

تحليلى بر مهاجرتهاي روستايي- شهرى با تاکيد بر نقش مسافت و دسترسى (مورد: شهرستان ممسنى)

ژيلا سجادی: استادیار جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران

عيى ابراهيمزاده: دانشيار جغرافيا و برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه سیستان و بلوچستان، زاهدان، ايران

علي شمس الدینی: دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، تهران، ایران*

چكيده

ناديده گرفتن روستاهما در فرایند اجرای برنامه‌های توسعه به ویژه در کشورهای در حال توسعه سبب بروز تفاوت‌ها و دوگانگی‌های چشمگیر اقتصادی و اجتماعی بین جوامع شهری و روستایی گردیده است. محرومیت و فقر ناشی از چنین روندی روستائیان را وادار نموده که جهت بهبود شرایط اقتصادی- اجتماعی و رفاه زندگی خود از روستاهما به دیگر کانونهای سکونتگاهی به ویژه شهرها مهاجرت نمایند. اين جابجايها که با انگيزه‌های مختلفی صورت گرفته است در شهرهای کوچک همچون نورآباد توانسته موجبات رضایتمندی مهاجرین را فراهم آورد. اين پژوهش با هدف پي بردن به علل مهاجرت و چگونگي نقش دسترسى و مسافت (دو مفهوم بنیادی تحلييل مكانی) از شهر نورآباد در اين مهاجرتها صورت گرفته است. روش تحقیق تحلیلی و توصیفی می باشد و با توجه به ماهیت موضوع مورد مطالعه با نگرشی رفتاری- فضایی دنبال شده است. جمع آوري اطلاعات با اتكا بر مطالعات کتابخانه‌ای و میداني انجام گرفته است. یافته‌های تحقیق علاوه بر اينکه نمایانگر رابطه بين کمبود خدمات به عنوان انگيزه عمده در مهاجرفترستی روستاهای مورد مطالعه می باشد بلکه نقش مؤثر فاصله و دسترسى از شهر را در کمبود خدمات روستایی و نتيجتاً مهاجرت محرز می سازد.

واژه‌های کلیدی: روستا، مهاجرت روستایی، فاصله، دسترسی، خدمات، ممسنی

۱- مقدمه

۱-۱- طرح مسأله

کانون‌ها مهاجرت کرده و عموماً با دست‌یابی به رفاه اجتماعی نسبی برای همیشه در این سکونتگاهها ماندگار می‌شوند. پس؛ در پی گسترش ارتباطات روستا- شهری و افزایش تماس میان ساکنین این دو کانون سکونتگاهی، روستائیان با نیازهای جدید روبه- رو می‌شوند (مجتهدزاده، ۱۳۷۷: ۱۲)، که این نیازهای اجتماعی فاقد اقتصادی در اغلب موارد در محیط‌های روستایی برآورده نمی‌گردد. از این‌رو گونه‌ای از عدم تعادل و برابری میان جوامع روستایی و شهری ایجاد می‌شود که در آن روستائیان در راستای برآوردن نیازمندیهای معیشتی - رفاهی خود به شهرها مهاجرت می‌کنند (قاسمی اردھائی، ۱۳۸۵: ۵۷).

شدت این چنین روستاگریزی و فرار از محرومیت را به روشنی از افزایش تعداد نقاط روستائی که از نرخ رشد منفی جمعیت برخوردار بوده‌اند، می‌توان استنباط نمود. افزایش تعداد استانهای کشور که با نرخ رشد منفی جمعیت نقاط روستائی روبه‌رو بوده‌اند از ۱۱ استان در سال ۱۳۷۵ به ۲۵ استان در سال ۱۳۸۵ مؤید این ادعا می‌باشد (مرکز آمار ایران، ۱۳۷۵-۸۵). همچنین میانگین ۹۷٪ درصد و دامنه تغییرات از ۲/۲- تا ۲/۷۸- درصد) نرخ رشد جمعیت این استان‌ها تردیدی در شدت روستاگریزی ساکنین مناطق روستایی در کشور برجای نمی‌گذارد. که این مهم می- باشد از جمله نگرانیهای بسیار جدی - حتی در صورت تأکید بر اهمیت شهرنشینی در امر توسعه - برای برنامه‌ریزان و مدیران کشور تلقی گردد.

از مهم‌ترین پیامدهای فرایند روستاگریزی در سطوح متفاوت محلی، ناحیه‌ای و ملی افزایش جمعیت شهرها، گسترش فرایند شهرنشینی و ظهور شهرهای چند میلیونی در کشور بدون توجه به سازوکارهای حاکم بر نظام برنامه‌ریزی و همچنین

تداوم مهاجرتهای بی‌رویه روستائیان کشور را می- توان شاخصی در فقدان نگرشی ناحیه‌ای در فضایابی فعالیتهای اقتصادی و اجتماعی در برنامه‌ریزی توسعه کشور تلقی نمود. اعمال سیاستهای تمرکزگرایانه در مکان‌گزینی این فعالیتها، از یک سو عامل تمرکز خدمات و تسهیلات رفاهی- معیشتی مختلف در شهرها گردیده و از سوی دیگر محرومیت و فقر مناطق روستایی را به دنبال داشته است. تداوم این روند نابرابر سبب شکاف و دوگانگی چشمگیر بین شهر و روستا شده و آنها را به قطبهای جاذب و دافع جمعیتی تبدیل نموده است (سجادی و همکاران، ۱۳۸۱: ۱۳۴). بنحویکه تلقی روستاهای به عنوان کانونهای نامن و محروم از نظر اقتصادی و اجتماعی؛ منجر به تشدید انگیزه‌های مهاجرتی در روستاییان به امید برخورداری از حداقل امکانات در شهرها حتی در شهرهای کوچک و روستا - شهرهایی که از زمان کسب هویت شهری شدن آنها چندی نمی‌گذرد، شده است.

بنابراین مهاجرت تحت عنوان یک فرایند می‌تواند ناشی از تنگناهایی باشد که قسمتی از آن به ویژگیهای وضعیت محلی و قسمتی دیگر با فرصت‌های شغلی و تسهیلات آموزشی - بهداشتی که مراکز شهری عرضه می‌دارند، بستگی داشته باشد (ازکیا، ۱۳۸۴: ۹۳). و خانوارهای روستائی به دنبال کاهش و یا افزایش درآمد خویش به تبعیت از وابستگی اقتصادی و سیاسی روستا به شهر و نیز آگاهی از فرصت‌های شغلی موجود در شهرها به همراه برخورداری و استفاده سریع‌تر از این تسهیلات رفاهی- معیشتی با توجه به دوری و نزدیکی روستاهای به مراکز شهری به سوی این

کشاورزی در روستاهای گردیده بلکه به دلیل انتقال باروری این گروه به شهرها سبب رو به سالخوردگی نیروی کار در بخش کشاورزی بعنوان مانع در راستای توسعه در روستاهای نیز شده است.

در این راستا؛ افزایش جمعیت شهری کشور از ۳۱/۴ درصد در سال ۱۳۳۵ به ۶۹/۶ درصد در سال ۱۳۸۵ و بالطبع کاهش جمعیت روستانشین کشور از ۶۸/۶ درصد در سال ۱۳۳۵ به ۳۰/۴ درصد در سال ۱۳۸۵ نشانگر نرخ بالای مهاجرت روستا ف شهری در نظام سکونتگاهی کشور است. (جدول شماره ۱).

توجه به ظرفیتها، توانمندیها و مجموعه زیرساختهای خدماتی فرفاہی موجود در شهرها می‌باشد. که این مهاجرت بی‌رویه روستا- شهری علاوه بر از هم گسیختگی شبکه شهری سبب‌ساز بروز بحران‌های اشتغال، بیکاری، کمبود امکانات، ازدحام، آلودگی‌های محیطی، آلونک‌نشینی، فقر، محرومیت و بروز انواع کجرویها و نابهنجاریهای اجتماعی فرهنگی در بسیاری از شهرهای کشور شده است. همچنین روند تخلیه جمعیت به ویژه در گروه سنی جوان و فعال نه تنها سبب کاهش نیروی انسانی لازم جهت فعالیت

جدول شماره ۱- جمعیت کل شهری، درصد، نرخ رشد و تعداد شهرها در هفت دوره سرشماری (۱۳۳۵-۸۵)

ردیف	سال	جمعیت کل	شهری	درصد	نرخ رشد	روستایی	درصد	نرخ رشد	فرموده
۱	۱۳۳۵	۱۸۹۵۴۷۰۴	۵۵۹۷۱۶۱	۳۱/۴	-	۱۳۰۰۱۱۴۱	۶۸/۶	-	-
۲	۱۳۴۵	۲۵۰۷۸۹۲۳	۹۷۱۴۶۱۲	۳۹	۴/۹۴	۱۵۹۹۴۴۷۶	۶۱	-۷/۶	-
۳	۱۳۵۵	۳۳۷۰۸۷۴۴	۱۵۸۵۴۶۸۰	۴۷	۵/۰۲	۱۷۸۵۴۰۶۴	۵۳	-۹	-
۴	۱۳۶۵	۴۹۴۴۵۰۹۱	۲۶۹۵۲۸۹۴	۵۴/۳	۵/۴۵	۲۲۳۴۹۳۵۱	۴۵/۷	-۷/۲	-
۵	۱۳۷۰	۵۵۸۳۷۰۰۰	۳۱۸۳۶۵۹۸	۵۷	۳/۳۹	۲۴۹۷۲۶۶۰	۴۳	-۲/۴	-
۶	۱۳۷۵	۶۰۰۵۵۱۹	۳۶۸۰۸۴۰۰	۶۱/۳	۲/۹۴	۲۲۲۳۷۴۸۸	۳۸/۷	-۴/۷	-
۷	۱۳۸۵	۶۹۲۸۶۹۱۳	۴۸۲۴۲۷۹۷	۶۹/۶	۲/۷۴	۲۱۰۴۱۱۶	۳۰/۴	-۷/۶	-

مأخذ: استخراج از داده‌های آماری سرشماری نفوس و مسکن سال‌های ۱۳۳۵-۸۵

فردی و خانوادگی روستائیان به سمت شهرها و افزایش نرخ رشد جمعیت شهرهای کشور شد. بعد از پیروزی انقلاب اسلامی نیز تا سال ۱۳۷۰ ه.ش به دلیل بروز جنگ تحمیلی و تخریب بسیاری از روستاهای غرب کشور، سیاستهای حمایتی و تشویقی دولت در ارائه زمین شهری و تسهیلات آموزشی ف بهداشتی به متلاطیان زندگی در شهرها، افزایش موالید و جمعیت در روستاهای بالطبع بالارفتن نرخ بیکاری و فقر، وقوع خشکسالی و دیگر مخاطرات محیطی؛ به همراه افزایش ارتباطات روستا ف شهری و نتیجتاً افزایش آگاهی روستانشینان از مزیتهای زندگی شهری که با تجمع امکانات اجتماعی فاقد صادری و رفاهی-

آن گونه که در جدول شماره ۱ مشاهده می‌شود طی دهه‌های اخیر به ویژه از زمان اصلاحات ارضی (۱۳۴۱) تا سال ۱۳۶۵ هجری شمسی با سیر صعودی افزایش جمعیت شهری و کاهش جمعیت روستایی در کشور رو به رو بوده‌ایم. که این افزایش در زمان قبل از انقلاب معلول سیاستهای کلان سیستم برنامه‌ریزی و مدیریت کشور در چارچوب شهرگاری و صنعتی- نمودن کشور به همراه آزاد شدن نیروهای مردمی روستایی از قالب «نظام ارباب فرعیتی»؛ توأم با افزایش بیکاری‌ها، فقر، محرومیت و نداشتن زمین جهت کشت برای بسیاری از روستانشینان؛ خود عاملی مهم جهت فراهم آوردن زمینه مهاجرتهای

شهر نورآباد (مرکز شهرستان) را به عنوان قطب جاذب این جمعیت فراهم آورده است. بطوریکه جمعیت آن با متوسط نرخ رشدی برابر با ۸/۱۹ درصد از ۱۰۰۰ نفر در سال ۱۳۳۵ به ۵۱۶۶۸ نفر در سال ۱۳۸۵ افزایش داشته است.

در حقیقت نادیده گرفتن روستاهای در برنامه‌های توسعه و به تبع آن کمبود خدمات و امکانات و همچنین فقدان سلسله‌مراتب منظم سکونتگاهی که تسهیل‌گر امر خدمات رسانی به روستاهای می‌باشد - پیامدی جز محرومیت، عدم امنیت اقتصادی - اجتماعی و نتیجتاً روستاگریزی نداشته و بدیهی است که در چنین شرایطی روستاهایی که با فاصله بیشتری از مراکز شهری قرار دارند و از دسترسی مناسبتری نیز برخوردار نمی‌باشند، تنها راه احساس امنیت را در مهاجرت به شهرها می‌دانند. این در حالی است که اکثریت این مهاجرین به تبع پایگاه اجتماعی و اقتصادی خود در زمرة محرومترین اقسام شهری تلقی می‌شوند. ازینرو مقاله حاضر با هدف پی‌بردن به نقش فاصله و دسترسی به خدمات شهری در افزایش مهاجرتهای روستائی در محدوده شهرستان ممسنی انجام گرفته است.

۱-۲- اهمیت و ضرورت

مهاجرت بی‌رویه از روستا به شهر به یکی از مشکلات مهم در نقاط روستایی و شهری تبدیل شده است، چرا که عواقب جبران ناپذیر از نظر اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و سیاسی به دنبال دارد. بطوریکه امروزه اکثر صاحب نظران پاسخ مشکلات مربوط به خالی شدن روستاهای از جمعیت‌های انسانی فعال و به تبع آن سالخوردگی و زنانه‌شدن نیروی کار و رکود در اقتصاد کشاورزی کشور (رمضانیان، ۱۳۸۰)؛ و

معیشتی در این کانونها همراه بود؛ خود عاملی مهم در گسترش جریانات مهاجرتی روستائیان به سمت شهرها و بالارفتن جمعیت شهرهای کشور طی دهه اول بعد از انقلاب گردید.

این افزایش صعودی نرخ رشد جمعیت شهری کشور در دهه ۷۵-۸۵ با سطحی نازل‌تر از روندهای پیشین، (علیرغم افزایش تعداد شهرهای کشور از ۶۱۲ کانون جمعیتی در سال ۷۵ به ۱۰۱۳ کانون در سال ۱۳۸۵) به نرخ ۲/۷ تنزل یافته است. این چنین کاهشی را می‌توان بیشتر معلوم اجرای برنامه‌های کنترل مواليد و پایین آمدن نرخ زادوولد جمعیت در مراکز شهری و روستایی کشور، اجرای سیاستهای حمایتی دولت در قالب برنامه‌های کوتاه مدت و بلند مدت اجتماعی فرآوری و کالبدی در روستاهای و بالطبع ایجاد ثبات نسبی در شرایط زندگی روستانشینان کشور، به همراه تغییر در تفکر مردم همگام با سخت شدن شرایط زندگی در شهرها دانست.

الگوی مشابه وضعیت مهاجرفترستی و گسترش جمعیت شهری در بالا؛ در سطوح پایین‌تر از سطح ملی نیز یافت می‌شود. مهاجرتهای فردی و خانوادگی روستائیان شهرستان نورآباد ممسنی نمونه بارزی جهت این ادعا است. بطوریکه در سال ۱۳۸۵ از تعداد ۳۵ روستائی که مبدأ مهاجرت جامعه مورد پرسشگری این تحقیق بوده‌اند؛ ۲۷ روستا (۷۷ درصد) دارای نرخ رشد منفی با دامنه تغییرات بین ۷/۰- الی ۷/۳۹- درصد بوده‌اند. همچنین از تعداد ۸ روستائی که دارای نرخ رشد مثبت بوده‌اند، فقط روستای «آهنگری» بدليل مرکزیت دهستان از نرخ نسبتاً بالایی (۶/۳) برخوردار بوده و مابقی نرخ رشدی بین ۱/۳- الی ۷/۰ درصد داشته‌اند. ازین‌رو تداوم مهاجرفترستی شدید روستاهای این شهرستان موجبات افزایش جمعیت

نزدیکی به مراکز شهری جمعیتی را نیز به خود جذب کرده و به دلیل داشتن جمعیت نسبتاً زیاد امکانات دیگری نیز به این مناطق داده می‌شود. در نتیجه روستاهایی که فاصله زیادی از شهر دارند کم‌کم جمعیتشان را بر اثر مهاجرت به شهر در جهت استفاده از این خدمات از دست می‌دهند. پس با توجه به اهمیت و حساسیت موضوع مهاجرتهای روستایی بی- برنامه و روند رو به رشد آن به شهرها و خالی شدن جمعیت جوان و فعال نواحی روستایی، هدف از این تحقیق شناسایی و بررسی عوامل مؤثر در مهاجرتهای روستایی شهرستان ممسنی و پی‌بردن به چگونگی عوامل فاصله، دسترسی و خدمات در کاهش و یا افزایش این حرکات جمعیتی می‌باشد.

۱-۴ - پیشینه پژوهش

مهاجرت روستاییان به شهر، علل، چرایی و چگونگی انجام آن از موضوعات محوری علوم انسانی و اجتماعی می‌باشد که در ارتباط با آن دیدگاه‌ها و نظرات مختلف وجود دارد که هر کدام از زوایای مختلف به این پدیده نگریسته‌اند. در این زمینه اندیشمندان با طرح مکاتب کارکردگرایی، وابستگی، اقتصاد دوگانه و... (لهستانی زاده: ۱۳۶۸) رویکردهایی همچون جاذبه مقصد - دافعه مبدأ (تودارو، ۱۳۶۷)، محرومیت نسبی (Massey, 1990)، سرمایه انسانی (ارشاد، ۱۳۸۰)، ویژگیهای شخصی؛ تجربه اقامتی Curran and (زنجانی، ۱۳۸۰) و شبکه مهاجرتی (Rivero-Fuentes, 2003) و.... را مهم‌ترین عوامل مؤثر در مهاجرت افراد از روستا به شهر دانسته‌اند. در این راستا و در کشور مبحث مهاجرت و علل انجام آن به فراوانی مورد مطالعه، بررسی و تحلیل قرار گرفته است. آنچه که کمتر بدان پرداخته شده و

همچنین حاشیه‌نشینی و ازدحام بیش از اندازه شهرها و فشار بر منابع و امکانات محدود جوامع شهری را در افزایش مهاجرتهای روستایی به دلیل عدم توسعه- یافتنگی این کانون‌های زیستی می‌دانند (پیته، ۱۳۶۹). همچنین در زمانیکه فناوری ارتباطات و اطلاعات منجر به فشردگی زمان و مکان از طریق کاهش تاثیر مسافت فیزیکی در عصر حاضر گردیده است، توجه به این مهم در برنامه‌ریزی توسعه روستایی کشور نیز بیش از هر وقت ضروری بنظر می‌رسد. در این راستا با احداث و توسعه شبکه‌های دسترسی مناسب می- توان به شبکه‌های سکونتگاهی منظم و کارآی روستایی جهت تسهیل جریان انسان، کالا، اطلاعات، سرمایه، امکانات، خدمات دست یافت و نهایتاً به توسعه روستاهای و به تبع آن به نگه‌داشت جمعیتی آنها کمک نمود.

بنابراین مهاجرت هم از بعد مهاجرفترستی و هم مهاجرپذیری شاخصی جهت پی‌بردن به توسعه- یافتنگی و نیافتنگی نقاط روستایی است. از این رو بررسی مهاجرت، علل و پیامدهای آن می‌تواند به ارائه راهکارهای موثری در توسعه روستایی و حتی شهری بیانجامد.

۱-۳- اهداف

با توجه به اینکه اکثر روستاهای ایران از امکانات زیستی - رفاهی لازم برای زندگی برخوردار نیستند و همین امر باعث می‌شود روستاشینیان دست به مهاجرت زده و به مکان‌هایی که دارای امکانات و جاذبه‌های اقتصادی - فرهنگی لازم هستند؛ مهاجرت کنند. در این راستا روستاهایی که در نزدیکی شهرها واقع شده‌اند نه تنها به راحتی می‌توانند از امکانات شهری استفاده کنند، بلکه خود نیز به دلیل عامل

جمع آوری شده کتابخانه‌ای و میدانی است. این تحقیق ضمن بررسی دلایل و انگیزه‌هایی که مهاجرین را وادار به ترک زادگاهشان به مقصد نورآباد نموده است، در صدد یافتن علل محرومیت‌های مکانی – فضائی که سبب تشدید این مهاجرتها در مبدأ مهاجرین گشته نیز می‌باشد. در این راستا اطلاعات پیرامون مسافت، چگونگی دسترسی و خدمات در مبادی مهاجرین جمع آوری و مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته است. چارچوب مکانی این پژوهش محدوده سیاسی شهرستان ممسنی است و جامعه آماری (N) مورد پرسشگری در این پژوهش شامل سرپرستان خانوارهای ساکن در شهر نورآباد است (۱۱۰۰۰ خانوار). جهت برآوردن واقع بینانه از حجم خانوارهای نمونه (n) ابتدا به انتخاب نمونه‌های راهنمای (Pilot Sample) جهت تعیین صفت آماری (p و q) مبادرت گردید. پراکندگی صفت مورد مطالعه در این تحقیق عدم تمایل به بازگشت به روستا به علت جاذبه زندگی در شهر در نظر گرفته شده است. پس از تعیین درصد (p در صد) و (q در صد) با $t=1/7$ از طریق فرمول کوکران تعداد ۷۰ خانوار نمونه برآورد گردید. سپس از خانوارهای مهاجر ساکن در محلات مختلف مهاجرپذیر شهر نورآباد با روش نمونه‌گیری تصادفی ساده پرسش بعمل آمده است.

۱-۷- قلمرو پژوهش

محدوده مورد مطالعه شهرستان ممسنی به مرکزیت شهر نورآباد از توابع استان فارس می‌باشد که در سال ۱۳۸۵ دارای ۴ بخش، ۱۳ دهستان، ۲ کانون شهری، ۶۱۴ آبادی سکونتگاهی با ۱۶۲۶۹۴ نفر جمعیت و ۳۵۱۴۵ خانوار (مرکز آمار ایران. ۱۳۸۵). (شکل شماره ۱).

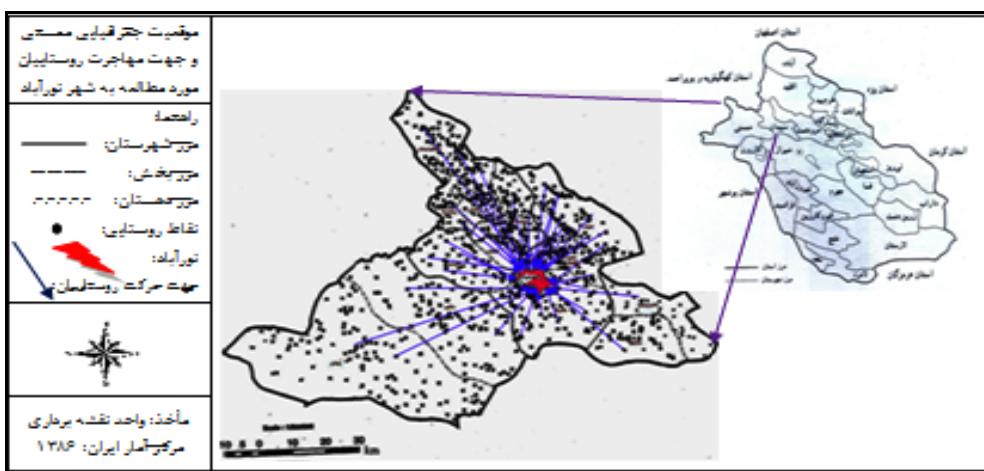
موضوع این پژوهش نیز می‌باشد تأثیرگذاری عوامل مکانی «مسافت» و «دسترسی» دو مفهوم بنیادی زوال فاصله در چرایی و چگونگی مهاجرت افراد از روستا به شهر است. گرچه در مطالعات ناحیه‌ای و پژوهش‌های دانشگاهی مربوط به شبکه شهرنشینی (فرید: ۱۳۷۹ و ۱۳۸۲ و...) و روابط و پیوندهای روستایی – شهری (یوسفی: ۱۳۸۶، شفیعی ثابت: ۱۳۸۷، قادری: ۱۳۸۸ و...) تا حدودی به این موضوع اشاره شده است؛ ولی باز هم مهاجرت و حرکات جمعیتی «فصلی» حاشیه‌ای در این تحقیقات بوده است.

۱-۵- سوال‌ها و فرضیه‌ها

- علل اصلی مهاجرت به شهر نورآباد در نواحی روستایی شهرستان ممسنی چیست؟
- آیا بین مهاجرت روستاییان مورد مطالعه به نورآباد و عوامل مکانی فاصله و دسترسی به شهر رابطه‌ای وجود دارد؟
- کمبود خدمات غالب‌ترین انگیزه مهاجرین نمونه به شهر نورآباد بوده است.
- بین محرومیت خدماتی روستاهای مبدأ با فاصله و دسترسی آنها از شهر رابطه‌ای معنی داری وجود دارد.

۱-۶- روش تحقیق

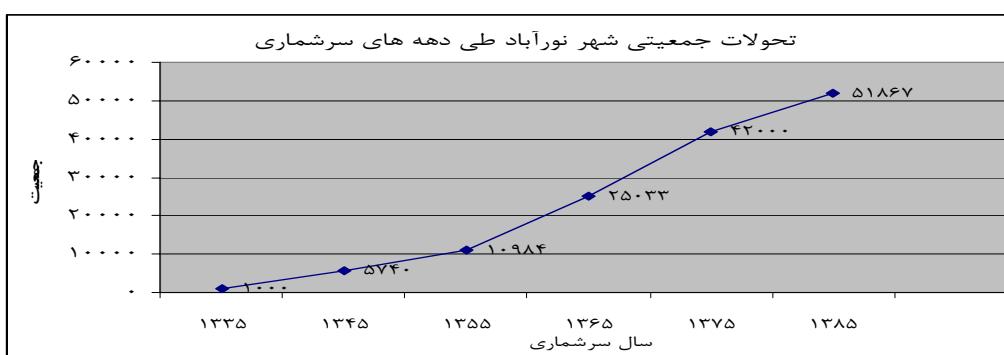
این تحقیق با توجه به ماهیت موضوعی آن با نگرشی رفتاری – فضائی با هدف پی‌بردن به علل مهاجرت‌های روستائی در محدوده شهرستان ممسنی و چگونگی نقش مسافت و دسترسی از شهر نورآباد در این مهاجرتها دنبال شده است. در این پژوهش که تحقیقی بنیادی – کاربردی می‌باشد، روش مطالعه در آن از نوع توصیفی – تحلیلی با تکیه بر اطلاعات



شکل شماره ۱- نقشه موقعیت روستاهای مورد مطالعه و جهت مهاجرت آنها به شهر نورآباد

یابد (شکل شماره ۲). که این روند بیشتر به دلیل دارا بودن مرکزیت شهرستان، و اینکه نورآباد به عنوان کانون سکونتگاهی مرکزی با واقع شدن در نقطه گره-گاهی ارتباطی ممسنی، ضمن تجمیع امکانات، خدمات و تسهیلات رفاهی - معیشتی نیازهای ساکنین خود و روستاهای پیرامونی خویش را برآورده نموده است. ازینرو نورآباد توانسته با تکیه بر عملکردهای شهری زمینه‌های جذب روستاییان منطقه را چه بصورت اختیاری و چه اجباری به درون شهر مهیا سازد (شمس الدینی، ۱۳۸۷: ۶۶). از سوی دیگر افزایش نرخ رشد ۴/۱۳ درصدی جمعیت شهر نورآباد طی سالهای ۱۳۴۱-۱۳۸۵ گویای نقش مهاجرپذیری آن در ایجاد تغییرات و نوسانات جمیتی شهر می‌باشد. (جدول شماره ۲).

شهر نورآباد در سال ۱۳۳۵ با ۱۰۰۰ نفر سکنه «روستایی» بیش نبوده و در سال ۱۳۴۱ با ۵۷۴۰ نفر جمعیت و با ادغام ۲۰ روستا و کسب هویت شهری تنها ۶ درصد از جمعیت شهرستان را به خود اختصاص می‌داده است. این میزان در سال ۱۳۵۵ با ۱۰۹۸۴ نفر جمعیت و با رشدی کند به ۸ درصد افزایش یافت. رشد شتابان مهاجرت روستاییان طی سالهای ۱۳۵۵-۶۵ باعث گردید که نورآباد ۲۵۰۳۳ نفر (۱۴/۵ درصد) از جمعیت شهرستان را به خود جذب کند. با تداوم این روند در سالهای ۱۳۶۵-۷۵ میزان جمعیت شهر به ۴۲۰۰۰ نفر و ۲۶ درصد از جمعیت شهرستان ممسنی می‌رسد (وزارت مسکن و شهرسازی، ۱۳۷۶: ۲۱۴). در سال ۱۳۸۵ نورآباد با افزایش جمعیت نسبت به سال ۱۳۷۵ به ۵۱۶۸ نفر سکنه و ۳۱/۷ درصد از جمعیت شهرستان دست می-



شکل شماره ۲- نمودار روند تغییرات جمعیت شهر نورآباد طی دهه‌های مختلف سرشماری ۸۵-۱۳۳۵

جدول شماره ۲- جمعیت کل شهری، درصد و نرخ رشد شهر نورآباد در پنج دوره سرشماری (۱۳۴۱-۸۵)

سال	جمعیت شهرستان	جمعیت نورآباد	درصد به کل	نرخ رشد
۱۳۴۱	۹۵۶۶۱	۵۷۴۰	۶	-
۱۳۵۵	۱۳۷۹۷۴	۱۰۹۸۴	۸	۴/۷۸
۱۳۶۵	۱۷۲۱۲۹	۲۵۰۳۳	۱۴/۵	۸/۳۹
۱۳۷۵	۱۶۱۲۴۳	۴۲۰۰۰	۲۶	۵/۴۳
۱۳۸۵	۱۶۲۶۹۴	۵۱۶۶۸	۳۱/۷	۲/۰۹

مأخذ: مرکز آمار ایران،داده‌های سرشماری نفوس و مسکن شهرستان مسمنی، (۱۳۴۱-۸۵)

که نهایتاً این روند سبب مهاجرت روستائیان به سمت شهرها می‌شود.

بدین ترتیب؛ بر پایه نظریه محرومیت نسی خانوارها در جهت رفاه، خشنودی، افزایش درآمد و بهبود وضعیت اقتصادی - اجتماعی خود در مقایسه با دیگر خانوارهای اجتماع (کاظمی‌پور و همکاران، ۱۳۸۶: ۱۳۰؛ به نقل از مسی، ۱۹۹۰)، و همچنین با شناخت از شرایط زندگی از جنبه‌های معیشتی - رفاهی و اقتصادی - اجتماعی در مکانهای سکونتگاهی مختلف و مقایسه این شرایط زیست در مقصد با مبدأ سکونت خود تحت تأثیر جاذبه‌های شهر و دافعه‌های روستا دست به مهاجرت می‌زنند (تودارو، ۱۳۶۷: ۲۴).

مطلوب فوق به نحوی علل مهاجرت را بیشتر در عوامل جاذبه شهری و شکاف درآمدی بین شهر و روستا بیان می‌کند. اما روستاهای بعنوان اولین جامعه‌ی پاپرجای انسانی باید برای رسیدن به توسعه از زندگی سنتی خود به زندگی مدرن وارد شوند. زیرا سیاستهایی که امکان تحرک بیشتری را برای جمعیت می‌پذیرد، با سیاست ارتقاء زندگی توده مردم هماهنگی بیشتری دارد (اسکلدون، ۱۳۷۶: ۱۱). چه بسا اکثر کسانی که عموماً در کشورهای در حال توسعه به شهرها مهاجرت می‌کنند، در بنیان‌های

۲- مفاهیم، دیدگاه‌ها و مبانی نظری

۱-۲- مهاجرتهای روستایی و دستیابی به رفاه اجتماعی

رهایی از فقر، نابرابری و به دست آوردن شرایط معیشتی بهتر برای زیست؛ از جمله آرمان‌های بشر به منظور ادامه حیات در عرصه‌ی فضایی هر سکونتگاهی است. از این‌رو برقراری رفاه اجتماعی و توسعه در هر مکانی مستلزم تحقق امنیت اقتصادی، اجتماعی، سیاسی و افزایش امید به آینده در مردم و تأمین معاش و حفظ هویت آحاد جامعه است (قاسمیان، ۱۳۸۴: ۳۳۳). در دهه‌های اخیر عقب‌ماندگی مناطق روستایی کشورهای جهان سوم نسبت به دیگر مناطق سکونتگاهی بیشتر عیان گردیده، که بعضاً این تفاوت‌ها و نابرابریهای درآمدی و شغلی به عنوان عوامل دافعه در محیط‌های روستایی (تودارو، ۱۳۶۶) به همراه وجود فرصه‌ای شغلی، خدمات، فضای عملکردی آزاد و دیگر عوامل جاذبه در محیط‌های شهری منجر به مهاجرت روستائیان به سمت این مراکز شده است. بنابراین عدم برخورداری روستائیان از امکانات مورد نیاز آنان برای ایجاد رفاه و فراهم آوردن شرایط زیست - معیشت پایدار در روستاهای موجب گسترش فقر، نابرابری شهر و روستا و افزایش شکاف اقتصادی - اجتماعی میان این دو کانون سکونتگاهی می‌گردد؛

است که: جریان مهاجرت بین شهرها مستقیماً به اندازه شهرهای مورد نظر و به نسبت معکوس با فاصله Bastile and Dezert (، ۱۹۸۰: ۶۸-۶۹) طبق این مدل، جاذبه سکونتگاههای مشابه بستگی به اندازه جمعیت، امکانات و فاصله این مراکز از سایر سکونتگاهها دارد (Bertuglia and Wilson, 1994: 23-24). این تئوری شدتِ حرکت و رفت و آمد انسانها به سمت مراکز جمعیتی را با فاصله و دسترسی آنها به شهرها مورد توجه قرار می‌دهد (پرهیزگار، ۱۳۷۷: ۱۲۰)، بنحویکه هر چه کانونهای سکونتی دارای مرکزیتِ خدماتی برتر و فاصله کمتری نسبت به دیگر سکونتگاههای پیرامون خویش باشند دارای جاذبه بیشتری هستند (فرید، ۱۳۷۹: ۳۴۲-۳۴۳).

تئوری دیگر حلقه‌های متعددالمرکز است؛ که در آن فون‌تونن تلاش نمود تا چگونگی و چرایی تفاوت در کاربری اراضی کشاورزی را با مسافت آنها از بازار تبیین نماید (رضوانی، ۱۳۸۰: ۹۸). وی در نظر خود به یک سری دوایر متعددالمرکز اشاره می‌کند و روابط شهر با حوزه نفوذ خود را در درون این دوایر بر اساس نوع استفاده از اراضی اطراف تفسیر نمود (فرید، ۱۳۸۲: ۵۰۴). این دیدگاه هزینه‌های حمل و نقل و عامل فاصله به همراه میزان دسترسی کشاورزان به مرکز تجاری شهر را از عوامل تعیین‌کننده ارتباط شهر با روستاهای پیرامون می‌داند (Timothy, 2000: 12). نهایتاً در این تئوری؛ فاصله اراضی از مرکز شهر به همراه راه دسترسی تعیین‌کننده نوع تولیدات زراعی و میزان رابطه و مراودات افراد با شهر است (شکوهی، ۱۳۸۰: ۲۷۸).

اقتصادی و اجتماعی شهر به واسطه‌ی کارآیی و توانهایی که دارند؛ وارد شده و زندگی نسبتاً بهتر و رضایتمندتری از قبل به دست می‌آورند (اوبرای، ۱۳۷۰: ۱۷-۱۶).

در این مورد آینده شهرها چشم‌انداز روشتری نسبت به روستا به تصویر می‌کشند. به طوریکه در شهر فرد می‌تواند از دستفروشی شروع کند و همین‌طور پیش برود، اما در روستا عموماً همان زارع باقی می‌ماند. و شهرها با ساختار سیاسی، اجتماعی و اقتصادی که دارند؛ محل تغییر و رشد هستند (صرافی، ۱۳۸۱: ۱۴). در این زمینه نیز تحقیقات حاکی از وجود رابطه معنادار بین کسب رفاه بیشتر و مهاجرتهای روستا - شهری است. به عبارتی دیگر مهاجرت پاسخی به سطح متفاوت رفاه در مناطق مختلف می‌باشد (ظاهرخانی، ۱۳۸۰: ۶۷).

۲-۲- مهاجرت و تئوری زوال فاصله

فاصله بعنوان شاخصی مطلق و نسبی از جمله عوامل اساسی در تعیین روابط و تعامل بین مکان-هاست (بهفروز، ۱۳۷۴: ۱۱۲). تئوری زوال فاصله بر اساس قانون اولیه جغرافیای Tobler استوار است که معتقد بود که هر چیزی بر روی صحیح زمین در ارتباط با چیزهای دیگری است. بنابراین اجسامی که نزدیک به هم می‌باشند با یکدیگر بیشتر در ارتباطند (Haggett, 2001, 23). از این‌رو مهاجرت و جابجایی انسانها از مکانی به مکان دیگر تابع ارتباطات و قوانین خاص خود می‌باشد (همان، ص ۳۷) که برای تحلیل بهتر آن از تئوریها و مدل‌هایی که در ارتباط با نقش فاصله ارائه گردیده است، استفاده می‌شود. در این راستا مدل جاذبه برگرفته از ایده نیوتن بر این اعتقاد

مبادله‌ی نابرابر، تمرکز قدرت، پیشرفت و رشد اقتصادی در مرکز و تسری نوآوری‌های تولیدی از مرکز به پیرامون، موجب حفظ جریان ارزش افزوده از هسته به اطراف و وابستگی هر چه بیشتر پیرامون به مرکز می‌گردد (اجلالی، ۱۳۷۳: ۴۵-۴۶)، بر این اساس توسعه بواسطه‌ی غلبه روحیه تعقل‌گرایی، نوآوری و تحولات تکنولوژیک در شهر رخ می‌دهد و به سمت پیرامون روستایی جریان می‌یابد (نظری، ۱۳۸۰: ۶۲). در نهایت این فرایند از آن جهت که رفتارهای خاص اقتصادی را بر اساس مطلق‌جویی جستجو می‌کند منجر به مهاجرت و حرکت روستاییان و جاری شدن هر چه بیشتر سرمایه‌های مادی و معنوی آنها به سمت مراکز بالا دست و شهرها می‌شود (زیاری، ۱۳۸۳: ۱۶۷).

۳- یافته‌های پژوهش

۱- علل مهاجرت روستاییان به شهر نورآباد

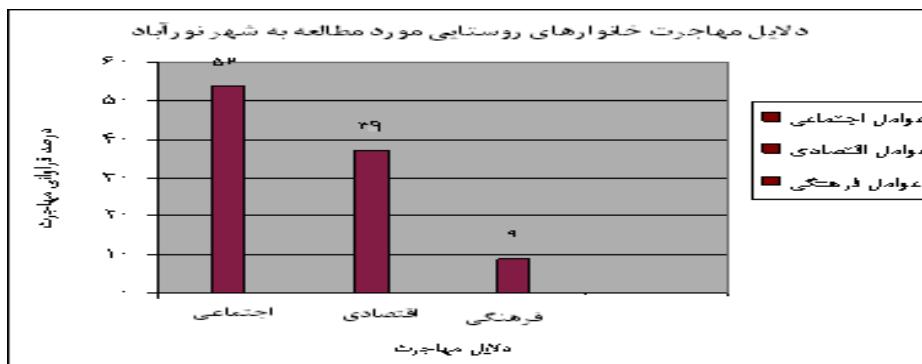
جهت پی‌بردن به دلایل مهاجرت و چگونگی وضعیت زندگی روستاییان بعد از مهاجرت به نورآباد پرسشهایی از خود مهاجرین روستایی ساکن در محلات شهر صورت گرفت. تحلیل اطلاعات جمع‌آوری شده نشان داد: که بالغ بر ۵۲ درصد از پرسش‌شوندگان دلایل اجتماعی از جمله کمبود خدمات و امکانات آموزشی- بهداشتی در روستای زادگاه خویش و تجمع این تسهیلات در نورآباد را مهم‌ترین عامل مهاجرت خود ذکر کرده‌اند. همچنین ۳۹ درصد از مهاجرین عوامل اقتصادی: به دست آوردن شغل جدید و درآمد مناسب و کمبود زمین زراعی در روستا را دلیل کوچ دانسته‌اند. در نهایت عوامل

از آنجائی که استقرار همه امکاناتِ خدماتی در تمامی سکونتگاه‌ها، نه ضرورت داشته و نه از منطق عقلایی برخوردار است (Rondinelli, 1978: 115)، کریستالر سازمان فضایی خاصی را تهیه کرد که هدف از آن شرح و تبیین نظم موجود سکونتگاه‌ها و حوزه نفوذ آنها بود. در واقع کریستالر به شبکه‌ای خاص و مشکل؛ از کوچکترین آبادیهای روستایی تا بزرگترین مراکز شهری اعتقاد داشت (سعیدی و همکاران، ۱۳۸۸: ۳۶). در این تئوری به واسطه حدود و محدودیت‌های آستانه در هر مکانی کالاها و خدماتی که دارای کمترین رتبه هستند، در مکان‌های بیشتری یافت و عرضه می‌شوند، اما کالاها و خدماتی که بالاترین رتبه را دارند، تنها در نقاط محدودی در دسترس هستند (مشاورین DHV، ۱۳۷۱: ۸۰-۸۱). بر پایه این نظریه؛ نقاطی به عنوان مکان‌مرکزی، خدماتی اداری و تجاری را به حوزه نفوذ خود ارائه می‌دهد و مصرف‌کنندگان نیز برای تأمین نیازهای خود بر حسب فاصله و دسترسی به نزدیکترین کانون مراجعه می‌کنند (پاپلی‌یزدی و همکاران، ۱۳۸۱: ۱۷۸-۱۸۸). بنابراین مکان‌مرکزی به نوعی بازگو کننده فاصله، دسترسی و قدرت مراکز جمعیتی در هر سلسله مراتب سکونتگاه‌ی است. به گونه‌ای که هر چه فاصله روستاهای از مراکز با رتبه بالا بیشتر باشد قدرت جاذبه و ماندگاری جمعیت افزونتری نسبت به مراکز فروندست را دارد (حسین‌زاده‌دلیر، ۱۳۸۲: ۶۳-۶۱).

همچنین در تئوری مرکز - پیرامون فریدمن هر نظام جغرافیایی شامل دو زیر نظام؛ یکی مرکز که قلب پیشناز و پویای نظام است و دیگری پیرامون که در حالت وابستگی یا سلطه‌پذیری نسبت به مرکز قرار دارد، است (هیلهورست، ۱۳۷۰: ۲۷-۲۶). بدین ترتیب

فرایند شهرگرایی (شهرنشین شدن) عامل اصلی مهاجرت روستائیان به نورآباد بوده است. (شكل شماره ۳).

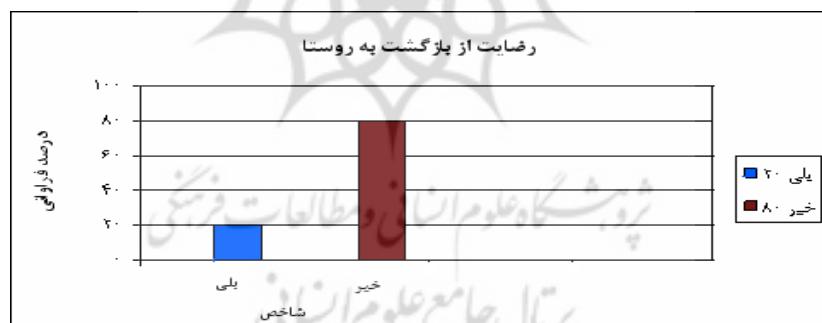
فرهنگی: فشار خانواده و قابل تحمل نبودن سنن فرهنگی روستا (به خصوص برای جوانان) نسبت به دیگر دلایل نقش کمرنگ‌تری در مهاجرت داشته‌اند. از این‌رو وجود جاذبه‌های شهری (عوامل اجتماعی) و



شکل شماره ۳- نمودار دلایل مهاجرت روستائیان مورد مطالعه به شهر نورآباد

کوچ در پی سکونت در شهر نورآباد نیز تأییدی در اثبات این ادعا و نیز مهاجرپذیری شهر نورآباد می‌باشد. (شكل شماره ۴).

در این راستا، عدم تمايل درصد قابل توجهی از پرسش‌شوندگان (۸۰ درصد) - از خانوارهای مهاجرین روستایی- به بازگشت به روستاهای مبدأ



شکل شماره ۴- نمودار درصد تمايل خانوارهای مهاجر به نورآباد در بازگشت به روستا

وضعیت طبیعی آنان بوده است؛ با پرسش از مهاجرین و پی‌بردن به مبادی کوچ آنها جمعیت سالهای ۱۳۷۵ و ۱۳۸۵ این روستاهای را با مسافت، نوع دسترسی و میزان خدمات (از طریق شاخص مرکزیت) آنها از شهر نورآباد مقایسه نموده‌ایم. (جدول شماره ۳).

۲-۳- نقش مسافت و دسترسی در چگونگی انجام مهاجرت

با توجه به اینکه هدف از این پژوهش تحلیل مکانی از علل مهاجرت روستائیان با تکیه بر متغیرهایی چون فاصله از شهر، دسترسی و میزان خدمات موجود در روستاهای مهاجرفرست و

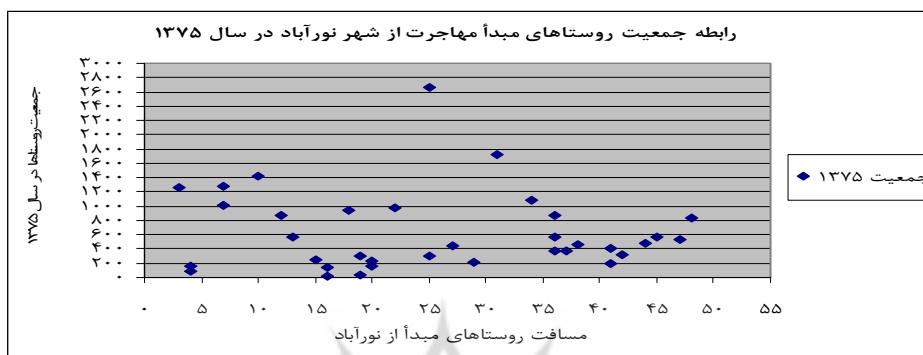
جدول شماره ۳- مسافت، جمعیت، نرخ رشد، نوع دسترسی، تعداد خدمات (شاخص مرکزیت) و موقعیت طبیعی روستاهای مورد مطالعه

ردیف	نام روستا	جمعیت ۱۳۷۵	جمعیت ۱۳۸۵	مسافت تا نورآباد km	نرخ رشد	زمان دسترسی	نوع دسترسی	شاخص مرکزیت	موقعیت طبیعی
۱	آهنگری	۹۷۷	۱۸۱۱	۲۲	۷/۳۶	۳۳	شوسه	جلگه‌ای	۱۹
۲	گوراب	۳۰۳	۲۷۷	۲۵	-۷/۹	۶۰	خاکی	جلگه‌ای	۱۴
۳	جوزار	۵۶۰	۴۲۴	۳۶	-۲/۷	۵۶	شوسه	کوهستانی	۳
۴	پودنگ	۱۵۶	۱۵۴	۲۰	-/۲۷	۳۰	شوسه	کوهستانی / جلگه‌ای	۱۰
۵	حیجت آباد	۲۱۴	۱۹۱	۲۹	-/۹	۶۹/۶	خاکی	کوهستانی / جلگه‌ای	۷
۶	بابامیدان	۲۶۶۴	۲۸۹۰	۲۵	۷/۹	۲۰	آسفالت	جلگه‌ای	۵۶
۷	مهریجان	۱۷۲۶	۱۵۴۵	۳۱	-/۹	۳۱	آسفالت	کوهستانی / جلگه‌ای	۵۵
۸	علیشاهی	۳۱۸	۲۷۵	۴۲	-۱/۳۹	۱۰۰/۸	خاکی	کوهستانی	۴
۹	فهیلان	۱۴۲۰	۱۲۷۶	۱۰	-/۹	۱۰	آسفالت	جلگه‌ای	۱۰۳
۱۰	جوییجان	۱۰۸۴	۸۲۳	۳۴	-۲/۷۲	۵۱	شوسه	کوهستانی	۳۹
۱۱	پل فهیلان	۱۲۷۹	۱۲۷۴	۷	-/۰۴	۷	آسفالت	جلگه‌ای	۴۷
۱۲	آپبخشان	۸۶۶	۷۱۰	۱۲	-۱/۸۵	۱۸	شوسه	کوهستانی	۴
۱۳	شیرمرد	۸۹	۸۷	۴	-/۲۲	۹/۶	خاکی	جلگه‌ای	۴
۱۴	گلگون	۹۴۸	۷۹۷	۱۸	-۱/۶۲	۲۷	شوسه	جلگه‌ای	۱۲
۱۵	کوین	۵۶۰	۵۶۸	۴۵	/۱۳	۴۵	آسفالت	جلگه‌ای	۱۴
۱۶	نوگگ	۵۴۰	۵۲۲	۴۷	-/۰۳	۷۰/۵	شوسه	جلگه‌ای / کوهستانی	۱۰
۱۷	برم سیاه	۸۴۰	۹۱۱	۴۸	/۷	۱۱۵/۲	خاکی	کوهستانی	۱۴
۱۸	دهنو	۸۷۶	۹۱۲	۳۶	/۲۲	۵۶	شوسه	جلگه‌ای / کوهستانی	۱۶
۱۹	اسلام آباد	۴۷۰	۳۹۳	۳۸	-۱/۶۲	۹۱/۲	خاکی	کوهستانی / جلگه‌ای	۲۳
۲۰	جنچان	۲۴۴	۱۹۳	۱۵	-۲/۳۲	۳۶	خاکی	جلگه‌ای / کوهستانی	۱۲
۲۱	بیکی	۴۱	۲۰	۱۹	-۷/۳۹	۷۶	مالرو	کوهستانی	۲
۲۲	مرا سخون	۳۷۴	۳۸۳	۳۷	۲/۲	۸۸/۸	خاکی	جلگه‌ای	۱۳
۲۳	دیمه میل	۱۳۶	۱۲۵	۱۶	-/۹	۲۴	شوسه	جلگه‌ای / کوهستانی	۱۰
۲۴	حیدری	۲۵	۲۲	۱۶	-۱/۱۵	۳۸/۴	خاکی	جلگه‌ای / کوهستانی	۲
۲۵	بهلو	۳۰۸	۱۵۴	۱۹	-۷	۴۵/۶	خاکی	کوهستانی / جلگه‌ای	۸
۲۶	کرسگان	۴۰۱	۲۸۷	۴۱	-۳/۴	۹۸/۴	خاکی	کوهستانی	۸
۲۷	میشان	۳۶۵	۳۱۷	۳۶	-۱/۳۹	۵۶	شوسه	کوهستانی / جلگه‌ای	۱۰
۲۸	گچکران	۱۲۶۷	۱۱۵۸	۳	-/۷	۳	آسفالت	جلگه‌ای	۵۶
۲۹	کچانی	۱۶۷	۱۸۰	۴	/۷	۹/۶	خاکی	کوهستانی / جلگه‌ای	۸
۳۰	ده گردو	۴۷۲	۳۴۹	۴۴	-۳	۱۰۰/۶	خاکی	کوهستانی	۱۲
۳۱	چم گل	۵۷۴	۵۸۷	۱۳	/۲	۱۹/۵	شوسه	جلگه‌ای / کوهستانی	۲۰
۳۲	تل گر	۴۴۱	۳۶۵	۲۷	-۱/۸۵	۶۴/۸	خاکی	جلگه‌ای / کوهستانی	۲۲
۳۳	تنگ سا	۲۲۴	۱۹۴	۲۰	-۱/۸۵	۳۵	مالرو	کوهستانی	۷
۳۴	بکر علیا	۱۹۲	۱۶۷	۴۱	-۱/۳۹	۹۸/۴	خاکی	کوهستانی / جلگه‌ای	۷
۳۵	باچگاه	۱۰۱۶	۹۶۸	۷	-/۵	۷	آسفالت	جلگه‌ای	۲۶
جمع		۲۲۱۴۷	۲۱۲۱۹	-	-	-	-	-	-

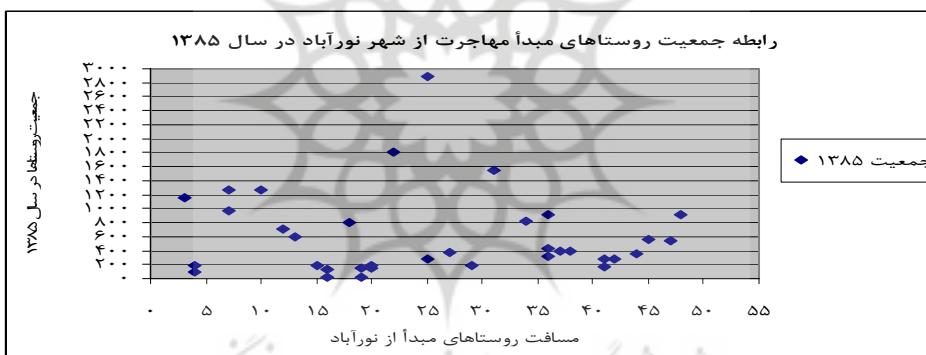
مأخذ: مطالعات میدانی بر پایه: داده‌های مرکز آمار ایران، سالهای ۸۵-۱۳۷۵

روستاهای مبدأ کوچ از نورآباد؛ کمتر از میانگین فاصله (۲۵ کیلومتر) گردد، جمعیت روستاهای عموماً بیشتر شده و این رابطه با افزایش میانگین مسافت روستاهای از شهر بعلکس و جمعیت روستاهای کمتر می‌شود.
(شکل های شماره ۵ و ۶).

جهت روشن شدن نقش و اهمیت مسافت از شهر نورآباد در تغییرات جمعیت مبادی مهاجرین، رابطه بین مسافت این روستاهای از نورآباد با جمعیت سالهای ۱۳۷۵ و ۱۳۸۵ آنها مورد محاسبه قرار گرفت. نتایج بیانگر این واقعیت است که هر چه مسافت



شکل شماره ۵- نمودار رابطه جمعیت روستاهای مورد مطالعه با مسافت آنها از نورآباد در سال ۱۳۷۵



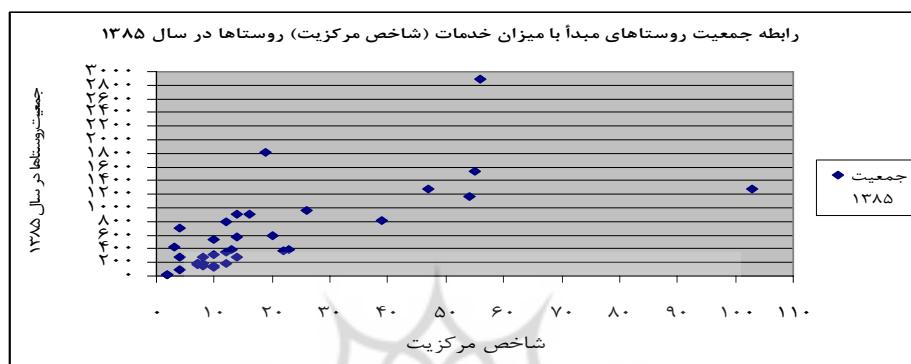
شکل شماره ۶- نمودار رابطه جمعیت روستاهای مورد مطالعه با مسافت آنها از نورآباد در سال ۱۳۸۵

شده است. بر پایه جدول شماره ۳، میانگین شاخص مرکزیت برای تمامی روستاهای ۱۹ می‌باشد که دامنه تغییرات آن بین ۲ الی ۱۰۳ است. ازین‌رو از ۳۵ روستای مورد مطالعه؛ ۲۵ روستا زیر میانگین شاخص- مرکزیت و ۱۰ روستا بالای میانگین است که ۸ روستا از این ۱۰ روستا جمعیتی بالاتر از ۱۰۰۰ نفر داشته‌اند. از آنجائیکه میانگین جمعیت روستاهای در سال ۱۳۸۵، ۶۰۹ نفر می‌باشد که تعداد ۲۳ روستای آن زیر میانگین و ۱۲ روستا بالای میانگین جمعیت بوده‌اند.

با توجه به اینکه دلیل عمدۀ مهاجرت روستائیان به نورآباد کمبود خدمات در روستاهای ذکر گردیده است، از این‌رو سعی شد تا به منظور درک بهتر، رابطه بین جمعیت روستاهای مبدأ با میزان خدمات موجود در آنها در سال ۱۳۸۵ و همچنین رابطه بین میزان خدمات با مسافت و نوع دسترسی این روستاهای از شهر نورآباد را نیز مورد بررسی قرار دهیم. جهت محاسبه؛ جمعیت بعنوان متغیر مستقل و خدمات (از طریق محاسبه شاخص مرکزیت) به عنوان متغیر وابسته در نظر گرفته

برخوردارند؛ از خدمات کمتری بهره‌مند می‌باشند. بنابراین عدم ارائه به موقع خدمات موردنیاز به روستاهای مبدأ باعث کاهش جمعیت آنها از طریق مهاجرفرستی گردیده است. و عکس این موضوع در این رابطه نیز صادق است. (شکل شماره ۷).

می‌توان دریافت: که رابطه بین جمعیت و میزان خدمات این روستاهای در سال ۱۳۸۵ رابطه‌ای مستقیم بوده است. به طوریکه روستاهایی که دارای جمعیت بیشتر از میانگین (۶۰۰ نفر) بوده‌اند از خدمات بیشتر و از شاخص مرکزیت بالاتری از میانگین برخوردار بوده و بلعکس روستاهایی که از جمعیت پایین‌تری



شکل شماره ۷- نمودار ارتباط جمعیت با میزان خدمات موجود روستاهای مورد مطالعه در سال ۱۳۸۵

روستا از راه ارتباطی آسفالته برخوردار می‌باشد. و از ۱۷ روستایی که پایین‌تر از میانگین مسافت هستند تعداد ۵ روستا دارای راه ارتباطی آسفالت بوده است. از این‌رو روستاهایی که دارای راه دسترسی مناسب‌تری جهت رفت و آمد به نورآباد هستند اکثرًا دارای شاخص مرکزیت بالاتر از میانگین و بالطبع از مسافت کمتری نیز تا شهر نورآباد برخوردار بوده‌اند. (جدول شماره ۴).

با احتساب میانگین مسافت روستاهای از نورآباد «۲۵ کیلومتر» و میانگین شاخص مرکزیت «۱۹» و مشخص-نمودن نوع دسترسی روستاهای مبدأ به نورآباد، تحلیلها حاکی از وجود رابطه معنادار بین شاخص-مرکزیت، مسافت و دسترسی روستاهای مورد مطالعه با شهر می‌باشد.

بطوریکه در سال ۱۳۸۵ از تعداد ۱۱ روستایی که دارای رتبه بالاتری از نظر خدمات بودند تعداد ۶

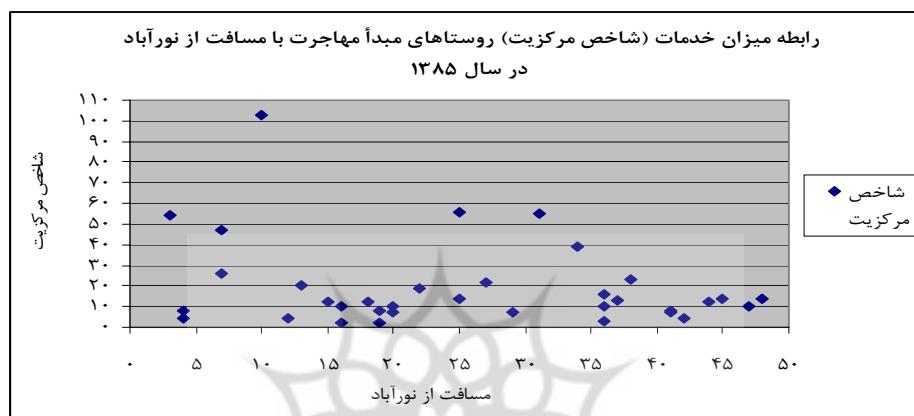
جدول شماره ۴- رابطه راه دسترسی روستاهای مورد مطالعه با میانگین شاخص مرکزیت و مسافت آنها از نورآباد

نوع دسترسی	تعداد روستاهای	بالاتر از میانگین مسافت	پایین‌تر از میانگین مسافت	بالاتر از میانگین شاخص مرکزیت	پایین‌تر از میانگین شاخص مرکزیت
آسفالت	۷	۲	۵	۶	۱
شوسه	۱۱	۵	۶	۲	۹
حاکی	۱۴	۹	۵	۲	۱۲
مالرو	۳	۲	۱	۱	۹

مأخذ: مرکز آمار ایران، ۱۳۸۵

روستائیان افزایش یافته است. ازینرو روستاهای نزدیک به نورآباد از جمعیت بیشتر و به تبع آن از خدمات بیشتر برخوردار بوده‌اند. در حالیکه عکس این حالت برای روستاهای بیشتر از ۲۵ کیلومتر فاصله از شهر نیز مصدق دارد. (شکل شماره ۸).

همچنین تحلیلهای آماری حاکی از ارتباط مستقیم بین مسافت و خدمات در تأیید اثر فاصله از شهر نورآباد در ارائه خدمات و امکانات از شهر به روستاهای و در نتیجه مهاجرفرستی روستاهای دارد. بطوریکه با افزایش مسافت روستاهای از شهر از تعداد خدمات آنها کاسته شده و با کاهش خدمات، مهاجرفرستی



شکل شماره ۸- نمودار ارتباط بین میزان خدمات روستاهای مبدأ مهاجرت با مسافت از نورآباد سال ۱۳۸۵

کاهش جمعیت این روستاهای از طریق مهاجرفرستی فراهم آورده است. از سوی دیگر از تعداد ۸ روستایی که دارای نرخ رشد مثبت هستند ۵ روستا دارای راه ارتباطی مناسب می‌باشند. که از این تعداد؛ ۶ روستا دارای موقعیت جلگه‌ای/ کوهستانی است، و ۵ روستا در مسافت کمتر از میانگین به شهر نورآباد واقع شده‌اند. (جدول شماره ۵). در کل می‌توان نتیجه گرفت که علاوه بر مسافت عوامل دیگری مانند وضعیت طبیعی روستاهای (کوهستانی و جلگه‌ای بودن) و نوع دسترسی آنها توأمً در کاهش تعداد خدمات و نتیجتاً در افزایش مهاجرت روستائیان نقش داشته است.

برای پی‌بردن به نقش متغیرهایی چون موقعیت طبیعی، نوع دسترسی و فاصله روستاهای مورد مطالعه از شهر نورآباد در تغییرات جمعیت (از طریق محاسبه نرخ رشد) و تأثیر آن در کاهش یا افزایش مهاجرت، تحلیلهای صورت گرفته نشانگر تاثیر مستقیم متغیرهای مذکور در افزایش و کاهش جمعیت روستاهای مورد مطالعه در نتیجه مهاجرت می‌باشد. بطوریکه از میان ۲۷ روستایی که دارای نرخ رشد منفی بوده‌اند، ۱۴ روستا دارای راه ارتباطی نامناسب است، که از این تعداد ۱۵ روستا دارای موقعیت طبیعی کوهستانی/ جلگه‌ای هستند؛ که این عوامل به همراه فاصله بالاتر از میانگین برای ۱۴ روستا موجبات

جدول شماره ۵- رابطه میان نرخ رشد جمعیت روستاهای مبدأ با نوع دسترسی، موقعیت طبیعی و میانگین مسافت روستاهای از نورآباد

روستاهای نرخ رشد	تعداد	آسفالت	شوسه	خاکی	مالرو	بالاتر از میانگین مسافت	پایین تر از میانگین مسافت	کوهستانی - جلگه‌ای	کوهستانی / جلگه‌ای / کوهستانی
رشد منفی	۲۷	۵	۸	۱۱	۳	۱۴	۱۳	۱۵	۱۲
رشد مثبت	۸	۲	۳	۳	-	۴	۵	۲	۶

مأخذ: مطالعات میدانی، ۱۳۸۷.

مهم تردیدی در کاربرد تئوری زوال فاصله در تبیین مهاجرفترستی محدوده مورد مطالعه و ضرورت توجه به توسعه روستاهای دور دست‌تر از مراکز شهری را بیش از هر وقت دیگر مطرح می‌سازد.

۵- پیشنهادها

- ضرورت برنامه‌ریزی در راستای کاهش عدم تعادل‌های فضایی بین شهر نورآباد و روستاهای شهرستان، به عبارت دیگر ضرورت اتخاذ نگرشی ناحیه‌ای در توسعه روستایی
- تلاش در جهت تقویت و بهبود بنیه اقتصادی - تولیدی روستاهای شهرستان با تکیه بر توانمندی‌های محیطی (طبیعی - انسانی) موجود در روستاهای جهت ثبت جمعیت در این سکونتگاهها
- تأمین نیازهای اساسی و خدمات زیربنایی - معیشتی در نواحی روستایی شهرستان (اعم از روستاهای دور و نزدیک به مراکز شهری)
- توسعه‌ی خدمات بهداشتی - درمانی و آموزشی - فرهنگی موردنیاز در مراکز دهستان‌ها و گسترش آنها در سطح روستاهای به نسبت جمعت آنها
- نظم‌دهی فضایی و ایجاد سلسه‌مراتبی از سکونتگاههای کانونی روستایی در ناحیه با توجه به عامل دسترسی و فاصله به منظور ارائه امکانات مورد نیاز به سکونتگاههای دور دست

۴- نتیجه گیری

تحلیل اطلاعات پژوهش بیانگر این واقعیت است که: مهاجرت خانوارهای نمونه بیشتر در جهت رفع نیازهای اجتماعی همچون کمبود و نبود امکانات معیشتی - رفاهی، تسهیلات و امکانات زندگی در روستاهای مبدأ و در مرحله بعد جهت دستیابی به فرصت کار و اشتغال و به تبع آن درآمدزایی بیشتر به نورآباد صورت گرفته است. همچنین تحلیل مکانی از علل مهاجرت نشانگر تأثیر نقش مسافت و متغیرهای دیگری چون میزان خدمات و نوع دسترسی و وضعیت طبیعی روستاهای در مهاجرفترستی آنها می‌باشد. از این‌رو هر قدر فاصله مبادی مهاجرین از شهر نورآباد بیشتر و دارای موقعیتی کوهستانی و راه دسترسی نامناسب باشند؛ با کاهش میزان خدمات-راسانی و به تبع آن با افزایش مهاجرت و کاهش جمعیت همراه بوده‌اند. و بالعکس هرچه روستاهای شهر نزدیکتر و موقعیت طبیعی جلگه‌ای و جلگه‌ای -کوهستانی مساعدتری به همراه دسترسی مناسب‌تر داشته‌اند، با بالاودن میزان امکانات و بالطبع کاهش مهاجرت و افزایش جمعیت همراه بوده‌اند. در کل می‌توان ادعا نمود که کم‌توجهی و دیر کرد در احداث و توسعه شبکه‌های ارتباطی مناسب در محدوده مورد مطالعه به اهمیت نقش مسافت در محرومیت، عدم برخورداری از امکانات و خدمات و نتیجتاً عدم تمایل ساکنین به ماندگاری در روستاهای دامن زده است. این

- شبکه دسترسی و ارتباطی روستاهای اقمار به این مراکز
- تلاش در جهت ادغام روستاهای زیر ۲۰ خانوار به ویژه روستاهایی با موقعیت کوهستانی ئو مهاجرفترستی بالا در یک کانون جمعیتی با توجه به ویژگیهای اقتصادی - اجتماعی و فرهنگی ساکنین هر آبادی

- گسترش، بهبود، مرمت و بازسازی راهها و شبکه ارتباطی مناسب بین مراکز شهری و روستاهای پیرامونی به ویژه روستاهای دور دست
- تجهیز مراکز دهستان‌ها به امکانات و خدمات رفاهی - معیشتی مورد نیاز روستائیان همگام با بهبود

References

- Ajlali, P, (1994) Regional Analysis and Settlements Classification; planning and budget organization, first ed. Tehran
- Arshad, F, (2001), Theoretical Bases for Present Brain Drains of Different Kind; The Institute of Iranian Sociology; No. 5 Tehran
- Azkia, M, (2005) An Introduction to Rural Development Sociology; Atala'at, fouth ed., Tehran
- Bastile, j. and B. Dezert. (1980): L espace Urbain; Ed, Masson, Paris.
- Behforoz, F, (1995), Prevailing Themes in Human Geography; Tehran University Publisher, first ed., Teheran
- Bertuglia, C. S; and Wilson, A. G (1994): Modelling the city; Routledge: London.
- Curran, Sara R. And Estela Rivero-Fuentes (2003): Engendering Migrant Networks: The case of Mexican Migration and Demography, 40 (2)
- D.H.V. Consultants, (1992) The Strategizes for Planning the Rural Centers, Translated by Javad Mir, Research Center for the Rural Problems, Jahad Sazandagi, Vol. 1, Tehran
- Faried, Y, (2000) and Principals of Human Geography, Islamic Azad University, first ed., Ahar
- Faried, Y, (2003) Geography and Urban logy; University of Tabriz, fourth Ed, Tabriz
- Ghadarmarzi, H, (2009) The Structural and Functional Changes of Sanandaj Surrounding Villages in the Process of City Spatial Extention 1978-2008; Saiedi Abbas; Ph.D Thesis in Rural Geography and Planning, Shahid Beheshti University, Geography Department, Tehran
- Ghasamiyan, S, (2005) The Poverty Reduction: Challenges and Outlooks, Social Welfare Journal No.18, University of Welfare and Rehabilitation, Tehran
- Ghasami Ardahali, A (2006) The Causes of Rural Residents Migration to the Cities In Iran: Analyzing the Postgraduate Thesis, Village and Development, Year 9, No.1, Tehran
- Hagget, P, (2001): Geography; A Global Synthesis, Prencie Hall: England.
- Halirious, G, (1991) Regional Planning; Translate by Gholam Reza Shirazyan and Others, Budget and Planning, first ed. Tehran
- Hossein Zadeh Dali, K, (2001) Regional Planning; SA, amt Publisher, Tehran
- Kazamipour, Sh and Ali Ghasami Ardahali (2007) The Residency Experience and the Tendency to Migrate to Tehran; Iran's Demography Institute, 2nd year, No.3, Tehran
- Lahasae Zadeh, A, (1989) Migration Theories, Navid, first ed. Shiraz
- Massey, D. s (1990): Social Structure, Household Strategies, the cumulative causation For migration, population Index, 56 (1)
- Mojtabed Zadeh, A, (1998) A Geographical Analysis of Social Theories in Rur-Urban Interaction in Iran, Human Science and literature Journal, Zahadan
- Nazari A, (2001) The Role of Development Plans in Spatial Changes of Rural Settlement in Golastan Province: Gonbad kavous County, Saiedi Abbas Ph.D Thesis In Rural Geography and Planning, University of Shahid Beheshty , Geography Department, Tehran
- Obrai, S(1991)Migration, Urbanization and Development, Translated

- by Farhang Arshad , Kar and Ta,amin Ajtamai Organization, First ed.,Tehran
- Papoli Yazdi, M.H and Mohamad Amir Abrahimi, (2002) Theories of Rural Development, Sa, amt, first ed., Tehran
 - Parhizgar, A, (1998), Gravity and Accessibility Models in Urban and Regional Planning, Modaras University Journal 2nd No.8, Tehran
 - Pitiyah, G, (1990), Rural Residents Migration, Translated by Mohmad Moemani Kashi, The Organization of Publishing and Learning Islamic Revolution, first ed.,Tehran
 - Ramazanian, M, (2001) Labour Ageing in Iran's Agricultural Section: The Causes and Impacts, Agricultural Economy and Development Journal, No.36 pp. 207-235
 - Razvani, A.A, (2001) The Rural Urban Interaction with emphasis on Iran, Payame Nor, first ed., Tehran
 - Rondinelli, D.A. & K.Ruddel (1978): Urbanization and Rural Development; Newyork, preger publisher
 - Saiedi ,A and Sadigheh Hosseini Hasal, (2009) The Nature of Location and settling The New Villages, Shahidi, Bonyad Maskan's Center for Rural Development, Tehran
 - Sajadi, J and Rostam Hamadi, (2002) Investigation of Spatial Interaction of Hadishahr with Peripheral Population Centers for Arrangement; Earth Science Journal No.8-9, Tehran
 - Sarafi, M, (2002) Internal Migration and the Urban Management Problem with Emphasis on Iran, Urban Management Journal, No.10; Organization of Municipalities, Tehran
 - Shafiae Sabat, (2008) Physio- Spatial Changes of Peripheral Villages of Tehran Metropolis with Emphasis on Agricultural Land Use Changes; Saidi Abbas, Ph.D. Thesis in Rural Geography and Planning ; University of Shahid Beheshti, Geography Department,Tehran
 - Shakoie, H, (2001) Urban Geography: A New Perspective (fifth edition) Sa, amt fifth eds., Tehran
 - Shamsodini,A(2008) The Role of Norabad in the Development of Peripheral Villages: case Study Central District; Tavana Ziya,a MSc Thesis in Rural

Geography and Planning, niversity of Shahid Beheshti, Geography Department, Tehran

- Skeldon, P, (1997) Rural Migration to the Cities and its effect on the Rural Poverty Reduction; Translated by Hamid Reza Vojdani, the Journal of Population Nos 37 and 338, Tehran
- Taher Khani, M (2001) the Analysis of Effective Factors in Rur-Urban Migrations; Geographical Research, No.62, Mashad
- Talab, M and Mosa Anbari, (2005) The Rural Sociology with the Dimension of Changes and Development in Iran's Rural Community; University of Tehran, first Ed., Tehran
- The Census Bureau of Iran (1956, 1966, 1976, 1986, 1996, 2006) Population and Resident Counting for Mamasani County, Tehran
- The Census Bureau of Iran (1956-2006) Population and Residential Counting for Iranian Cities and Villages; Tehran
- The Ministry of Residential and Town Planning (1997) The Master Plan of Norabad In amasani, Archives, Tehran
- Timothy. J. (2000): Economic Geography New York, John Wiley and Sons.
- Todaro, M(1987) Economic Development in The Third World, Translate by Gholam Ali arjadi, Budget and Planning Organization, Vol.1, first ed., Tehran
- Todaro, M(1988) Internal Migation in the Developing Countries, Translated by Mostafa Sarmadi and Parvin Raiasi Fard, Kar and Ta, amin Ajtamai Association, First ed., Tehran
- Yosafi, M, (2006) The Role of Distance in Spatial Changes of Peripheral Rural Settlement of City of Saveh; Case Study, The District of Nor Ali Big, Sajadi Jila Msc Thesis in Rural Geography and Planning , University of Shahid Beheshti,Geography Department, Tehran
- Zanjani, H. (2001) Migration; SA, amt, first Ed, Tehran
- Ziyari, K (2004) Schools of thought, Theories and Models in Regional Planning; University of Yazd Publisher, first ed., Yazd