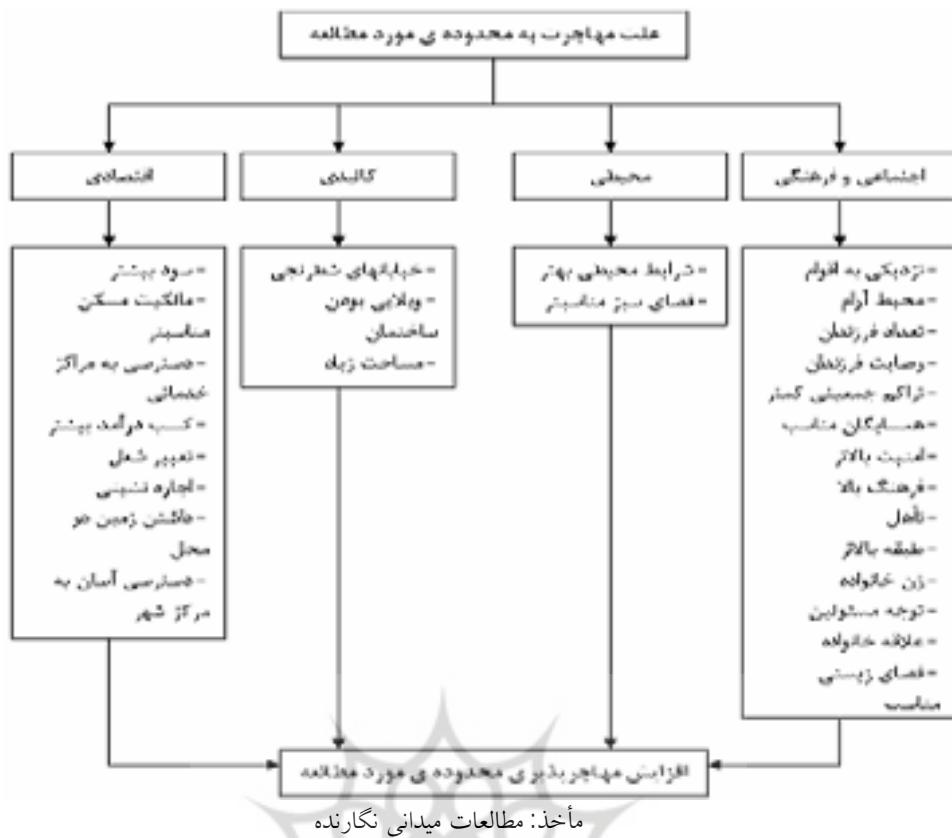
این مقاله بیانگر وجود مهاجرت‌های درون شهری به صورت اختیاری و اجباری و براساس نیروهای منفی و مثبت و دافعه و جاذبه و براساس تغییرات و شرایط اجتماعی، فرهنگی، کالبدی، زیست محیطی، جمعیتی و اقتصادی بین مبداء و مقصد است. بنابراین عوامل متعددی در مهاجرت‌های درون شهری دخالت دارند که منجر به تغییراتی در مناطق مهاجر پذیر شده است و مسایل و مشکلات گوناگونی درابعاد جمعیتی، زیست محیطی، کالبدی، اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی به وجود آورده است که با افزایش شناخت نسبت به عوامل و تغییرات آنها، می‌توان با استفاده از مدیریت شهری مسیولانه بسیاری از این جابجایی‌ها جلوگیری کرد. در صورت وقوع نیز هدایت و تعیین مسیر این مهاجرت‌ها با هماهنگی مدیریت شهری و برنامه ریزان شهری صورت پذیرد و از این طریق مانع بسیاری از آشقتگی‌ها و نابسامانی‌ها و بی-قوارگی‌ها در محیط زندگی شد.

زمین بایر) یا به صورت خانه‌های ویلایی که محل سکونت یک خانوار با بعد کم بوده به محل چندین خانوار با بعد بیشتر تبدیل شده، نه تنها منجر به شلوغی بیش از حد در محدوده گشته است بلکه تقاضای مسکن در این محدوده، حتی سبب گردیده که واحدهای با استحکام بالا (دراین محل، بیشتر واحدهایی با این ویژگی وجود دارد)، تخریب و به جای آنها ساختمان‌های نوساز چند طبقه جایگزین شود. البته با اطلاعات به دست آمده از وضعیت ساختمان‌های در حال ساخت و براساس متوسط بعد خانوار ۵ نفر موجود در محل، می‌توان شاهد افزایش جمعیت قابل توجهی در محل بود. این شلوغی سبب نارضایتی ساکنین اولیه که دیگر از سکوت و آرامش قبلی محل برخوردار نیستند، گردیده و انگیزه تشدید مهاجرت به سایر نقاط شهر و کشور برای آنها فراهم خواهد شد.

شکل شماره (1) علت مهاجرت به محدوده مورد مطالعه را نشان می‌دهد. به نحوی که براساس داده‌های بدست آمده اکثر ساکنین محدوده مهاجرانی هستند که تمایل به سکونت در کیان پارس داشته‌اند و عوامل محیطی، کالبدی، اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی در این باره موثر بوده است. به نحوی که بالابودن مساحت خانه‌ها، ویلایی بودن اکثر آنها، آرامش محیط، امنیت بالا، سطح سواد و درآمد بالا بیشترین درصد فراوانی در محدوده را به خود اختصاص داده‌اند.

شکل شماره (2) پیامدهای مهاجر پذیری محدوده مورد مطالعه را نشان می‌دهد. تغییرات در

شکل شماره ۱ - علت مهاجرت به محدوده مورد مطالعه



شکل شماره ۲ - پیامدهای مهاجرت به محدوده مورد مطالعه



4. باید صدور مجوز انجام فعالیت‌های کالبدی، بدون شناخت از اثرات آن در تغییرات کالبدی و در نهایت اجتماعی و فضایی توسط شهرداری ممنوع گردد. کلیه اقدامات براساس مطالعات و کارکارشناسی در محل اجرا و مشخص شدن نتایج آن صورت گیرد.
5. به دلیل تعدد در مورد کاربری‌های غیر ضروری، لازم است ایجاد خدمات بدون اولویت و کم اولویت برای ایجاد کننده پژوهیه باشد. حمایت مناسب از ایجاد کنندگان کاربری‌های ضروری صورت گیرد تا تمایل به ایجاد این‌گونه خدمات بیشتر شود.
6. یکی از مشکلات شهرهایی که توسعه افقی شدیدی در کاربری مسکونی پیدا کرده‌اند، ولی به همان نسبت در سایر کاربری‌های ضروری تجاری، خدماتی توسعه‌ای نداشته‌اند، تردد، شلوغی و ترافیک در بخش مرکزی شهر برای رفع این نیازها است. اگر این کمبودها در هر محدوده‌ای از جمله محدوده مورد مطالعه رفع گردد بسیاری از رفت و آمدها انجام نخواهد شد.
7. همان طوری که گفته شد در بخش ساختمان، سود سرشاری نصیب بساز و بفروش‌ها می‌گردد، زیرا در ساخت و سازهای صورت گرفته، چنانچه نظارت‌هایی اعمال شود و هزینه‌هایی را بر سازنده تحمیل نماید، بیشتر تا مرحله تکمیل ساختمان است و مشکلات ایجاد شده بعد از ساخت متوجه خریدار می‌باشد. چون فروشندۀ هیچ‌گونه تعهدی در خصوص خسارات وارد ندارد، در واقع خریدار نه تنها هزینه‌ای در قبال صاحب

ارایه راهکارها

برای اینکه بتوان این پژوهش را به صورت کاربردی مورد استفاده قرار داد در حل مسایل و مشکلات مختلف شهرها به ویژه شهر اهواز و محدوده مورد مطالعه موثر باشد، نیاز به ارایه راهکارهایی می‌باشد که فهرست وار به بعضی از آنها اشاره می‌گردد:

1. در بررسی کاربری خدمات در جامعه نمونه مشخص گردید که کمبود کاربری خدمات ضروری از جمله قصابی، نانوایی، میوه فروشی و... وجود دارد که لازم است دستگاه‌های مسیول و نظارت کننده براین امر همانند شهرداری، با ایجاد بازارچه‌های محلی کوچک کمبودهای خدماتی در محل را رفع نمایند.

2. در بررسی‌های صورت گرفته، مشخص گردید یکی از دلایل تغییر محل سکونت (مهاجرت درون شهری)، کمبود خدمات در محل سکونت قبلی می‌باشد و جهت دسترسی به این خدمات به محل جدید مهاجرت می‌کنند. بنابراین برای جلوگیری از این حرکت که پیامدهایی برای ساکنین قدیمی محل به دنبال دارد، مناسب است متناسب با افزایش جمعیت در محل، امکانات و خدمات ضروری مورد نیاز فراهم شود. در واقع بین جمعیت و شاخص‌های استاندارد کالبدی تعادل ایجاد گردد.

3. جهت کاهش بی‌قوارگی و آشفتگی‌ها و تقویت حس همسایگی، بر ساخت و سازها و نمای ساختمان‌ها و اصول معماری نظارت جدی اعمال شود.

نکرده است. بنابراین چون عدم هماهنگی در امر مدیریت شهری وجود دارد، نابسامانی‌ها و آشتفتگی‌های بسیاری در شهر، به ویژه در محلات که به دلیل جذب جمعیت تغییرات آن شدید است، مشاهده می‌گردد. از این‌رو بهترین راهکار در درجه اول ایجاد مدیریت شهری انسجام یافته است.

۱۱. قبل از اینکه جمعیت جدید ناشی از مهاجرت از راه برسد، سرمایه گذاری‌های بیشتری به منظور ایجاد و بهینه سازی خدمات اساسی صورت گیرد.

منابع

- ۱- اتحادیه بنگاه‌های املاک شهر اهواز
- ۲- برداشت‌های میدانی
- ۳- پرسشنامه‌های تکمیل شده توسط خانوارها و بنگاه‌های املاک محدوده مورد مطالعه (کیان پارس)
- ۴- سازمان مسکن و شهرسازی خوزستان - معاونت زمین شهری - واحد آمار
- ۵- سالنامه آماری استان خوزستان سال ۱۳۸۱ سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان خوزستان - معاونت آمار و اطلاعات - ش ۱382، ۲۹۳.
- ۶- شکویی، حسین دیدگاه‌های نو در جغرافیای شهری - جلد اول - زمستان ۱۳۷۴ - قم ۵۶۸- ۱۳۷۴.
- ۷- شهرداری اهواز - روابط عمومی و امور بین الملل
- ۸- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۸۵ - نتایج شهرستان اهواز - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران - CD

خانه شدن می‌پردازد، بلکه هزینه‌های بعدی ناشی از تغییرات ایجاد شده را هم پرداخت خواهد نمود. در صورتی که باید تضمین‌هایی توسط شهرداری‌ها و سازمان‌های مرتبط ایجاد شود که در مرحله بعد از اتمام ساخت در صورت ایجاد هزینه‌های جدید ناشی از نقص در ساخت، از فروشندۀ دریافت گردد.

۸. جهت تقویت حس همسایگی نیاز به هویت مشترک بین ساکنین محله می‌باشد که به دلیل نتایج به دست آمده از اختلاف طبقاتی و انسجام قومیتی در محلوده مورد مطالعه، به مهاجرت ساکنین قدیمی منجر می‌شود. ولی در صورت ایجاد سازمان‌های ارتباط دهنده بین شهروندان مثل سازمان‌های غیر دولتی (NGO) و تقویت حس جمعی از طریق مشارکت بین ساکنین می‌توان جلوی بسیاری از مهاجرت‌ها را گرفت.

۹. هم چنین جهت تقویت حس همسایگی، طراحی محلات می‌تواند به صورتی باشد که زمینه‌های ارتباطی بین ساکنین تقویت گردد. مثلاً روش - های کاهش استفاده از اتومبیل در محلات، ایجاد ورود و خروجی محدود در محل، افزایش کوچه - های بن بست و ایجاد محل اجتماعات که باعث ارتباط بیشتر بین ساکنین قدیم و جدید گردد.

۱۰. یکی از مسائلی که در فرضیه هم مطرح گردید، عدم اعمال مدیریت شهری بر فعالیت‌های مختلف از جمله کالبدی است. مtasفانه هنوز در شهر اهواز این مدیریت واحد و یکپارچه در ارایه خدمات و انجام تغییرات و رفع کمبودها با اینکه در برنامه پنج ساله هم بر آن تاکید شده، تحقق پیدا

- ۱۸- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۵۵- نتایج تفصیلی استان مرکزی - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۱۹- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۸۵- نتایج استان خراسان رضوی - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران- CD
- ۲۰- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۷۵- نتایج استان خراسان - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۲۱- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۷۵- نتایج تفصیلی استان خراسان - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۲۲- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۶۵- نتایج تفصیلی استان خراسان - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۲۳- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۵۵- نتایج تفصیلی استان خراسان - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۲۴- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۸۵- نتایج استان اصفهان - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران- CD
- ۲۵- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۷۵- نتایج تفصیلی استان اصفهان - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۲۶- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۶۵- نتایج تفصیلی استان اصفهان - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۹- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۷۵- نتایج تفصیلی شهرستان اهواز - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۱۰- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۶۵- نتایج تفصیلی شهرستان اهواز - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۱۱- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۵۵- نتایج تفصیلی شهرستان اهواز - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۱۲- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۴۵- نتایج تفصیلی شهرستان اهواز - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۱۳- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۳۵- نتایج تفصیلی شهرستان اهواز - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۱۴- مرکز آمار ایران - جاری جمعیت - ۱۳۷۰- نتایج تفصیلی شهرستان اهواز - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۱۵- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۸۵- نتایج استان تهران - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران- CD
- ۱۶- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۷۵- نتایج تفصیلی استان تهران - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۱۷- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۶۵- نتایج تفصیلی استان تهران - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران

- ۳۲- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۸۵ - نتایج استان فارس - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران CD-
- ۳۳- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۷۵ - نتایج تفصیلی استان فارس - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۳۴- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۶۵ - نتایج تفصیلی استان فارس - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۳۵- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۵۵ - نتایج تفصیلی استان فارس - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۳۶- مشهدی زاده دهاقانی - ناصر تحلیلی از ویژگی‌های برنامه ریزی شهری در ایران - چاپ دوم - دانشگاه علم و صنعت ایران - تهران، ۱۳۷۴
- ۳۷- مصاحبه حضوری با ساکنین بومی محدوده مورد مطالعه (کیان پارس)

- ۲۷- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۵۵ - نتایج تفصیلی استان اصفهان - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۲۸- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۸۵ - نتایج استان آذربایجان شرقی - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران - CD
- ۲۹- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۷۵ - نتایج تفصیلی آذربایجان شرقی - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران
- ۳۰- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۶۵ - نتایج تفصیلی آذربایجان شرقی - سازمان مدیریت کشور - تهران
- ۳۱- مرکز آمار ایران - سرشماری عمومی نفوس و مسکن - ۱۳۵۵ - نتایج تفصیلی آذربایجان شرقی - سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور - تهران

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی