



جغرافیا و روابط انسانی، زمستان ۱۳۹۷، دوره ۱، شماره ۳

ارزیابی عملکرد شهر جدید پر迪س در ارائه خدمات وارائه راهبرهای ارتقاء آن

احمد حاتمی^{۱*}، مزدک احمدی نژاد^۲

۱- کارشناس ارشد برنامه ریزی شهری دانشگاه تهران

۲- دانشجوی دکتری برنامه ریزی شهری دانشگاه علوم تحقیقات

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۷/۱۰/۱۷

تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۱۰/۰۵

چکیده:

شهرهای جدید به عنوان یکی از وسیع ترین اقدامات در عرصه‌ی برنامه ریزی فضایی کشور و یکی از بزرگترین تصمیم‌گیری‌ها که حجم عظیمی از توان اجرائی و مالی کشور را به خود اختصاص داده است از اهمیت برخوردار است. به همین دلیل یکی از رسالت‌های برنامه‌ریزان و پژوهشگران در حوزه برنامه ریزی شهری رصد کردن عملکرد شهرهای جدید، جهت شناسایی مشکلات و نارسایی این شهرها و ارائه راهکارهایی برای تقویت آنها در دستیابی به اهداف از پیش تعیین شده است. در همین راستا پژوهش حاضر نیز با بررسی عملکرد شهر جدید پر迪س و شناسایی کم کاسته‌های این شهر می‌باشد تاباوارائه راهبرهایی بتوان مسیر جمعیت پذیری این شهر را هموارتر نمود. روش تحقیق توصیفی تحلیلی و با استفاده از ابزار پرسشنامه می‌باشد. جامعه آماری این پژوهش تمام ساکنان شهر پر迪س که در سرشماری سال ۱۳۹۵ جمعیتی بالغ بر ۷۳۶۷۳ نفر بوده است. برای تخمین حجم نمونه از فرمول شارل کوکران استفاده شده است. که مطابق این فرمول حجم نمونه ۳۸۳ نفر تخمین زده شده است. روش نمونه گیری در این پژوهش تصادفی ساده در تمام سطح شهر پر迪س بوده است. همچنین پژوهشگر به صورت ترکیبی (مشاهده، مصاحبه) به بررسی وضعیت شاخص‌های مورد نظر پرداخته است. نتایج این پژوهش حاکی از آن بود که شهر پر迪س نتوانسته است به افق جمعیتی قید شده در طرح جامع اش دست پیدا کند. در مرحله بعد مشخص گردید که شهر پر迪س نتوانسته خدمات مورد نظر شهروندان (حمل و نقل، بهداشت و درمان، اوقات فراغت و تفریحی، فضای سبز و فرهنگی و...) را برآورده سازد. بطوريکه این کمبودها موجب مهاجرت‌های آونگی شهروندان شهر پر迪س به کلانشهر تهران شده است، و هرچند این شهر توانسته است که از نظر تولید مسکن نسبتاً موفق عمل کند اما عدم رشد همپای مسکن و خدمات مورد نظر ساکنان از قدرت جاذبه این شهر کاسته است.

واژگان کلیدی: شهر جدید، سرریز پذیری جمعیت، کلانشهر تهران، شهر جدید پر迪س

مقدمه:

در حال حاضر بیش از نیمی از جمعیت جهان در شهرها ساکن هستند. در سال ۱۹۵۰، تنها ۳۰٪ جمعیت در شهرها زندگی می‌کردند؛ امروزه، شهرها میزان ۵۴٪ جمعیت جهان بوده و این رقم ممکن است تا سال ۲۰۵۰ به ۶۶٪ بر سد (UN-ESA) (۲۰۱۴). درواقع جرقه روند رشد جمعیت شهری به ویژه کلانشهرها از انقلاب صنعتی زده شد که موجب شد بسیاری از شهرهای دنیا رشد بی نظیری را پشت سر بگذارند. درحقیقت انقلاب صنعتی، موجب انقلاب‌هایی در حوزه‌های متنوعی همچون فلسفی، علمی، فناوری، آموزشی، مدیریتی، سیاسی و نظامی شد. این امر سبب نیاز وابستگی متقابل گردید و تخصصی شدن در شهرها افزایش یافت و عملکردهای چندگانه‌ای به وجود آمد که نیازمند به فعل درآمدن در تراکم‌های عظیم جمعیتی در کنار یکدیگر بود (صرافی و همکاران، ۱۳۹۳: ۴۸). این افزایش جمعیت شهری در جهان و به ویژه در کشورهای در حال توسعه علیرغم اعتقاد بسیاری از محققان مبنی بر اینکه این افزایش جمعیت با رشد و توسعه اقتصادی همراه بوده است، مسائل و مشکلات عدیدهای از جمله تمرکز بیش از حد جمعیت و فعالیت در کلانشهرها، توسعه ناموزون، افزایش تفاوت‌ها و نابرابری‌های منطقه‌ای را در بر داشت (زبردست، ۱۳۸۳: ۳). از مهمترین مشکلات به وجود آمده توسعه فضایی سکونتگاههای کلانشهری و انشاست جمعیت‌های میلیونی در این شهرهاست که موجب شکل‌گیری شهرهایی با حداقل کیفیت زندگی شده است. بیشتر این شهرها در چته‌ی مشکلاتی همچون آلودگی‌های زیست محیطی، تراکم‌های بسیار بالا، خیابان‌های مملو از ترافیک، عدم کفاف زیرساختی، تشکیل سکونتگاههای غیر رسمی و... قرار گرفته و مدیریت شهری برای درمان این مشکلات دچار نارسایی و سردرگمی شده است. با توجه به اهمیت حجم مشکلات گربانگیر شهرها نظریه پردازان در عرصه برنامه‌ریزی شهری به واکاوی این مشکلات و کشف راهکارهایی برای برونو رفت از وضعیت نابسامان کلان شهرها پرداختند. یکی از بهترین نظریه‌ها برای کاهش جمعیت کلانشهرها و به تبع آن کاهش مشکلات این شهرها احداث و مکان‌یابی شهرهای جدید اقماری در نزدیک کلانشهرها بود. که برای اولین بار در انگلستان توسط ابنزره‌اوولد (اواخر قرن نوزدهم)، در مورد باغشهرها مطرح گردید. (پایلی یزدی، رجی سناجردی، ۱۳۹۳: ۱۵۹) درحقیقت شهرهای جدید اقماری اجتماعاتی برنامه‌ریزی شده، ارادی، بالهدف معین از پیش تعیین شده و برخوردار از تمام تسهیلات لازم برای یک محیط مستقل است که هدف اصلی از احداث آنها جذب سرریز‌های جمعیتی کلانشهرها است. (زیاری، ۱۳۸۷: ۲۳) که در صورت موفقیت سبب سبک شدن بار ترافیک، جلوگیری از ایجاد حاشیه‌نشینی، پالایش شهر مادر، جلوگیری از رشد بی‌رویه قیمت زمین، و... در کلانشهرها می‌شود. (همان منبع، ۲۴) بنابراین کشورهای مختلف هرکدام به فراخور حجم مشکلاتی که در کلانشهرهایشان به وجود آمده بود به احداث شهرهای جدید اقماری دست زدند. کشورهای پیشگام در عرصه برنامه‌ریزی و احداث شهرهای جدید می‌توان انگلستان، فرانسه، کشورهای اسکاندیناوی، کشورهای سوسیالیستی، کشورهای آمریکایی را نام برد، که عمدۀ ترین دلیل آنها برای احداث این گونه شهرها تمرکزدایی از

کلانشهرها، ارائه مسکن و... بوده است. در کشور ما ایران نیز در طول سده اخیر، شهرنشینی شتاب زیادی داشته و انباستگی جمعیت در چند شهر بزرگ رخ داده است. موقع جنگ تحمیلی در سال های اولیه انقلاب، افزایش زاد و ولد و مهاجرت های گسترده ای که تحت عوامل مختلف از جمله دستیابی به اشتغال یا زندگی بهتر صورت گرفته، همه و همه موجب رشد رشد سریع شهرنشینی و افزایش ناگهانی جمعیت شهرهای اصلی که جاذب جمعیت بوده اند، گردیده است (آتش، ۱۳۸۷). این روند موجب مشکلاتی برای کلانشهرهای ما شده است که بیش از پیش کیفیت زندگی را در این شهرها روبه افول برده است. به همین دلیل وزارت مسکن و شهرسازی به عنوان مسئول مستقیم سیاست گذاری های سکونتی، اقداماتی را در جهت مکان یابی و احداث شهرهای جدید در دست انجام داشته و دارد (محمودی، ۱۳۸۲). این اقدامات با هدف مهار کردن رشد بی رویه شهرهای بزرگ از جمله کلانشهر تهران بعد از مصوبه ۱۰۸۳۲ هیئت وزیران در تاریخ ۶۴/۱۲/۲۰ جنبه کاملاً قانونی گرفت. یکی از این اقدامات در خصوص شهر جدید پرديس می باشد (مهندسين مشاور آتك، ۱۳۷۰). طرح احداث این شهر در سال ۱۳۶۸ توسط شورای عالی شهرسازی و معماری کشور تصویب و به مرحله اجرا گذاشته شد. این شهر در ۳۵ کیلومتری شرق کلان شهر تهران در امتداد جاده ی تهران - مازندران مکان یابی شده است. اراضی شهر جدید پرديس از نظر تقسیمات سیاسی کشور در دهستان سیاه رود از بخش لواستان از توابع شهرستان شمیرانات استان تهران واقع شده است. هدف اصلی از احداث این شهر جذب سرریز های جمعیتی کلان شهر تهران و کاهش بار مشکلات فراوان این شهر بوده است و پیش بینی شده است که تا سال ۱۳۹۵ حداقل ۲۰۰۰۰۰ نفر را در خود جای دهد (پیکده، ۱۳۸۴) اما پس از گذشت دو دهه نظریات مختلفی در مورد موفقیت یا عدم موفقیت شهر پرديس در انجام هدفهایش وجود دارد. از یک سو مسئولین و متولیان امر یعنی وزارت مسکن و شهرسازی بر وضعیت این برنامه پافشاری کرده و قصد دارند این سیاست را ادامه دهند و از سوی دیگر متخصصان و معتقدان در گرایش های مختلف خصوصاً برنامه ریزی شهری در مورد عدم کارایی و عدم موفقیت این سیاست نظریات متعددی ارائه کرده اند که در این پژوهش سعی شده است که با بررسی عملکرد شهر جدید پرديس با تأکید بر حوزه های مسکن، اقتصاد، خدمات و جمعیت میزان موفقیت سیاست شهرهای جدید را واکاوی کند.

پیشینه پژوهش:

در دروی های مختلف تاریخی، دراقصی نقاط دنیا شهرهای بالا هدف مختلف احداث شده اند که آنها را می توان شهرهای جدید نامید (زیاری، ۱۳۷۸: ۲). اما در مفهوم امروزی شهرهای جدید پس از جنگ جهانی دوم الگویی برای کمک به حل مشکلات اجتماعی، اقتصادی و محیطی شهرهای بزرگ بودند (همان منبع، ۳) این الگو ابتدا از جانب اینزره اوارد با عنوان "باغشهرها" برای رهایی شهر لندن از مشکلات عصر صنعت، حدمت اسباب اندازه جمعیت شهر با مساحت آن، اشتغال و خودکفابودن آن بزرگ، ارائه مسکن، اسکان شاغلان بخش صنعت، حدمت اسباب اندازه جمعیت شهر با مساحت آن، اشتغال و خودکفابودن آن است (قرخلو، پناهنه خواه، ۱۳۸۷، ۱). پس از احداث شهرهای جدید انگلستان، شاهد احداث شهرهای جدید در سایر کشورهای سرمایه داری، سو سیالیستی و جهان سومی که عمده تابه منظور تمرکز زدایی از مادر شهرها طراحی شده اند می باشیم (ابراهیم

زاده، نگهبان مروی، ۱۳۸۵). بدین ترتیب ایده شهرهای جدیدبا ابزار توسعه‌ی ناحیه‌ای به سرعت در سراسرجهان گسترش یافت. این نظریه نه تنها درکشورهایی که به سرعت شهرنشین شده‌اند، بلکه برای ایجادقطب‌های رشد، سازمان دهی فضایی، جذب سریز های جمعیتی، کنترل رشد مادر شهرها، انتقال مراکز سیاسی- اداری، عدم تخریب زمینهای کشاورزی، توسعه نواحی عقب مانده، تجدید ساخت شهرهای تخریب شده، یکپارچه سازی روستاهای ایجاد فضای مناسب برای اسکان کارگران بخش صنعت، تمرکزدایی، جلوگیری از رشد پایتخت‌ها، هویت علمی و توزیع فضایی و جمعیت نیز به کارگرفته شد (آیتی، کمیلی، ۱۳۹۰). درکشور ایران نیز سیاست احداث شهرهای جدید به فراخور مشکلات به وجود آمده طی هر زمان به نوعی رخ نموده‌اند. توجه به استناد و مطالعات پیشین گویای چهار دوره متفاوت در کارنامه شهرهای جدید در ایران بدون راهبردی در فاصله دوچند جهانی که از آن به مرحله انتقالی نیز یادمی شود، در این زمان شهرهای جدید در ایران بدون راهبردی مشخص و مبتنی بر کارکردهای عمده و برپایه یک هسته اولیه روستایی تکوین می‌یابند (زاهدان و نوشهر) که در حال حاضر پر رونق و موفق و به عنوان یک شهر متعارف تلقی می‌شوند. دوره دوم مربوط به جنگ جهانی به بعد تا اواسط دهه ۱۳۴۰، در این دوره نیز شهرهای جدید بدون راهبرد مشخص و برپایه یک هسته شهری و مبتنی بر عملکرد تک پایه‌ای و خوابگاهی و برای توسعه صنعت و سایر رشته‌های صنعت شکل می‌گیرد. دوره سوم از اواسط دهه ۱۳۴۰ تا سال ۱۳۵۷ که از آن به عنوان دودخیز یاد می‌شود، شهرهای جدید با راهبرد بهره برداری از منابع طبیعی و بدون وجود یک هسته اولیه شکل می‌گیرند که نقش عمده آنها توسعه ناحیه‌ای، ارائه مسکن و سوداگری زمین بوده است. دوره چهارم نیز مربوط به پس از پیروزی انقلاب اسلامی است که شهرهای جدید بر پایه راهبرد پالایش و ساماندهی فضایی مادر شهرهای ناحیه‌ای و ابر شهر تهران و توزیع رشد متعادل اقتصادی- اجتماعی، ۲۸ شهر جدید اقماری به شکل مصوب و غیر مصوب بدون هسته اولیه و نقش اسکان بهینه و جذب سرریزهای جمعیتی مناطق با پیش‌بینی شش میلیون نفر جمعیت تا سال ۱۳۹۰ طراحی می‌شود (زیاری، ۱۳۷۸: ۱۱۹)، (دادشپور، ۱۳۸۱: ۸۲).

جدول شماره(۱) شهرهای جدید ایران

نام شهر جدید	نام مادر شهر	قابل از مادر شهر (کیلومتر)	مساحت (هکتار)	جمعیت پیش‌بینی شده	جمعیت فعلی	سال احداث	سال تصویب طرح جامع
پرند	تهران	۴۰	۱۴۹۷	۱۵۰۰۰	۱۵۰۰۰	۱۳۶۹	۱۳۷۷
هشتگرد	تهران	۵۵	۴۰۰۰	۵۰۰۰	۵۰۰۰	۱۳۶۹	۱۳۷۲
پردیس	تهران	۲۵	۲۰۰۰	۲۰۰۰	۳۰۰۰	۱۳۷۰	۱۳۷۴
آذین	تهران	۳۰	۱۱۰۰	۱۱۰۰	۱۷۰۰	۱۳۷۰	-
لتیان	تهران	۱۰	۱۱۰۰	۱۱۰۰	۲۶۰۰	۱۳۷۰	-
مجتبی	اصفهان	۵۵	۳۰۰۰	۱۷۰۰۰	۳۲۰۰	۱۳۶۸	۱۳۷۲
بهارستان	اصفهان	۱۵	۳۰۰۰	۳۲۰۰۰	۶۰۰۰	۱۳۶۸	۱۳۷۲
فولادشهر	اصفهان	۲۵	۷۰۰۰	۳۲۰۰۰	۴۱۱۲۰	۱۳۶۸	۱۳۷۳
سهند	تبریز	۲۰	۳۱۲۸	۹۰۰۰	۱۵۹۹۲	۱۳۷۰	۱۳۷۷
صدرا	شیراز	۱۵	۲۰۴۰	۲۰۰۰	۱۷۷۸۴	۱۳۷۰	۱۳۷۴
گلبهار	مشهد	۴۰	۴۰۰۰	۴۰۰۰	۷۳۷۸	۱۳۶۹	۱۳۷۲
بستان‌آباد	مشهد	۴۵	۴۰۰۰	۱۲۰۰۰	۳۶۵۱	۱۳۷۰	۱۳۸۰
عالیشهر	بوشهر	۲۶	۳۰۰۰	۱۰۰۰۰	۱۰۰۷۴	۱۳۶۸	۱۳۷۵
مهابیجان	اراک	۲۸	۸۲۱	۶۰۰۰	۱۳۷۰	۱۳۶۹	۱۳۷۶
علوی	پندر عباس	۴۰	۳۰۰۰	۱۰۰۰۰	۱۳۷۰	۱۳۶۹	-
رامین	اهواز	۳۵	۱۰۰۰	۹۵۰۰	*	۱۳۷۰	-
رامشتر	زابل	۳۵	۱۰۰۰	۹۰۰۰	۱۳۷۰	-	-
طبس	چاه بیهار	۳۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰۰	۵۷۹	۱۳۷۰	-
جمع	-	-	۲۹۶۹۰۰۰	-	-	-	-

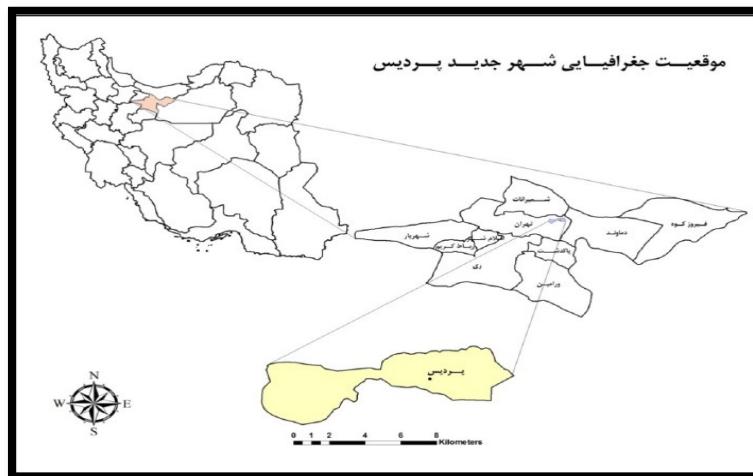
منبع: شرکت (عمران شهرهای جدید ایران، ۱۳۸۷)

شهرهای جدید به عنوان یکی از وسیع ترین اقدامات در عرصه‌ی برنامه‌ریزی فضایی کشور و یکی از بزرگترین تصمیم‌گیری‌ها که حجم عظیمی از توان اجرائی و مالی کشور را به خود اختصاص داده است از اهمیت برخوردار است. مهمتر این است که سرمایه‌گذاری و احداث شهرهای جدید در پی اهداف و انتظاراتی انجام می‌گیرد که جنبه کلان داشته و عواقب آن جدای خوب و یا بد بودن دامن گیر خیل عظیمی از جمعیت می‌شود. بنابراین با احتساب اینکه تصمیم ایجاد شهرهای جدید برای ما موجب مصرف منابع زمانی می‌شود که می‌توان صرف روشهای دیگر برای حل مشکلات کلانشهرها کرد، ضرورت ارزیابی موفقیت یا عدم موفقیت آنها به عنوانی پایشی برای عمل انجام شده و چراغ هدایتی برای تصمیمات آینده محلی از اعراب دارد. ازاین رو مطالعات فروانی همچون، (دادش—پورو همکاران، ۱۳۸۱)، (غما می، ۱۳۷۸)، (اکبرپورو همکاران، ۱۳۸۹)، (انتظاری و همکاران، ۱۳۹۰)، (سرورو همکاران، ۱۳۹۱)، (مشکینی و همکاران، ۱۳۹۲)، (وارشی و همکاران، ۱۳۹۲) و بسیاری دیگر مطالعات این نتیجه را تایید کرده‌اند که شهرهای جدید در ایران به اهداف موردنظر خود دست نیافته‌اند. در این باره نارسایی‌های در شهرهای جدید ایران مشاهده شده که از لحاظ عملکردی می‌توان کمبود خدمات شهری، ضعف در سرانه کاربری‌ها، مشکلات حمل و نقل، بحران هویت، فقدان حس تعلق، ایجاد اشتغال و... اشاره نمود. به همین دلیل پژوهش حاضر نیز سعی در بررسی عملکرد شهر جدیدپرديس و واکاوی میزان موفقیت آن در تحقق اهداف مورد نظرش دارد.

شهر جدیدپرديس:

شهر جدیدپرديس در فاصله ۳۰ کیلومتری شرق تهران در جاده تهران-آبعلی واقع گردید. این شهر در منطقه حدود است. شهر جدیدپرديس با طول جغرافیایی ۵۱ دقیقه و ۵۰ ثانیه و عرض جغرافیایی ۳۵ دقیقه و ۴۴ ثانیه رده ارتفاع ۱۷۰۰ تا ۲۱۰۰ متری از سطح دریا واقع است. این شهر همراه با شهرهای رودهن، بومهن و بسیاری از نقاط تمرکز جمعیتی کوچکتر تشکیل یک منطقه شهری را داده است. سه قطب مهم این منطقه شهری رودهن، بومهن و شهر جدیدپرديس است که شهر جدیدپرديس مرکز کل منطقه شهری فوق به حساب می‌آید. وسعت کلی شهر حدود ۳۰۰۰ هکتار و در مسیر جاده هراز قرار گرفته است. جمعیت شهر جدیدپرديس براساس سیاست‌های تعادل بخشی و تمرکز زدایی مصوب ۱۳۶۸/۲/۶ شورای سیاست گذاری بازسازی و اهداف و سیاست‌های برنامه پنج ساله دربخش عمران شهری به استناد ماده ۷ قانون تغییرنام وزارت آبادانی و مسکن به وزارت مسکن و شهر سازی مصوب ۱۳۵۳ پیشنهاد می‌گردد. به منظور جلوگیری از تمرکز و تراکم بیش از پیش تهران مرکزی و توزیع متعددتر آن در سطح منطقه و شهرهای جدید بخصوص شهر جدیدپرديس (آب انجیرک) ۲۰۰ هزار نفر تعیین گردیده. پس از آن در شورای عالی شهر سازی و معماری ایران در جلسه مورخ ۱۳۷۲/۳/۲۲ طرح جامع شهر پرديس با جمعیت ۱۵۰۰۰۰ نفر تا سال ۱۳۹۵ وسعت نهایی ۱۲۰۰ هکتار به اضافه ۸۰۰ هکتار برای آموزشی-تحقیقاتی در مقیاس منطقه‌ای و تراکم ناچالص جمعیتی ۱۲۵ نفر در هکتار را تصویب نمود (پیکده، ۱۳۸۳).

شکل شماره(۱) نقشه محدوده مورد مطالعه



جدول شماره (۲) وضعیت سرانه های کاربری در شهر پردیس

کمبود(مترمربع)	حداقل سرانه استاندارد(مترمربع)	سرانه موجود(مترمربع)	مساحت (مترمربع)	کاربری
-	-	۳۰,۲۰	۵۰۷۸۸۵۸	مسکونی
۳۲۶	۲	۱,۹۹	۳۳۵۹۸۶	تجاری
کمبودندارد	۵۲۳	۵,۱	۸۶۲۷۴۷	آموزشی
۳۴۹۸۷۳۰	۲,۵	۱,۷۹	۳۰۱۳۲۵	ورزشی
۱۶۵۹۶۰۲	۰,۶۷	۰,۵۷	۹۶۰۶۸	بهداشتی-درمانی
۱۵۰۲۸۸۲	۱۲	۱۱,۱۱	۱۸۷۵۸۶۸	فضای سبز
۱۱۱,۲۵۱	۱,۴۵	۰,۷۸	۱۳۲۵۷۵	فرهنگی
کمبودندارد	-	۱,۰۹	۲۶۷۸۹۰	جهانگردی
-	-	۲,۴۲	۴۰۸۴۰۷	تاسیسات و تجهیزات
-	-	۰,۷۲	۱۲۲۴۶۳	پارکینگ
-	-	۰,۲۰	۳۴۷۴۱	حمل و نقل

(منبع (پیکده، ۱۳۸۳)

روش پژوهش:

این پژوهش از نظر ماهیت کاربردی و از نظر روش توصیفی-تحلیلی و مبتنی بر روشهای کتابخانه‌ای-اسنادی و میدانی می‌باشد. در روش کتابخانه‌ای-اسنادی با بهره‌گیری از کتب، مقالات، پایان نامه‌ها، طرح‌ها، چهارچوب نظری پژوهش بسته شد. و در روش میدانی با استفاده از تکنیک‌های (مصاحبه، پرسشنامه، مشاهده) اطلاعات مورد نظر استخراج گردید. جامعه آماری این پژوهش کل ساکنان شهر جدید پر迪س می‌باشد که در سرشماری سال ۱۳۹۵ جمعیتی بالغ بر ۱۵۲۳۹۷ نفر بوده است. البته این رقم با احتساب جمعیت بومهن نیز بوده است. برای تخمین حجم نمونه در این پژوهش از فرمول شارل کوکران استفاده گردید. مطابق این فرمول نمونه آماری ۳۸۳ نمونه برآورد شده است. روش انتخاب بصورت تصادفی در کل سطح شهر پر迪س بوده است. سپس اطلاعات به دست آمده در دویخش آمار توصیفی و آمار استنباطی در نرم افزار IBM SPSS نسخه ۲۴ به مرحله تجزیه و تحلیل گذاشته شدند در بخش آمار توصیفی از جداول فراوانی و نمودارها استفاده گردید و در بخش آمار استنباطی با استفاده از آزمون *Own Sample Ttest* فرضیات تحقیق به مرحله بررسی گذاشته شدند. در گام آخر نیز ماتریس *SWOT* تشکیل شد و مهم‌ترین نقاط قوت، ضعف و فرصت، تهدید شهر پر迪س از منظر عملکردی در آن تدوین گردید.

جدول شماره(۳) ویژگی پاسخگویان شهر جدید پر迪س

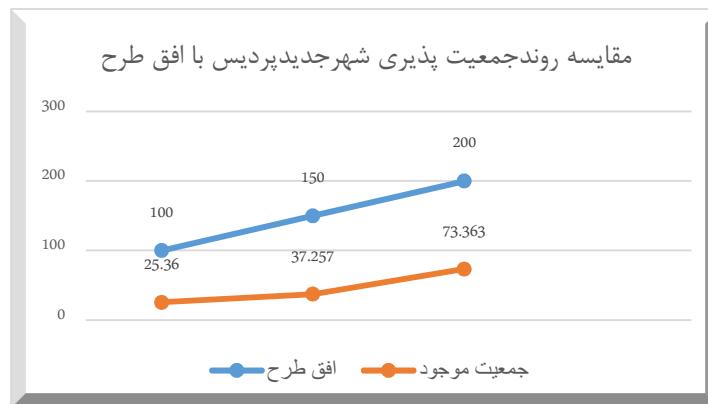
متغیر	شاخص	فراوانی	درصد فراوانی
وضعیت تأهل	متاهل	۲۴۳	۶۳,۴
	مجرد	۱۳۲	۳۴,۴
جنسیت	مرد	۱۸۳	۴۷,۸
	زن	۲۰۰	۵۲,۲
سن	۱۵-۳۰	۱۵۳	۳۹,۹
	۳۰-۴۵	۷۹	۲۰,۶
	۴۵-۶۰	۱۱۳	۳۰,۱
	۶۰ به بالا	۳۸	۹,۹
شغل	دولتی	۲۴	۶,۳
	آزاد	۱۶۹	۴۴,۱
	بیکار	۱۹	۵
	دانش امور و دانشجو	۴۳	۶,۲
	خانه‌دار	۸۸	۲۳
	بازنشسته	۳۲	۸,۴
	اظهار نشده	۸	۲,۱
تحصیلات	ابتدايی	۲۴	۶,۳
	راهنمايی و دبيرستان	۴۶	۱۲
	دپلم فرق دپلم	۲۱۹	۵۷,۲
	ليسانس	۸۰	۲۰,۹
	فرق ليسانس	۳	۰,۸
	اظهار نشده	۱۱	۲,۹

تحلیل یافته ها:

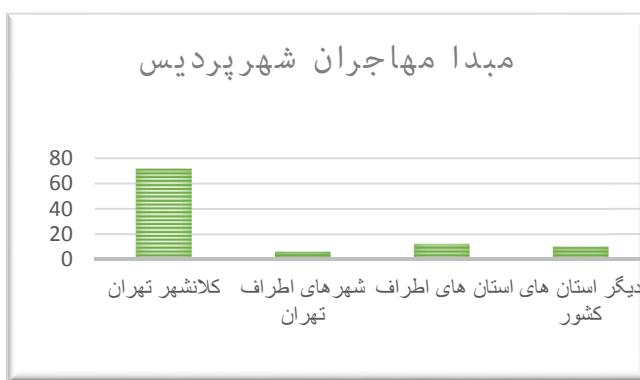
جمعیت پذیری:

با توجه به طرح جامع شهر جدید پردیس و افق زمانی این طرح شهر جدید پردیس می باشد در ۳ دوره زمانی از سال ۷۰ تا ۷۵، و سال ۷۶ تا ۸۶، و سال ۹۵ جمعیتی بالغ بر ۲۰۰ هزار نفر را در خود جای دهد، که از این جمعیت ۵۰ هزار نفر را ساکنانی تشکیل دهنده که از بیرون حوزه شهر پردیس که عمدتاً می باشد سریزهای جمعیتی باشند که از کلانشهر تهران به سمت این شهر سرازیر شوند این شهر پردیس که درصد کل جمعیت پردیس را شامل می شود (طرح جامع پردیس، ۱۳۷۴). اما با توجه به آمار سال ۱۳۹۵ که افق طرح رقم ۷۵ درصد شهر جدید پردیس جمعیتی بالغ بر ۷۳۳۶۳ نفر را در خود جای داده است. بنابراین شهر جدید پردیس در جذب جمعیتی که در افق طرح جامع آن لحاظ شده است موفق نبوده است. اما در مورد جذب سریز جمعیت کلانشهر تهران که ماهیت شهر پردیس را تشکیل می دهد می توان گفت که شهر پردیس نسبتاً موفق بوده است. بطوریکه طبق آمار سال ۱۳۹۵ از ۷۳۳۶۳ نفر جمعیت شهر پردیس ۳۷۰۷۹ را مهاجرانی تشکیل داده اند که از بیرون حوزه شهری پردیس به این شهر آمده اند و این تعداد ۲۴۸۱۳ نفر حجم سریزهایی بوده است که از کلانشهر تهران به این شهر جاری شده است. در این باره همچنین آمار نشان می دهد که شهر پردیس طی دوره آماری گذشته رشد جمعیتی معادل ۱۰,۳۴ داشته است که بالاترین رشد در بین شهرهای استان تهران بوده است و این بیانگر آنست که با روند تکمیل شدن فازهای مسکونی بیشتر جمعیت بیشتری به سمت این شهر می روند و انتظار می رود که در آینده شهر جدید پردیس به جمعیت موردنظر طرح دست یابد (مرکز آمار ایران، ۱۳۹۷). همچنین با توجه به نتایج این پژوهش مشخص شده که حدود ۷۲ درصد از ساکنان شهر جدید پردیس سریزهای جمعیتی بوده اند که از کلانشهر تهران به این شهر مهاجرت کرده اند بنابراین می توان گفت که هر چند شهر جدید پردیس در جذب جمعیت منظور شده در افق طرح موفق نبوده اما با توجه به میزان جمعیت جذب کرده و نسبت بالای سریز جمعیتی کلان شهر تهران در این میزان نسبتاً در کاهش جمعیت کلانشهر تهران موثر بوده است.

شکل شماره (۲) مقایسه روند جمعیت پردیس با افق طرح



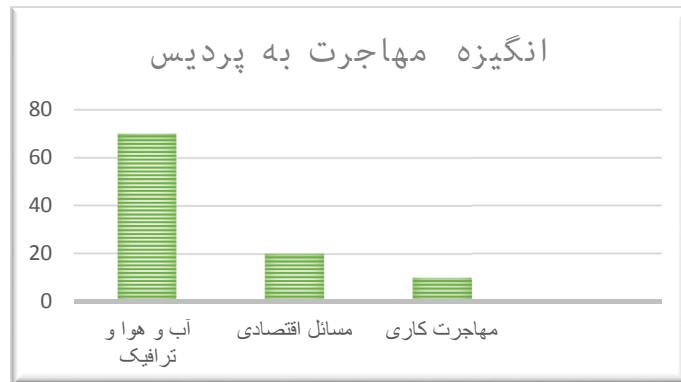
شکل شماره (۳) مبدا مهاجران وارد شده به شهر پردیس



انگیزه انتخاب شهر پردیس برای سکونت از نگاه ساکنان:

انگیزه های زندگی در یک شهر از نظر ساکنان متفاوت است اما در مورد شهر پردیس طی مصاحبه ای که با ساکنان صورت گرفت در چند مورد اتفاق نظر وجود داشت حدود ۷۰درصد از ساکنان ابراز داشته اند که به دلیل آب و هوای مناسب این شهر و خستگی از آلودگی هوای تهران و ترافیک خسته کننده این شهر زندگی در پردیس را انتخاب کرده اند حدود ۲۰درصد نیز به بعد اتفاق صادی اشاره کرده و معتقد بوده اند که هزینه های زندگی همچون خوراک، پوشاک، مسکن در شهر پردیس نسبت به تهران خیلی مقرر نبود . برخی از پاسخگویان نیز اظهار کردند که به دلیل عدم توان در پرداخت هزینه های شهر تهران به اجبار تن به زندگی در شهر پردیس را داده اند و ۱۰درصد هم اظهار داشته اند که به خاطر نزدیکی به محل کار به این شهر مهاجرت کرده اند. بنابراین در کل انگیزه زندگی در شهر جدید پردیس را می توان آب و هوای مناسب، ترافیک و ازدحام کمتر، هزینه پایینتر زندگی، نزدیک بودن به تهران و جستجوی آسایش و آرامش و همچنین مهاجرت کاری دانست .

شکل شماره (۴) نمودار عوامل موثر در سکونت شهر پردیس



بررسی میزان رضایت ساکنان از وضعیت موجود خدمات شهر جدید پر迪س:

حمل و نقل:

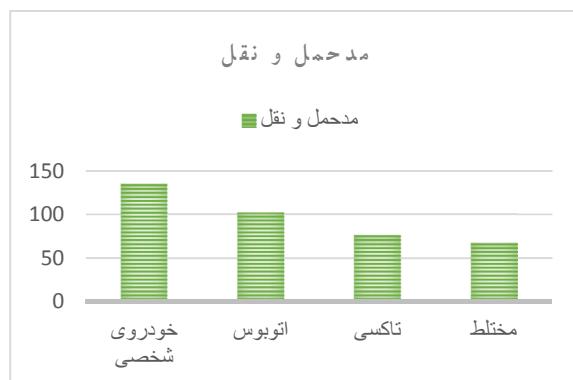
سیستم حمل و نقل رگ‌ها و شریان‌های آناتومی زندگی شهری را تشکیل می‌دهد. و مسئول تحرک افراد و کالاهای هست. یک سیستم حمل و نقل پویا می‌تواند مرکز توسعه جامعه باشد. حمل و نقل دسترسی به منابع، بازار، بهداشت، آموزش، پرورش، و سایر نیازهای امر رتفع می‌سازد. با این حال یک سیستم حمل و نقل که به درستی برنامه‌ریزی و طراحی نشده باشد می‌تواند به شبکه سرویس‌دهی منجر شوکه نیازهای متغیر و به روز را نادیده گرفته، وضعیت فقر را تشدید کند، و به محیط‌زیست آسیب بر ساندویز توان مالی عمومی فراتر رود (*Worldbank, 1995*). با این حال در شهر پر迪س همان طور که آمار به دست آمده در جدول شماره () نشان می‌دهد وضعیت مناسبی ندارد جدول جدول شماره () بیانگر آزمون T تک نمونه‌ای از نظر پاسخگویان در مورد میزان رضایت از سیستم حمل و نقل عمومی است. با توجه به میانگین (۲,۶۸) و مقدار $T=4,926$ (۰,۰۰۰) و سطح معنی داری ($p < 0.001$) می‌توان گفت که ساکنان شهر پر迪س از سیستم حمل و نقل این شهر رضایت کافی را ندارند. که بیشتر پاسخگویان علت این نارضایتی را نبود مدّهای حمل و نقل انبوه بر همچون مترو و *BRT* اظهار کرده‌اند. موضوع نبود خط مترو بین شهر پر迪س و کلان‌شهر تهران موجب شده که روزانه شماری از شهروندان پر迪س با خودروی شخصی به شهر تهران سفر کرده و به مشکلات ترافیکی این شهر نیز افزوده بشود. در این شهر بیشتر ساکنان از حمل و نقل خودرومحور استفاده می‌کنند همان‌طور که قابل مشاهده است حدود ۳۵,۲ درصد اظهار جمله می‌توان به ترافیک اشاره کرد و آنقدر گی هوا این دو مورد می‌توانند در جمعیت پذیری شهر پر迪س موثر افتد و روند جمعیت پذیری این شهر را با مشکل سازند به این دلیل که اکثر پاسخگویان دلیل انتخاب شهر جدید پر迪س را برای زندگی کمبود ترافیک و آب هوای مناسب دانسته‌اند و اگر سیستم حمل و نقل آن اصلاح نشود قطعاً مشکلاتی از این قبیل را به دنبال خواهد داشت.

جدول شماره (۴) آزمون T تک نمونه ای برای بررسی میزان رضایت ساکنان از عملکرد حمل و نقل شهر

پردیس

شاخص	میانگین	مقدار T	سطح معنی داری	انحراف معیار	انحراف استاندارد
وضعیت حمل و نقل	۲,۶۸	-۴,۹۲۶	۰,۰۰۰	۰,۶۳۰	۱,۲۳

شکل شماره (۵) مدهای حمل و نقل مورد استفاده ساکنان شهر پردیس



بهداشت درمان :

یکی از نیاز های مبرم ساکنان یک شهر نیاز به خدمات بهداشتی و درمانی است که به عنوان یکی از معیار های مهم کیفیت زندگی نیز در بیشتر مطالعات مورد بررسی واقع می شود. جدول شماره (۴) بیانگر نظران پاسخگویان در مورد خدمات بهداشتی است و همان طور ا که از مقدار میانگین و سطح معنی داری مشخص است ساکنان شهر پردیس از میزان خدمات بهداشتی درمانی در این شهر ابراز نارضایتی کرده اند در قسمت مصاحبه با این افراد مشخص شد که علت نارضایتی آنها بخاطر کمبود بیمارستان های دولتی در شهر و فقدان مراکز درمانی است که بصورت دولتی اداره شود. بنابراین خدمات پزشکی را می توان یکی از کمبود های شهر پردیس به حساب آورد که باعث مهاجرت روزانه ساکنان آن به سوی تهران می باشد.

جدول شماره (۵) آزمون T تک نمونه ای بررسی عملکرد خدمات بهداشتی در شهر پردیس

شاخص	میانگین	مقدار T	سطح معنی داری	انحراف معیار	انحراف استاندارد
------	---------	-----------	---------------	--------------	------------------

۱,۲۴	۰,۰۶۲۲	۰,۰۰۰	-۸,۴۶۷	۲,۴۴	بهداشت و درمان
------	--------	-------	--------	------	----------------

آموزش:

یکی از نیازهای مهم که باید در برنامه ریزی شهری لحاظ گردد توجه به خدمات آموزشی و سرانه های آموزشی برای یک شهر است. جدول شماره (۱) بیانگر میزان رضایت ساکنان شهر پر迪س از وضعیت خدمات آموزشی است توجه به میانگین به دست آمده و سطح معنی داری می توان گفت که ساکنان شهر پر迪س از وضعیت شاخص راضی نمی باشند. مصاحبه با این افراد مشخص کرد که علت نارضایتی را در کمبود مدارس ابتدایی دولتی و در سایر دوره های تحصیلی می دانند. در واقع بیشتر مدارس این شهر را مدارس غیر انتفاعی تشکیل می دهند که هزینه تحصیل در آنها بسیار بالاست. همچنین برخی از ساکنان توزیع فضایی مراکز آموزشی را در شهر پر迪س نامناسب قلمداد کرده‌اند. علاوه بر این بیشتر مصاحبه شونده‌ها از وضعیت تدریس معلمین در این شهر ابراز نارضایتی کرده و خواستار مدرس‌های بهتر در مدارس این شهر بوده‌اند.

جدول شماره (۱) آزمون تاک نمونه ای وضعیت خدمات آموزشی در شهر پر迪س

شاخص	میانگین	مقدار T	سطح معنی داری	انحراف معیار	انحراف استاندارد
خدمات آموزشی	۲,۸۴	-۳,۴۱۱	۰,۰۱	۰,۰۳۹۶	۰,۷۴۶

اوقات فراغت (خدمات فرهنگی، تفریحی، و...):

و وضعیت خدمات اوقات فراغتی در شهر پر迪س در جدول شماره (۱) مشخص است. سطح معنی داری و مقدار میانگین حاکی از آن است که ساکنان شهر پر迪س از وضعیت خدمات فراغتی ابراز نارضایتی کرده اند علت این این رضایتی را می توان کمبود فضاهای ورزشی، کمبود فضاهای فرهنگی، فقدان پارک بانوان، کمبود مراکز خرید، فقدان یا کمبود فضاهای تفریحی و فضای سبز از عوامل این نارضایتی در بین ساکنان بوده است. همچنین اکثر پاسخگویان ابراز کرده‌اند که در بیشتر مواقع ترجیح می‌دهند ایام فراغت خود را در مراکز شهر تهران سپری کنند.

جدول شماره (۱) آزمون تاک نمونه ای بررسی وضعیت خدمات اوقات فراغت در شهر پر迪س

شاخص	میانگین	مقدار T	سطح معنی داری	انحراف معیار	انحراف استاندارد
خدمات گذران اوقات فراغت	۲,۷۴	-۴,۰۴۸	۰,۰۰۰	۰,۹۱۴	۱,۱۸

امنیت :

جدول شماره (۷) بیانگر میزان رضایت ساکنان شهر جدید پردیس از وضعیت امنیت این شهر می باشد همان طور که مقدار میانگین و سطح معنی داری نشان می دهد ساکنان این شهر از وضعیت امنیت تقریباً راضی بوده اند البته در مصاحبه هایی که با برخی از ساکنان صورت گرفته در بعضی از موارد اظهار نارضایتی داشته اند به عنوان مثال در مورد روشنایی معاشر در شب بیشتر نتایج مصاحبه ها نشان داد که معاشر اصلی و بخش هایی که به عنوان قسمت اصلی شهر محسوب دارای روشنایی کافی هستند و بخش هایی از شهر که فرعی تر محسوب می شوند از لحاظ روشنایی در شب درای مشکلاتی هستند در مواردی هم به وجود افراد اراذل و اوپاش در مکان های عمومی همچون پارک ها اشاره شده است. از عوامل دیگری که ساکنان از نظر امنیتی از آن ابراز نارضایتی کرده اند وجود سگ های ولگرد در محدوده محوطه های مسکونی در این شهر می باشد که امنیت ساکنان به خصوص زنان و کودکان را به خطر می اندازد.

جدول شماره (۷) آزمون T تک نمونه ای میزان رضایت کلی از سکونت در شهر پردیس

شاخص	میانگین	مقدار T	سطح معنی داری	انحراف معیار	انحراف استاندارد
رضایت از امنیت	۳,۳۲	۵,۱۸۴	۰,۰۰	۰,۰۶۱	۱,۲۱

مسکن:

طبق آمار سال ۱۳۹۵ حدود ۷۷۸۱ واحد مسکونی در شهر پردیس موجود است. که از این تعداد ۳۸۸۵۱ واحد آپارتمانی و ۸۹۳۰ واحد غیر آپارتمانی وجود دارد (مرکز آمار ایران، ۱۳۹۷). همچنین نتایج به دست آمده در این پژوهش نشان داد که از نظر مساحت بیشتر واحد های مسکونی در این شهر بین ۷۰ تا ۱۰۰ متر می باشند. از نظر مالکیت ۴۷,۸ درصد مالک و ۵۲,۲ درصد ساکنان مستاجر بوده اند. با توجه به میانگین و سطح گویه داری شاخص مسکن در جدول شماره (۸) مشاهده می شود که ساکنان شهر پردیس از وضعیت عرضه و کیفیت مسکن در این شهر رضایت داشته اند و شهر پردیس را از نظر تولید مسکن موفق دانسته اند. اما نظرات آنها در مورد قیمت مسکن گویای نارضایتی آنها در این مورد بوده است. بطوری که مقدار میانگین این شاخص کمتر از مقدار ارزش عددی بوده است. در این باره ساکنان علت نارضایتی خود را به علت افزایش روند بورس بازی مسکن و کالایی شدن آن دانسته اند به گونه ای که تعداد مشاورین املاک در این شهر رشد زیادی داشته است. همچنین در مورد میزان اجاره بها در این شهر اطلاعات به دست آمده در این شهر حاکی از آن بود که به طور متوسط میزان اجاره ماهانه یک واحد سکونتی بین ۷۰ تا ۱۰۰ متری رقمی حدود ۷۰۰ هزار تومان می باشد. که برخی از ساکنان این رقم را نسبت به کلان شهر تهران مناسب دانسته اند و برخی دیگران این میزان اظهار نارضایتی کرده اند.

جدول شماره (۸) آزمون T تک نمونه ای برای بررسی عملکرد شهر پردیس در کیفیت مسکن

شاخص	میانگین	مقدار T	سطح معنی داری	انحراف معیار	انحراف استاندارد
میزان رضایت از کیفیت مسکن خود	۳,۳۶	۸,۱۱۷	۰,۰۰۰	۰,۰۴۴	۰,۸۶۸
میزان رضایت از قیمت مسکن در شهر پر迪س	۲,۱۶۸	-۱۴,۷۳۱	۰,۰۰۰	۰,۵۶۴	۱,۰۸۰

اشتغال:

جدول شماره (۹) بیانگر وضعیت اقتصادی در شهر جدید پر迪س می باشد البته باید اضافه گردد که به دلیل اینکه در سر شماری سال ۱۳۹۵ جمعیت پر迪س با جمعیت بومهن بصورت یکجا برداشت شده است در این قسمت پژوهش نیز تجزیه و تحلیل بالحتساب بومهن آمده است.

جدول شماره (۹) بررسی وضعیت اشتغال در شهر پر迪س طبق آمار سال ۱۳۹۵

نوع	۱۳۹۵
جمعیت کل (پر迪س و بومهن)	۱۵۲۳۹۷
جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر	۱۲۴۸۴۶
جمعیت فعال اقتصادی	۴۹۶۷۷
نرخ فعالیت (درصد)	۳۶
جمعیت غیرفعال	۷۹,۷۹۹
جمعیت بیکار	۴۶۱۰
نرخ بیکاری (درصد)	۱۰٪

با توجه به اطلاعات به دست آمده از جدول شماره (۹) استنباط می شود که وضعیت اقتصادی شهر پر迪س نسبتاً مطلوب است. بطوریکه از ۴۶۷۷ نفر جمعیت فعال اقتصادی حدود ۴۵۰۶۷ شاغل و ۶۱۰ نفر بیکار بوده اند. همچنین با توجه به نرخ بیکاری در سطح کشور که ۱۲,۱ می باشد در شهر پر迪س این میزان ۱۰,۲ می باشد که طبق این میزان نیز وضعیت بهتری به سطح کشور دارد. همچنین نتایج پیماش نشان داد که از ۱۰۰ درصد نمونه این پژوهش حدود ۶۲,۱ درصد محل کار خود را در شهر پر迪س بیان کرده اند و حدود ۱۵,۴ درصد نیز اظهار کردند که محل کار آنها تهران می باشد. بنابراین از حیث ایجاد شغل، شهر پر迪س نیز عملکردن سبتوخوبی داشته است.

جدول شماره (۱۰) بررسی محل کار ساکنان شهر پر迪س

درصد	فراوانی	محل اشتغال
۶۲,۱	۲۳۸	شهر پر迪س
۱۵,۴	۵۹	شهر تهران
۲۲,۵	۸۶	اظهار نکرده
۱۰۰	۳۸۳	مجموع

رضایت کلی از زندگی در شهر پر迪س:

طبق جدول شماره (۱۱) ساکنان شهر جدیدپر迪س از سکونت در این شهر راضی بوده اند. با توجه میانگین های بدست آمده و سطح معنی داری داده ها می توان استنباط کرد که ساکنان شهر پر迪س با لحاظ کردن تمام مزايا و معایب شهر جدید پر迪س به صورت کلی از سکونت در این شهر رضایت داشته اند. در این باره ساکنان شهر پر迪س براین عقیده بوده اند وجود آب و هوای تمیز و متنوع، دور شدن از سروصدا و دود و بوی ترافیک شهر تهران و آرامش و آسایش بیشتر علاوه بر اینها هزینه های پاییزتر زندگی در شهر پریس موجب رضایت آنها از زندگی در این شهر شده است. همچنین آنها نزدیک بودن شهر جدید پر迪س را به کلان شهر تهران یکی از مزاياي زندگی در این شهر به حساب آورده و معتقد بودند در صورت وجود گزینه حمل و نقل مناسب همچون مترو بسیاری از مشکلات آنها حل خواهد شد.

جدول شماره (۱۱) آزمون T تک نمونه ای برای ارزیابی میزان رضایت کلی از زندگی در شهر پر迪س

شاخص	میانگین	مقدار t	سطح معنی داری	انحراف معیار	انحراف استاندارد
رضایت کلی	۳,۲۲	۴,۱۰۴	۰,۰۰۰	۰,۰۵۴	۱,۰۶

جدول شماره (۱۲) ماتریس SWOT عملکرد شهر جدید پر迪س

نقاط قوت	نقاط ضعف

<p>W1 کمبود افراد با سطح سواد دانشگاهی و بالای دiplom</p> <p>W2 ضعف سیستم حمل و نقل عمومی</p> <p>W3 وقdan مد های حمل و نقل اینوه بر (مترو) بین شهر جدید پر迪س و کلانشهر تهران</p> <p>W4 پایین بودن سرانه اغلب کاربری ها به دلیل رشد جمعیت و عدم توسعه کاربری ها</p> <p>W5 عدم رشد همپای کاربری مسکونی با سایر کاربری های شهری و سیطره این کاربری بر سایر کاربریها</p> <p>W6 غالب شدن مد حمل و نقلی خودرو محور</p> <p>W7 کمبود خدمات آموزشی دولتی در برابر رشد مدارس غیر انتفاعی</p> <p>W8 کمبود خدمات در مانی دولتی در برابر بیمارستان های خصوصی در این شهر</p> <p>W9 عدم توان در جذب جمعیت مورد نظر افق طرح جامع</p> <p>W10 فقدان حس تعلق در شهر به دلیل نبود هویت</p> <p>W11 توزیع فضایی نامناسب مراکز آموزشی در شهر</p> <p>W12 کمبود وضعیت در خدمات فرهنگی و تفریحی (کتابخانه، فرهنگسرای، فضاهای فرهنگی، سینما، تئاتر، رستوران، کافی شاپ و...). در سطح شهر</p> <p>W13 فقدان مشارکت اجتماعی در بین ساکنان شهر پر迪س</p>	<p>S1 رضایت کلی ساکنان از زندگی در شهر جدید پر迪س</p> <p>S2 جوان بودن ساختار جمعیتی ساکنان شهر</p> <p>S3 درصد بالای مالکیت مسکن در شهر جدید پر迪س</p> <p>S4 کیفیت بالای واحدهای مسکونی در این شهر</p> <p>S5 قیمت پایین نرخ مسکن در شهر پر迪س نسبت به کلانشهر تهران</p> <p>S6 رضایت بخش بودن اجاره مسکن برای گروههای کم درآمد نسبت به کلانشهر تهران</p> <p>S7 آرامش و آسایش نسی در مقایسه با شهر تهران</p> <p>S8 توجیه اقتصادی زندگی در شهر جدید پر迪س</p> <p>S9 موقعیت شهر جدید پر迪س در تامین اشتغال سهم چشمگیری از ساکنان</p> <p>S10 وضعیت درآمدی نسبتاً رضایت بخش برای ساکنان</p> <p>S11 موقعیت نسبی در جذب سریز جمعیت تهران</p>
<p>نقاط تهدید</p>	<p>نقاط فرصت</p>
<p>T1 رشد روند بورس بازی زمین و مسکن و کالایی شدن مسکن در این شهر</p> <p>T2 انزواج اجتماعی ساکنان به دلیل کمبود فضاهای فرهنگی، تفریحی و کمرنگ بودن امنیت</p> <p>T3 شکل گیری مهاجرت آونگی به شهر تهران به دلیل کمبود خدمات در شهر جدید پر迪س</p> <p>T4 افت کیفیت هوا با رشد حمل و نقل خودرو محور</p> <p>T5 عدم جوابگویی سیستم خیابان ها و شبکه معابر با افزایش ترافیک</p> <p>T6 عدم سرمایه گذاری در پیشرفت کاربری های خدماتی کاهش امنیت به دلیل زمین های خالی و گسترش جهشی</p> <p>T7 عدم تعایل به ماندگاری ساکنان در شهر جدید پر迪س</p> <p>T8 تهدیدهای زیست محیطی با رشد جمعیت در شهر</p> <p>T9 امکان خوابگاهی شدن شهر جدید پر迪س</p>	<p>O1 امکان احداث مترو و رفت و آمد سریع به شهر تهران</p> <p>O2 آب و هوای مناسب در مقابل آلودگی تهران</p> <p>O3 امکان برقراری دسترسی های مناسب با امنیت بالای فیزیکی و اجتماعی بین شهر جدید و کلانشهر و نقاط پیرامون</p> <p>O4 توسعه مراکز آموزشی و دانشگاهی به منظور گردش پول و سرمایه</p> <p>O5 امکان افزایش امنیت ساکنین از طریق خلق فضاهای تعاملات اجتماعی</p> <p>O6 افزایش رشد جمعیت به موازات بهره برداری از فاز های دیگر</p> <p>O7 امکان پیشرفت شهر با عملکرد توریستی - تفریحی</p> <p>O8 امکان ایجاد کیفیت مناسب فیزیکی از طریق برنامه ریزی صحیح</p> <p>O9 امکان راه اندازی از مراکز تحقیقاتی علمی و توسعه اقتصادی شهر</p> <p>O10 امکان افزایش مشارکت اجتماعی ساکنان از طریق برنامه ریزی فرهنگی</p> <p>O11 امکان بهره گیری از آزاد راه تهران - پر迪س</p>

نتیجه گیری وارائه راهبردها:

شهرهای جدید به عنوان یکی از وسیع ترین اقدامات در عرصه‌ی برنامه‌ریزی فضایی کشور و یکی از بزرگترین تصمیم‌گیری‌ها که حجم عظیمی از توان اجرائی و مالی کشور را به خود اختصاص داده است از اهمیت برخوردار است. در کشور ایران شهرهای جدید براساس ضرورت‌های خاص منطقه‌ای و برای تحقق اهداف ویژه‌ای از قبیل سرریزهای جمعیتی شهرمادر، جلوگیری از رشد بی‌رویه و بدقواره شهرمادر، تامین زمین و مسکن مناسب با توان مالی اقشار کم درآمد و متوسط، ایجاد اشتغال و فرصت‌های شغلی جدید و ... برنامه‌ریزی و طراحی شده‌اند. در همین راستا با توجه محدودیت‌های موجود در زمینه توسعه تاسیسات زیربنایی، شبکه حمل و نقل و تامین آب، وجود پدیده وارونگی‌ها و محدودیت توان اکوسیستم کلانشهر تهران برای پذیرش جمعیت بیشتر، ایجاد پنج شهر جدید در منطقه شهری تهران تصویب گردید. یکی از این شهرها، شهر جدید پردبیس را در فاصله ۳۵ کیلومتری شرق تهران در کنار جاده ترانزیتی تهران – آمل و با جمعیت نهائی ۲۰۰۰۰ نفر در افق طرح یعنی سال ۱۳۹۵ می‌باشد. که از این تعداد می‌باشد جمعیت بالغ بر ۱۵۰ هزار نفر عمدتاً سرریزهای جمعیتی باشد که از کلانشهر تهران به این شهر سرازیر شده باشد. اما نتایج این پژوهش نشان داد که شهر پردبیس نتوانسته به افق جمعیتی خود دست پیدا کند بطوریکه طبق آمار سال ۱۳۹۵ شهر جدید پردبیس ۷۳۶۳ نفر جمعیت داشته که از این تعداد ۲۴۸۱۳ نفر سرریزهایی بوده اند که از کلانشهر تهران به این شهر مهاجرت کرده‌اند. همچنین برای یک شهر جدید حیاتی است که برای جلوگیری از خوابگاهی شدن تا حد امکان از مهاجرت‌های آونگی به کلانشهر جلوگیری کند که این مهم با رفع تمام نیازهای شهروندان در داخل خود شهر امکان پذیر است. نتایج پژوهش درباره عملکرد شهر پردبیس درفع نیازهای شهروندان حاکی از آن بود که در شاخص حمل و نقل نتوانسته رضایت ساکنان را جلب کند بطوریکه میانگین بدست آمده برای این شاخص ۲,۶۸ با سطح معنی داری ۰,۰۰۰ می‌باشد با توجه به اینکه مقدار ارزش عددی در این پژوهش (۳) بوده است بنابراین می‌توان استنباط کرد که ساکنان از وضعیت حمل و نقل عمومی در این شهر ناراضی بوده اند. وعلت این نارضایتی ساکنان در فقدان مدهای حمل و نقل ابوبرهمچون مترو و (BRT) بین شهر پردبیس و کلان شهر تهران خلاصه شده است. این عامل موجب گردیده است که ساکنان شهر پردبیس به سمت خودرومhorی سوق داده شوند به گونه‌ای که نتایج این پژوهش نشان داد حدود ۳۶ درصد از ساکنان با خودروی شخصی رفت و آمد کرده که موجب تحميل بار ترافیکی بیشتری به حجم ترافیک کلان شهر تهران شود. همچنین از نتایج دیگر این پژوهش نشان داد که شهر پردبیس در برآوردن نیازهای خود همچون بهداشت و درمان، آموزش، تفریحات و اوقات فراغت، خدمات فرهنگی، فضاهای ورزشی و عمومی و... دچار مشکل هستند و همین امر سبب مهاجرت آونگی آنها به سمت کلانشهر تهران می‌شود. در این باره میانگین به دست آمده برای شاخص وضعیت خدمات درمانی ۲,۴۴ با سطح معنی داری ۰,۰۰۰ بوده است. که حاکی از

نار ضایتی ساکنان از عملکرد بهداشتی درمانی این شهر بوده است و علت این امر را به کمبود مراکز درمانی دولتی و فقدان خدمات تخصصی پزشکی در این شهر دانسته‌اند. در شاخص اوقات فراغت میانگین به دست آمده ۲,۷۴ با سطح معنی داری ۵۰,۰۰۰ که بیانگر عدم رضایت ساکنان شهر پر迪س از وضعیت خدمات اوقات فراغت در این شهر است. همنچنین اکثر ساکنین ابراز کرده‌اند که بیشتر موقع زمانهای فراغت خود را در مراکز کلاس‌شهر تهران سپری کرده و علت این کمبود مراکز تغیریخی و مراکز خرید در شهر پر迪س است. امادر مورد شاخص مسکن وضعیت کمی متفاوت بوده است بطوریکه ساکنان شهر پر迪س بامیانگین ۳,۳۶ و سطح معنی داری ۰,۰۰۰ ابراز کرده‌اند که شاخص مسکن در شهر جدید پر迪س هم از نظر کیفیت واحدهای مسکونی و هم نظر دسترسی و تصاحب رضایت بخش بوده است آمار سال ۱۳۹۵ نیز گویای این واقعیت بوده است که در شهر پر迪س ۴۷۷۸۱ واحد مسکونی احداث گردیده است. امامتا سفانه دریک نگاه کل نگر در شهر پر迪س می‌توان گفت که نگاه مدیریتی فقط جنبه‌ی تولید واحد مسکونی را در نظر گرفته و از رشد همپای مسکن و خدمات مورد نیاز و دیگر سرانه کاربری‌های شهری تابعه است. و آخرین شاخص مورد بررسی در این پژوهش وضعیت اقتصاد شهر پر迪س بوده است. هرچند که اکثر شهرهای جدید ایران از نظر اقتصاد کاملاً وابسته به شهر مادر هستند و نباید انتظار داشت که شهر پر迪س یک اقتصاد متکی برخود را داشته باشد. اما آمار به دست آمده حاکی از آن بود که نرخ بیکاری در این شهر ۱۰,۲ درصد بوده است و با توجه به نرخ بیکاری کشور که ۱۲,۱ است بنابراین وضعیت شهر پر迪س نسبتاً مطلوب تر بوده است. همچنین نتیجه این پژوهش نشان داد که حدود ۶۲ درصد از پاسخگویان در خود شهر پر迪س شاغل هستند و حدود ۱۵ درصد نیز محل کار آنها در تهران بوده است بنابراین وضعیت اقتصادی شهر پر迪س را می‌توان مطلوب ارزیابی کرد. و در آخر نیز باید گفت که باحتساب تمام مزایا و معایب شهر پر迪س ساکنان این شهر با میانگین ۳,۲۲ و سطح معنی داری ۰,۰۰۰ از سکونت در این شهر ابراز رضایت کرده‌اند.

ارائه راهبردها:

- بکارگیری مدهای حمل و نقل ابیه بر وارزان قیمت و اینم بین شهر جدید پر迪س و کلان‌شهر تهران جهت جلوگیری از سفرهای خودرویی به تهران، افزایش امنیت فیزیکی و اجتماعی سفر و همچنین افزایش اطمینان ساکنان به مدت زمان جابه جایی.
- بازنگری مدام درجهت افزایش سرانه‌های کاربری در شهر جدید پر迪س به این دلیل که شهر پر迪س مهاجر پذیر می‌باشد و جمعیت آن سریع رشد کرده و این جمعیت نیاز به سرانه‌ها و خدمات شهری را بالا می‌برد.
- تلاش درجهت افزایش سرانه‌های شهری (آموزشی، درمانی، فرهنگی، ورزشی...) و مطالعه و برنامه‌ریزی صحیح در جهت مکان‌یابی مناسب و توزیع فضایی صحیح در سطح شهر برای افزایش عدالت در دسترسی

- ایجاد فضاهای عمومی در سطح شهر که موجب می شود مردم با هم تعامل داشته باشند همچنین این عامل باعث حضور مردم در سطح شهر شده و از بی روح بودن شهر جلوگیری می کند همچنین از طریق افزایش چشم انداز برخیابان سبب افزایش امنیت اجتماعی در سطح شهر و شکلگیری خاطرات جمعی و هویت برای شهر می شود.
- افزایش تعداد و کیفیت حمل و نقل عمومی (اتوبوس، BRT,...) جهت جلوگیری از افزایش خودرو محوری، ترافیک و آلودگی هوا در آینده این شهر
- افزایش سرانه های خدمات درمانی، آموزشی، ورزشی، فرهنگی، اوقات فراغت و... درجهت جلب رضایت ساکنین و جلوگیری از مهاجرت های آونگی روزانه به کلانشهر تهران که روزانه فشارهای زیادی بر زیرساخت های این شهر دارد گردد.
- بومی گزینی و اولویت بخشی به استغال ساکنان شهر جدید پر دیس در کارخانه ها و کارگاهها و مراکز استغال اطراف این شهر جهت تقویت پایه ای اقتصادی ساکنان و افزایش تمایل به سکونت در این شهر و همچنین ایجاد انگیزه برای جذب جمعیت جدید
- جلوگیری از روند بورس بازی مسکن و برچیدن دست دلالان زمین و مسکن در شهر پر دیس برای گریز از کالایی شدن مسکن که موجب می شود قیمت مسکن افزایش یافته و نرخ پایین مسکن که یکی از انگیزه های مهاجرت شهر پر دیس از بین برود.
- تداوم نرخ پایین قیمت و اجاره مسکن در شهر جدید پر دیس جهت جذب بیشتر جمعیت و افزایش انگیزه برای ساکنان فعلی جهت جلوگیری از مهاجرت آنها از شهر پر دیس
- تداوم و افزایش سطح کیفیت در ساخت و ساز واحدهای مسکونی در فازهای در حال ساخت شهر پر دیس جهت افزایش گزینه های جذب جمعیت در این شهر

منابع:

- آتش، فرهاد، (۱۳۸۷)، شهرهای جدید و آینده شهرنشینی در ایران، ترجمه و تخلیص، حسین حاتمی نژاد، ریحانه هاشمی، مجله شهرداریها، سال پنجم، شماره ۵۷
- آتک، مهندسین مشاور، (۱۳۷۴)، طرح جامع شهر جدید پر دیس، تهران
- آیتی، حمید، کمیلی، محمد، (۱۳۹۰)، تحلیلی بر شهرهای جدید به عنوان بخشی از مداخله دولت در شهرنشینی (باتاکید بر دوره پس از انقلاب اسلامی)، مجله شهر ایرانی اسلامی، شماره ششم.
- ابراهیم زاده، عیسی، نگهبان مروی، محمد، (۱۳۸۳)، تحلیلی بر شهرنشینی و جایگاه شهرهای جدید در ایران، مجله تحقیقات جغرافیایی شماره ۴.
- اکبرپور، محمد، میرزا جانی، مهدیه، (۱۳۸۹)، تحلیل عملکرد شهرهای جدید در نظام شهری کشور، مجله پژوهش های برنامه ریزی شهری.

انتظاری، فاطمه، (۱۳۹۰)، ارزیابی عملکرد شهرهای جدید منطقه‌ی شهری تهران نمونه موردی: شهر جدید آنده، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه طباطبائی.

پاپلی یزدی، محمدحسین، سناجردی رجی، حسین، (۱۳۹۳)، نظریه‌های شهر و پیرامون، انتشارات سمت، تهران.

پیکده، مهندسین مشاور، (۱۳۸۴)، بازنگری طرح جامع شهر جدید پردیس، تهران.

داداشپور، بهنام، (۱۳۸۱)، ارزیابی میزان موقیت شهرهای جدید در ایران نمونه موردی: شهر جدید سهند، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تبریز

زیردست، اسفندیار، (۱۳۸۳)، اندازه شهر. تهران: وزارت مسکن و شهرسازی، مرکز مطالعاتی و تحقیقاتی شهرسازی و معماری

زیاری، کرامت‌اله، (۱۳۷۸)، برنامه ریزی شهرهای جدید، انتشارات سمت، تهران.

سرور، رحیم، صفوی، بیژن، دوریش و رچه زاده، بهروز، (۱۳۹۱)، ارزیابی میزان موقیت احداث شهر پردیس در جذب سریز های جمعیت کلانشهر تهران، فصلنامه مطالعات مدیریت شهری

شرکت عمران شهرهای جدید ایران، (۱۳۸۷)

صرافی، مظفر، توکلی نیا، جمیله، محمدیان مصمم، حسن. (۱۳۹۳). اندیشه‌های نو در برنامه‌ریزی شهری. تهران: قدیانی.

قرخلو، مهدی، پناهندۀ خواه، موسی، (۱۳۸۸)، ارزیابی عملکرد شهرهای جدید در جذب جمعیت کلانشهرها مطالعه موردی: شهرهای جدید اطراف تهران، مجله پژوهش‌های جغرافیای انسانی، شماره ۶۷.

مشکینی، ابوالفضل، سلیمانی، محمد، عزیزی، حسین، زارعی، معصومه، (۱۳۹۲)، ارزیابی میزان تحقق پذیری اهداف شهرهای جدید در ایران (مطالعه موردی: شهر جدید صدر)، مجله مطالعات برنامه ریزی شهری

مرکزآمار ایران، (۱۳۹۵)، سرشماری عمومی نفوس و مسکن.

وارثی، حمیدرضا، احمدیان، مهدی، غلامحسینی، رحیم، (۱۳۹۲)، تحلیل و ارزیابی عملکرد جمعیت پذیری شهرهای جدید نمونه موردی: شهر جدید مهاجران، مجله پژوهش‌های برنامه ریزی فضایی

-UN-ESA (*United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division*) (2014).

World urbanization prospects [highlights]. The 2014 revision. (ST/ESA/SER.A/352)

-World Bank. (1996), *Liveable Cities for the 21st Century*