

کنکاشی پیرامون مسائل عمده‌ی تأثیر گذار بر مهاجرت‌های روستایی

دهستان تکاب

حجه حاتمی‌نژاد^۱

مجتبی ثابت کوشکی نیان^۲

مهدي سقايبى^۳

حسين حاتمی‌نژاد^۴

تاریخ پذیرش مقاله: ۹۱/۸/۱۹

تاریخ دریافت مقاله: ۹۱/۲/۹

چکیده

موضوع این مقاله درباره عوامل مؤثر بر مهاجرت در دهستان تکاب شهرستان کاشمر می‌باشد. با توجه به اهمیت و حساسیت موضوع مهاجرت‌های روستایی و روند رو به رشد آن به شهرها و روستاهای حاشیه شهرها، این موضوع انتخاب گردیده است. بر اساس طبقه‌بندی اقلیمی، آب و هوای منطقه از نوع خشک و سرد می‌باشد و میزان بارندگی سالانه طی دوره آماری بیست ساله ۸۷ - ۱۳۶۸ ایستگاه هواشناسی کاشمر ۱۸۹/۴ میلی‌لیتر و متوسط دمای سالانه ۱۷/۷ درجه سانتی‌گراد می‌باشد. نرخ رشد جمعیت روستاهای دهستان تکاب در دهه ۱۳۸۵ - ۱۳۷۵ به طور متوسط ۲/۵ می‌باشد. یعنی جمعیت از سال ۱۳۷۵ که ۷۳۳۰ نفر بوده، در سال ۱۳۸۵ به ۵۷۷۰ نفر تقلیل یافته و نرخ رشد منفی را به وجود آورده است که بیانگر مهاجر فرسنی منطقه می‌باشد. در بحث اقتصاد کشاورزی، منبع اصلی تأمین درآمد روستاهای دهستان کشاورزی و دامداری می‌باشد که سود زیادی را عاید کشاورزی نموده است.

روش تحقیق حاضر از نوع توصیفی - تحلیلی می‌باشد. مطالعات علمی و میدانی در روستاهای دهستان تکاب نشان می‌دهد که بیکاری و درآمد پایین و همچنین کمبود امکانات رفاهی و خدماتی از مهمترین عوامل مؤثر در مهاجرت‌های روستایی منطقه به شمار می‌آیند.

واژه‌های کلیدی: مهاجرت، نرخ رشد، جمعیت شناسی، اقتصاد کشاورزی، دهستان تکاب

^۱- کارشناس ارشد جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی از دانشگاه فردوسی مشهد (نویسنده مسئول)

^۲- دانشجوی کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری دانشگاه شیراز

^۳- پژوهشگر آزاد در مطالعات جغرافیایی

^۴- عضو هیات علمی گروه جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری دانشگاه تهران

مقدمه

حرکت، نشانگر پویایی و تلاش انسان می‌باشد. لذا انسان آگاه و اندیشمند، برای یافتن افق‌های باز و روشن مهاجرت می‌نماید. انسان‌هایی که در یک مکان جغرافیایی، زمینه‌های تلاش و پویایی را برای خود محدود می‌بینند، به ترک موطن خود مبادرت می‌ورزند. در سایه ارتباط و آگاهی است که تصمیم به مهاجرت در ذهن انسان نقش می‌بندد و چنانچه ارزیابی نتایج مهاجرت مثبت باشد، این تصمیم عملی می‌گردد. در بسیاری از موارد، عدم مهاجرت انسانها سبب رکود و سستی می‌گردد. زیرا تنوع مهارت و فضاهای مورد نیاز این مهارت‌ها، جابجایی و مهاجرت انسانها را به دنبال دارد.

چنانچه این مهاجرت عملی نگردد، انسان‌های دارای مهارت‌های ویژه، به فضاهای کاری خود راه نیافته و نتیجه آنکه، کارایی کافی از مهارت‌های آنها حاصل نمی‌گردد.

یکی از مسائلی که ذهنی آدمی را در طول تاریخ همیشه به خود مشغول داشته مهاجرت است با توجه به ماهیت بیشتر مهاجران و آثار عینی آنها در مقاصد - جذب ناکارآمد در محیط اجتماعی و اقتصادی می‌توان نتیجه گرفت که در شرایط فقر، امکان تجلی امور ذهنی در فرآیند تصمیم و عمل ضعیف بوده و لذا افعال انسانی از جمله مهاجرت عمده‌تاً متأثر از عوامل دافعه، محیطی و محلی مبادی است تا عوامل جاذب ذهنی و انگیزشی مقاصد.

مهاجرت وسیع روستائیان به شهرها که از حدود دهه ۴۰ در ایران آغاز شد با تغییراتی که در این دوره در ساخت اقتصادی و نهادهای اجتماعی به وجود آمد همراه بود. این روند نیز در دهه‌های ۱۳۷۰، ۱۳۶۰، ۱۳۵۰ و به بعد ادامه داشته و به عنوان یکی از مسائل عمدۀ مملکت درآمده است. این مسئله از دو لحاظ دارای اهمیت و شایسته بررسی است. از یکسو مهاجرت روستائیان به شهرها اقتصاد روستایی را نیز از نیروی انسانی لازم برای ادامه فعالیت‌های تولیدی، کشاورزی دامداران محروم نموده و با بیرون بردن قشر جوان و فعال، ساختار اجتماعی روستاهای را با خطر از هم گسترشی مواجه می‌سازد. از سوی دیگر اقتصاد شهری نیز هنوز به اندازه کافی برای پذیرش و هضم سیل مهاجران روستایی آمادگی ندارد.

گرچه دلایل مهاجرت از روستا به شهر، ابعاد مختلف اقتصادی اجتماعی دارد، اما به نظر می‌رسد عمدۀ‌ترین آن وضع نامطلوب درآمد روستائیان باشد. آنان نمی‌توانند هزینه خوراک، پوشان و مسکن خود در روستا، سرمایه گذاری در امور مربوط به آموزش و بهداشت و اجرای طرح‌های زیر بنایی و تولیدی اعم از هزینه ایجاد و نگهداری راه‌ها، مرمت و حفر قنات‌ها، خرید و نگهداری ماشین‌آلات و دیگر نیازهای تولیدی را فراهم سازند. لذا در شرایط نبود یا کمبود درآمد نیازهای حیاتی و اساسی خانوار روستایی نیز برآورده نمی‌شود و ناگزیر، مهاجرت صورت می‌گیرد. بر اثر مهاجرت بی‌رویه، ناحیه مهاجر فرست با کمبود نیروی کار بویژه نیروی جوان پویا و سازنده روبه رو خواهد شد. در نتیجه آن ناحیه دچار رکود و عقب ماندگی خواهد گردید. ناحیه مهاجر پذیر نیز بر اثر ورود بیش از حد جمعیت، به مسایل ناشی از آن از قبیل بیکاری، فقر، زاغه نشینی، اعتیاد، مشکلات روانی و بالاخص مسایل و مشکلات سیاسی دچار خواهد گردید.

ادیبات تحقیق

هیچ تحقیقی در خلاء صورت نمی‌گیرد، بنابراین به طور طبیعی، هر پژوهشی در تداوم پژوهش‌های پیشین به انجام می‌رسد تا هم از دوباره کاری‌ها در آن اجتناب شود، هم از داده‌های تحقیقات پیشین برخوردار گردد. ارتقاء دانش نیز به همین تداوم وابسته است. هر پژوهش باید متکی به دستاوردهای پیشین باشد، در حالی که خود هم سخنی تازه دارد و هم روش‌هایی دقیق‌تر در شناخت پدیده به کار می‌گیرد. بنابراین در هر طرح تحقیق باید از تحقیقات پیشین در زمینه مورد نظر یاد کرده و سپس تحقیق خود را در تداوم منطقی آنان جای داد (ساروخانی، ۱۴۶: ۱۳۷۷).

موضوع مهاجرت از قرنها قبل وجود داشته و در آینده نیز وجود خواهد داشت. چنانچه مرحوم دکتر شریعتی در اهمیت تاریخی مهاجرت معتقد است که در اسلام برای نخستین بار در تاریخ بشر، مهاجرت؛ مبداء تاریخ قرار می‌گیرد و اصولاً مهاجرت را تمدن آفرین می‌داند، زیرا از ۲۷ تمدن شناخته شده، همگی از سرزمین‌های هجرتی منشاء گرفته‌اند (توانایی انفرد، ۱۵: ۱۳۶۸).

با وجود اینکه مهاجرت ریشه تاریخی دارد، تاریخچه پیدایش اصطلاح «مهاجرت روستایی» را نمی‌دانیم. این عبارت، که در سال ۱۸۹۲ توسط فردی انگلیسی به نام گراهام به کار برده شد، در سال ۱۹۰۳ عنوان اثری به زبان فرانسه قرار گرفت (ژان پیته، ۱: ۱۳۶۹).

موضوع مهاجرت در ایران مورد تحلیل و بررسی بسیاری از محققان، نویسنده‌گان و صاحب نظران قرار گرفته و بسیاری از ارگان‌ها، سازمان‌ها، ادارات دولتی و مؤسسات مختلف مطالعات و بررسی‌هایی در این زمینه داشته‌اند و همچنین محور بحث برخی از مقالات، مجلات، مطبوعات، سینماها و همایش‌ها و ... بوده است و هر کدام از زوایای مختلف به موضوع مهاجرت پرداخته‌اند.

سید حسن فدایی در مقاله‌ای، مهاجرت‌های روستایی در استان خراسان (شمالي، رضوي و جنوبي) را مورد بررسی قرار داده است. سیر تحولات معیشتی و روند مهاجرت‌ها را ارزیابی کرده است. ضمن اینکه تعاریفی از مهاجرت و علل و انگیزه مهاجرین را بیان کرده است. وی عقیده دارد شرایط اقلیمی متنوع و سیاست‌های دولت در دوره‌های مختلف توزیع جمعیت را متفاوت کرده است. ضمن تحقیق در مورد استان به این نتیجه رسیده است که مهاجرت روستایی، با دایر شدن واحدهای صنعتی در نقاط مختلف و یا در حال احداث آنها رابطه‌ای نزدیک با افزایش مهاجرین روستایی به آن نقاط داشته و عوامل دیگری مثل وجود راه‌های ارتباطی مناسب، فیزیوگرافی منطقه، میزان بارش‌های جویی و حاصلخیزی خاک، وجود آبهای سطحی را در توزیع و تراکم جمعیت مهم دانسته است (فدايی، ۱۰۲-۱۰۱: ۱۳۶۹).

سید حسن ملک محمدی در مقاله‌ای، مهاجرت روستایی در سیستان به دنبال رابطه‌ای بین خشکسالی و مهاجرت روستایی می‌گردد. در این پژوهش و مطالعه به این نتیجه می‌رسد که خشکسالی یکی از عوامل اصلی در جابجایی و مهاجرت و تخلیه آبادی‌ها به شمار می‌رود (ملک محمدی، ۶۳: ۱۳۸۴). در این مقاله سیر تحولات جمعیتی در سیستان مورد ارزیابی و نتایج آنها به دقت مورد بررسی قرار گرفته است.

بیان مسئله

لازمه تحقیق علمی فقط داشتن اطلاعات نیست ، بلکه مهمتر از آن داشتن یک مسئله است (طالقانی، ۳۹: ۱۳۷۰). هر پژوهش در واقع با قصد پاسخگویی و راه حل یابی برای یک مساله اصلی که در قالب یک پرسش ظهور کرده است آغاز می‌شود. هر پژوهش برای اینکه انسجام هدفمند و کاربردی بودن خود را حفظ کند باید بر حول یک مسئله اصلی سازماندهی شود. بیان یک مسئله روشن، دقیق و قابل بررسی شاید مشکل ترین مرحله تحقیق باشد (خاکی، ۱۳۷۸: صص ۶ و ۸).

این مقاله سعی دارد تا با بررسی عوامل مؤثر بر مهاجرت‌های روستایی در دهستان تکاب (شهرستان کاشمر) به ریشه‌یابی دلایل مهاجرت‌های روستایی در این منطقه پرداخته و سعی در ارائه راهکارهایی برای کاهش مهاجرت‌های روستاییان به مناطق دیگر نماید و امید است از این طریق بتواند راه توسعه روستاهای این منطقه را تسهیل نماید. اصلی‌ترین سؤال تحقیق عبارت از اینست که چه عواملی در ایجاد و تشدید مهاجرت‌های روستایی منطقه مؤثرند؟

که در این زمینه جهت رسیدن به پاسخ، سؤالات فرعی دیگری نیز مطرح می‌باشد از جمله اینکه : آیا عوامل اقتصادی در مهاجرت مؤثرند؟ آیا عوامل طبیعی مؤثرند؟ و مواردی از این قبیل .

محدوده پژوهش

امر مهمی که در طرح مسئله تحقیق دخیل است ، تعیین دقیق وسعت ناحیه پژوهش و یا ماتریس آن است. هیچ گونه اندازه و معیاری از ماتریس که مورد قبول عامه باشد وجود ندارد. زیرا پژوهش ممکن است در نواحی خیلی کوچک و یا خیلی بزرگ انجام گیرد. اما اندازه ماتریس بستگی زیادی به نوع پدیده مطالعه، و طبقه بنده اطلاعاتی که می‌بایست جمع آوری شود دارد (لوید هارینگ و لوتربری، ۱۳۷۷: ۲۴).

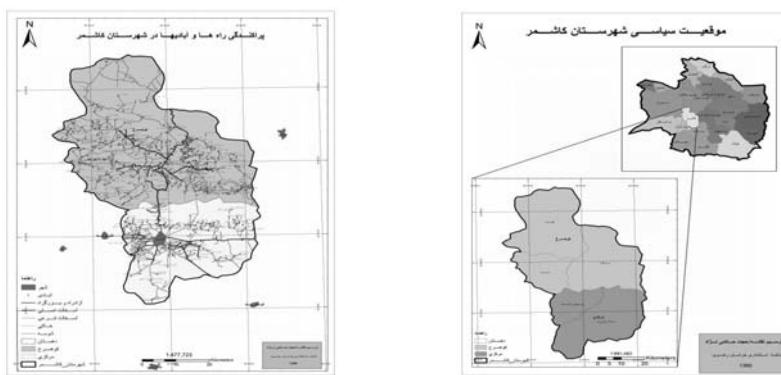
در این تحقیق ناحیه مورد مطالعه دهستان تکاب، بخش کوهسرخ از توابع شهرستان کاشمر در استان خراسان رضوی می‌باشد. بخش کوهسرخ از سه دهستان بر کوه، بروود و تکاب تشکیل شده است. این بخش در شمال شهرستان کاشمر واقع شده است. بخش کوهسرخ حدود ۱۷۳۱ km² وسعت دارد که از شمال به شهرستان نیشابور از جنوب به شهر کاشمر، از شرق به شهرستان تربت حیدریه و از غرب به شهرستان سبزوار و بردسکن محدود می‌شود. جمعیت این دهستان در سال ۱۳۸۵، ۸۵۶۰ نفر بوده است و تراکم نسبی آن در همان سال برابر ۹ کیلومترمربع می‌باشد.

این منطقه بین ۳۵ درجه و ۳۶ دقیقه تا ۵۸ درجه عرض جغرافیایی و ۵۸ درجه و ۱۰ دقیقه تا ۵۸ درجه و ۲۱ دقیقه طول جغرافیایی قرار گرفته است (پاپلی یزدی، ۱۳۷۶: ...).

این دهستان با وسعت تقریبی ۶۳۸ کیلومترمربع از شمال به شهرستان نیشابور، از غرب شهرستان‌های سبزوار و بردسکن و از شرق به دهستان بر کوه و از جنوب با دهستان بر رود همچووار می‌باشد (جهادکشاورزی شهرستان کاشمر، ۱۳۹۰).

دهستان تکاب در بخش کوهسرخ شهرستان کاشمر قرار گرفته و مرکز آن روستای اوندر است که در ۲۴ کیلومتری شهر ریوش (مرکز بخش ریوش) و در ۵۴ کیلومتری شهر کاشمر قرار دارد. این دهستان از ۸ روستای قابل سکونت تشکیل شده، به طوری که کوچکترین آن داغی با ۶۱ خانوار و بزرگترین آن روستای اوندر با ۴۰۳ خانوار می‌باشد (مرکز بهداشت شهرستان کاشمر، سال ۱۳۹۰). متوسط ارتفاع روستاهای دهستان تکاب ۱۷۰۰ متر از سطح دریا می‌باشد.

نقشه‌های ۱ و ۲ نشان دهنده موقعیت جغرافیایی منطقه می‌باشد



ارتفاعات منطقه کوه سرخ جزئی از ارتفاعات بخش جنوبی خراسان رضوی است؛ که در شمال تربت حیدریه و کاشمر به صورت دیواره‌ای بلند و ممتد کشیده شده است و به دنبال آن با عرض کمتری به سوی دشت کویر کشیده و به تدریج محو می‌شود. از دیدگاه ریخت شناسی سه ناحیه متمایز در ورقه شامکان قابل تفکیک است. ارتفاعات کوه سرخ با روند خاوری - باختری و شمال باختری - جنوب خاوری در نیمه جنوبی جای دارد در حالی که تپه ماهورها در شمال و دشت در بخش میانی واقع گردیده است. پرفرازترین نقطه ۲۳۱۴ متر و ژرف‌ترین نقطه ۱۰۵۰ متر از سطح دریا ارتفاع دارد. واحد کوهستان از جنس سنگ های رسوبی آواری وولکانیک و افیولیتی متعلق به دوران‌های اول، دوم و ترسییر است. تراس‌های آبرفتی جدید و پهنه‌های رسی و ماسه‌ای فرآورده فرسایش بروزدهای سنگی در بخش‌های میانی از گسترش به نسبت خوب برخوردار است.

با توجه با این که منطقه تکاب در نواحی کوهستانی واقع شده و جزء کوههای سرخ محسوب می‌شود در نتیجه دارای پستی و بلندی‌های زیادی است به طوری که در بعضی از نقاط و قله‌ها ارتفاع به ۲۳۰۰ متر از سطح دریا هم می‌رسد. متوسط ارتفاع در دهستان تکاب ۱۷۰۰ متر از سطح دریا می‌باشد که بالاترین ارتفاع، مربوط به روستای توندر با ارتفاع ۱۸۶۰ متر و پایین‌ترین ارتفاع در دهستان مربوط به روستای داغی با ارتفاع ۱۵۹۰ متر از سطح دریا می‌باشد.

توزیع و پراکندگی جوامع انسانی، حیوانی، نباتی، تشکیل خاک و کیفیت آن در مقیاس کلی با نقشه آب و هوای کره زمین انطباق دارد (یوسف آبادی، ۱۳۷۷، ۲۵).

بارندگی، درجه حرارت، رطوبت، تابش خورشید، سرعت و شدت باد و پدیده‌هایی نظیر مه، یخ‌بندان و طوفان‌های همراه با رعد و برق از عناصر سازنده موقت هوا هستند. بدین ترتیب اقلیم در یک منطقه وسیع و برای زمانی طولانی میانگین کلی عناصر یاد شده است که فراوانی عناصر جوی را نیز با انواع هوا و فراوانی آنها در فصول مختلف مشخص می‌کند در واقع نتایج توالی انواع هوا حاصل از ترکیب عناصر جوی در یک منطقه است که اقلیم آن را مشخص می‌کند.

به علت عدم وجود ایستگاه هواشناسی در دهستان تکاب برای بررسی وضعیت آب و هوایی منطقه مورد مطالعه و تعیین نوع اقلیم آن از آمار نزدیک ترین ایستگاه به منطقه یعنی ایستگاه هواشناسی و سینوپتیک شهر کاشمر استفاده شده است.

روش تحقیق

محقق قبل از هر چیز باید توانایی طرح ریزی و بکارگیری وسائل آشکار سازی واقعیت یعنی «روش» در وسیع ترین معنای کلمه را داشته باشد. روش، مجموعه ساده فنونی نیست که باید آنرا همان طور که هست بکار برد، بلکه منظور از روش در اینجا بینش کلی ذهنی است که در مورد هر کار تحقیقی باید آنرا از نو ابداع کرد (کیوی و کامپنهور، ۱۳۷۹:۹۴). لذا جغرافیای علمی استنتاجی واقع در چهار راه روش‌های علوم مختلف، و مستلزم نحوه اندیشیدن ویژه است. شیوه‌ای که از توصیف آغاز و به توجیه ختم می‌شود. اگر بخواهیم سه اصطلاح اصلی آنرا بکار ببریم، مراحل مشاهده تحلیلی، کشف همبستگی‌ها و جستجوی روابط علی را شامل می‌شود.

جغرافیا به مقتضای طبیعت خود لزوماً روش تحقیق متفاوت دارد زیرا از یک طرف از جمله علوم زمین یا طبیعی و از سوی دیگر، در زمرة علوم انسانی جای دارد. به همین دلیل است که دانش جغرافیا پیوسته در اندیشه یافتن وحدت خویش است. اما این وحدت نمی‌تواند از لحاظ روش تحقیق باشد، تحقیق جغرافیایی متوالیاً یا به طور همزمان به روش‌های تحقیق هر یک از علومی توسل می‌جوید که برای شناخت تحلیل داده‌ها یاری می‌طلبد.

روش تحقیق در این مقاله توصیفی - تحلیلی می‌باشد که با توجه به موضوع تحقیق (علل مهاجرت) و اهداف مورد نظر، جهت جمع‌آوری اطلاعات مورد نیاز از دو روش کتابخانه‌ای و اسنادی و عملیات میدانی استفاده شده است. در روش کتابخانه‌ای و اسنادی که بخشی از تحقیق حاضر مبتنی بر آنست، با استفاده از کتب، مجلات، آمارنامه‌ها (سرشماری‌های دوره‌های مختلف، آمار خانه‌های بهداشت و...)، طرح‌های پژوهشی و پایان نامه‌ها طرح‌های هادی روستایی، نقشه‌های مختلف (تقسیمات سیاسی، توپوگرافی، زمین‌شناسی و...) و آرشیوهای مختلف، آمار و اطلاعات مورد نیاز گردآوری شده و در قسمت‌های مختلف تحقیق به کار رفته است. همچنین بخش قابل توجهی از اطلاعات و داده‌های مورد نیاز از طریق عملیات میدانی و اغلب از طریق مشاهده مستقیم (پرسشگری و مصاحبه) جمع آوری شده است.



در انجام این کار از محاسبه‌های آماری نظیر نرخ رشد، هم بستگی، سرانه‌ها، درصدانها، نسبت‌ها و میانگین استفاده شده از نرم افزارهای مختلفی نیز جهت رسم و نمایش نمودارها، نقشه‌ها و دیاگرامها به عنوان تکنیک کار استفاده شده است.

محدودیت‌ها و مشکلات تحقیق

کسانی که دست اندرکار اجرای مطالعات و بررسی‌های جغرافیایی در جوامع روستایی هستند بخوبی می‌دانند که این نوع تحقیقات جغرافیایی با توجه به ماهیت و اهداف پیش رو با مشکلات و موانع عدیده‌ای همراه است تحقیق حاضر نیز از این قاعده مستثنی نبوده و با محدودیت‌ها و مشکلاتی به شرح زیر رو به رو بوده است.

محدودیت مهم در زمینه مطالعه مهاجرت، عدم وجود اطلاعات کامل بویژه در مورد مهاجرت‌های روستایی به تفکیک بخش ، دهستان و سکونتگاه‌های روستایی است.

سرشماری‌ها نیز وضعیت جمعیت شهری و روستایی شهرستان‌ها را بر حسب محل تولد مهاجرین - شهر، روستا و خارج کشور بدست می‌دهد که فقط قابلیت تحلیل در سطح کلان استان و شهرستان را دارا است (شايان، ۱۳۷۵:۲۸).

عدم همکاری برخی از اهالی و مهاجرین روستا در زمینه تنظیم پرسشنامه و نگرانی از فهرست‌های مصاحبه و پرسشنامه به نحوی که گرفتن اطلاعات دقیق از وضعیت اقتصادی و اجتماعی و بسیاری از موارد با سختی همراه بوده و بعضاً با بی‌میلی و بی‌اعتمادی پاسخ‌های نادرست و آمار غیر واقعی ارائه می‌دادند.

عدم همکاری بسیاری از ادارات دولتی و سازمان‌ها در دادن اطلاعات و آمار و همچنین متناقض بودن برخی از اطلاعات و آمار دریافتی با مشاهدات عینی و مطالعاتی میدانی انجام شده .

بعضًا قابل اعتماد نبودن آمارها و پراکنده بودن اطلاعات موجود در کتابخانه‌ها و سازمان‌ها و ادارات از مشکلات دیگر تحقیق بود.

تغییر محدوده سیاسی - اداری شهرستان‌ها و دهستان و تفکیک آمار بخصوص در مطالعات جمعیتی یکی دیگر از مشکلات تحقیق بوده است.

عدم وجود راه‌های مناسب و عدم تردد ماشین و وسایل نقلیه به روستاهای دور دست به علت دوری مسافت و خاکی بودن جاده را می‌توان از مشکلات این تحقیق برشمرد.

مبانی نظری تحقیق

یکی از عوامل اصلی مؤثر بر تغییرات و تحولات جمعیت، مهاجرت است. این پدیده سابقه‌ای کهن در تاریخ زندگی بشر دارد و از قرن‌ها پیش واقع می‌شده است.

از همان ابتدا که آدمی بر روی سیاره زمین موجودیت پیدا کرد، برای ادامه حیات و تأمین تعزیه و امرار معاش خود همواره در جستجوی مکان‌های بهتری بود. بنابراین، می‌توان گفت که مهاجرت با حضور انسان بر روی زمین وجود داشته و قدمت آن به اندازه قدمت بشر بر روی این کره خاکی است.

بر اثر مهاجرت بود که نوع بشر در سرتاسر گیتی سکنی گزید و افق‌های جدیدی را برای زیستن دست و پا کرده است. مهاجرت محرك تحولات اجتماعی و فرهنگی بوده و با توجه به نتایج سازنده و مثبتی که مهاجرت در طول تاریخ داشته است، گرافه گویی نیست اگر مهاجرت را عامل توسعه و پیشرفت زندگی انسان‌ها دانست (میرزا، ۱۳۷۱:....).

مهاجرت مهمترین عامل خارجی تغییر تعداد و ساخت جمعیت است. برخی از کشورها بخش زیادی از فرهنگ و تمدن امروزی خود را مدیون مهاجران هستند.

در جمعیت شناسی نه تنها حجم و چگونگی مهاجرت‌ها از کشوری به کشور دیگر از اهمیت زیادی برخوردار است، بلکه حرکات و جابجایی جمعیت در داخل یک کشور را نیز دست کم در برخی از مسایل و مشکلات کشورهای در حال توسعه به چگونگی مهاجرت‌های داخلی آنها نسبت می‌دهند و مهاجرت‌های بی‌رویه را عامل اصلی رکود کشاورزی و تشدید مسایل و مشکلات شهری می‌دانند.

از آنجا که در جمعیت شناسی انجام بررسی‌های مربوط به مهاجرت در کل کشور دارای دشواری‌های زیادی است، از این رو به منظور امکان بررسی، مهاجر به کسی اطلاق می‌شود که به هنگام سرشماری محل اقامت و تولدش یکی نباشد.

تعريف مهاجرت

مهاجرت از نظر معنای لغوی در لغتنامه دهخدا به معنی «ترک کردن دوستان و خویشان و خارج شدن از نزد ایشان یا فرار از ولایتی به ولایت دیگر از ظلم و تعدی» است. مهاجر نیز یعنی «کسی که از جایی رود و از زمینی به زمین دیگر رود و هجرت کند» (دهخدا،....).

مهاجرت در فرهنگ فارسی دکتر محمد معین به این معنی است که «از موطن خود بجایی دیگر انتقال کردن، هجرت گزیدن» و مهاجر «کسی که از موطن خود بجایی نقل مکان کرده باشد» (معین، ۱۳۸۲:۴۴۵۷).

مهاجرت عبارت است از ترک وطن اصلی و مسکن گزیدن در سرزمین دیگر بطور موقت یا دائم مشروط به آنکه قصد مهاجرت در نظر گرفته شده باشد. مهاجرت به دو صورت داخلی و خارجی صورت می‌گیرد، مهاجرت خارجی را با مهاجرت (migration) و مهاجرت داخلی را عموماً جابجایی یا تحرک (mobility) جمعیت در داخل کشور نامند (تاجداری، ۱۳۸۶:۸۳).

فرهنگ بزرگ پنج جلدی لاروس مهاجرت را چنین توصیف کرده است:

«جابجایی و حرکت ارادی افراد و یا جمعیت یک کشور به کشور دیگر و یا از منطقه دیگر به خاطر دلایل اقتصادی، سیاسی و فرهنگی» در حقیقت مهاجرت عبارت است از ترک سرزمین اصلی و ساکن شدن

در سرزمین دیگر به طور موقت و یا دائم. عده‌ای نیز مهاجرت را ترک سرزمین اصلی بدون قصد بازگشت به سرزمین یادشده تعریف کرده‌اند.

مهاجرت‌هایی را که درون مرزهای سیاسی یک کشور صورت می‌گیرد مهاجرت‌های داخلی می‌نامند و مهاجرت‌هایی که به خارج از مرزهای سیاسی یک کشور صورت می‌گیرد به مهاجرت‌های خارجی و یا بین‌المللی معروف است. مهاجرت روستائیان در یک کشور مشخص به شهر و یا روستاهای همان کشور از نوع مهاجرت‌های داخلی بوده اما مهاجرت‌های مردم یک کشور به کشور دیگر از نوع مهاجرت‌های بین‌المللی است (کلانتری، ۱۳۷۵: ۶۳).

مهاجرت در لغتنامه جمعیت‌شناسی سازمان ملل چنین تعریف شده است:

«مهاجرت شکلی از تحرک جغرافیایی یا تحرک مکانی است که بین دو واحد جغرافیایی صورت می‌گیرد. این تحرک جغرافیایی، تغییر اقامتگاه از مبدأ یا محل حرکت به مقصد یا محل ورود می‌باشد.

این گونه مهاجرت‌ها را مهاجرت دائم گویند و باید آن را از اشکال دیگر حرکات جمعیت که تضمین تغییر دائمی محل اقامت نمی‌باشد، تفکیک کرد» (لغتنامه جمعیت‌شناسی: ۷۱).

نظریه‌های مهاجرت

متأسفانه اتفاق نظر کلی در مفهوم مهاجرت بین صاحب نظران وجود ندارد. ولی بطور کلی شاید بتوان مهاجرت را از دیدگاه جغرافیایی جمعیت چنین تعریف نمود که «مهاجرت عبارت است از جابجایی بین دو واحد جغرافیایی و یا عبارت دیگر ترک یک سرزمین و اسکان در سرزمین دیگر» (مهردوی، ۱۳۷۳: ۱۷۳).

در باب مهاجرت تعاریف و نظریات مختلفی ارائه شده است. جامعه شناسان، اقتصاددانان، جغرافیدانان و سایرین با دیدگاه‌های خاص خویش به ریشه یابی در ارتباط با این پدیده اجتماعی پرداخته‌اند و هر یک از این صاحب‌نظران علاوه بر اینکه مهاجرت را ناشی از دلایل متعددی می‌دانند نظریاتی نیز در مورد آن ارائه داده‌اند (وثوق رضوی، ۱۳۷۲: ۸).

نظریه جذب و دفع راونشتاين

بر اساس اعتقاد برخی از محققان علوم اجتماعی راونشتاين یکی از نخستین نظریه‌پردازان مهاجرت است. او طی بررسی‌های مختلف پیرامون جریان‌های مهاجرتی انگلستان، که بر اساس سرشماری ۱۸۷۱ تا ۱۸۸۱ انجام داد، قوانین جذب و دفع را مطرح کرد. یعنی عوامل نامساعد اجتماعی، اقتصادی، سیاسی و فیزیکی باعث دوری مردم از محل سکونت خود شده، بالعکس آنها را در منطقه‌ای که از این نظر مساعدت دارد جذب می‌کند. او مهاجرت را رفتاری عقلانی قلمداد می‌کند (پایلی یزدی، ۱۳۸۱: ۱۵۷).

نظریه رکودی

مبناً کار را بر شرایط رکود نسبی اجتماعات انسانی قرار می‌دهد و معتقد است شرایط رکودی، دوره‌ای از حیات اقتصادی است که به صورت افزایش تدریجی روستا در مقابل ثبات با محدودیت مساحت زمین‌های زیر کشت و حجم تولید و منابع روستایی تجلی می‌کند (نقوی، ۱۳۷۱:۵۰).

نظریه زیپف (Zipf)

در سال ۱۹۴۶ زیپف بر اساس «اصل کمترین تلاش» مهاجرت‌ها را تبیین کرد و به این نتیجه رسید که هر چه مسافت بین دو محل زیادتر و هزینه حمل و نقل ارتباطات بالاتر باشد، مهاجرت کمتری بین آن دو نقطه صورت می‌گیرد. به عبارت دیگر طبق این اصل تعداد اشخاصی که از منطقه‌ای دیگر مهاجرت می‌کنند تابعی از فاصله‌ای است که دو منطقه را از هم جدا می‌سازد. هر چه فاصله بیشتر باشد تلاش بیشتری برای چیره شدن بر موانع را می‌طلبد در این حالت از تعداد مهاجران کاسته می‌شود. زیپف به اندازه جمعیت در مبداء و مقصد توجه داشت. فرمول زیپف در شهرهای آمریکا آزمایش شد و در نتیجه معلوم گشت که همبستگی بین فاصله و حجم مهاجرت از نوع منفی است (لهسائی زاده، ۱۳۶۸:۹۵).

نظریه مهاجرتی مایکل تودارو

مایکل تودارو در این نظریه سعی کرده است تا مهاجرت شدت یافته از روستا به شهر را با بیکاری روبه رشد شهری توضیح دهد. فرض وی این است که مهاجرت عمدتاً پدیده‌ای اقتصادی است و با وجود بیکاری، تصمیم به مهاجرت منطقی است. بر اساس این نظریه، کشورهای جهان سوم با بیکاری رو به رشدی در شهرها مواجه هستند و بنابراین زمینه اشتغال مهیا نیست تا مهاجر به محض ورود، جذب آن شود و با وجود تفاوت درآمد بین شهر و روستا احتمال بیکاری یا کم کاری نیز وجود دارد.

تودارو معتقد است که مهاجرت اساساً پدیده‌ای اقتصادی است، هر چند که به وجود عوامل غیر اقتصادی نیز باور دارد. اما ادعا می‌کند مهاجرت در پاسخ به کسب درآمد مورد انتظار (نه واقعی) صورت می‌گیرد. دو عامل زیر تبیین کننده رفتار مهاجران است.

- تفاوت درآمدهای واقعی حاصل از کار در شهر و روستا

- احتمال یافتن کار، که با میزان بیکاری در شهر، ارتباط معکوس دارد (مهندسان مشاور DHV از هلند، ۱۳۷۱:۷۵).

نظریه‌های عوامل سیاسی مهاجرت

اوبری می‌گوید از جمله عوامل مؤثر در ایجاد مهاجرت، عوامل سیاسی است. خط مشی‌های حکومت‌ها تأثیر نیرومندی بر جریان توزیع مجدد جمعیت بین مناطق روستایی و شهری دارد که مهمترین آنها عبارت است از خط

مشی‌هایی که بوجود آورنده مراکز رشد و بناهای صنعتی در شهرها هستند و سرمایه گذاری در زمینه خدمات اجتماعی که بخش عمده آنها در شهرها پرداخته شده‌اند (اوبری، ۱۳۷۰: ۷۹). در بسیاری از موارد مهاجرت بی‌رویه را نتیجه سیاست‌های غلط یک دولتی می‌دانند و نتیجه اینگونه مهاجرت‌ها مسائل و مصائب سیاسی است که در برخی از موارد بسیار حاد خواهد بود و منجر به ایجاد درگیری و خشونت می‌شود. در برخی از موارد اینگونه مهاجرت‌ها موجب تخلیه بخش‌هایی از مملکت بویژه بخش‌های مرزی گردید.

نظریه گونارمیرdal

گونارمیرdal معتقد است عدم تعادل منطقه‌ای را می‌توان محرك اصلی مهاجرت‌های داخلی دانست که به موازات روند صنعتی شدن با الگوی سرمایه‌داری پدیدار می‌شوند. همچنین میرdal تأثیرات تمرکز صنعتی یک منطقه خاص که بر مناطق دیگر می‌گذارد را مورد توجه قرار داده و معتقد است تأثیرات «حرکت دهنده» توسعه را به مناطق دیگر کشانده و مناطق تحت نفوذ خود را به مناطق مهاجر گیرنده تبدیل می‌کند که به هر جهت باعث تشدید مهاجرت روستائیان به شهر می‌گردد (سینجر، ۱۳۵۸: ۴۵).

هدف تحقیق

هر محقق نه بدان جهت دست به کار تحقیق می‌زنند که صرفاً تحقیق کرده باشد بلکه هدف ارائه نتایجی دقیق به جامعه، سعی در اعمال یا پیاده کردن در عمل، انتقال پیام آن به نسل معاصر و در نهایت، گفتگو با همه مردم در اعصار و قرون آتی است (ساروخانی، ۱۳۷۳: ۹۴).

هدف کلی هر تحقیق رفع نیاز و در نهایت حل یکی از مشکلات جامعه است. با توجه به اهمیت و آثار مهاجرت‌های روستایی و روند رو به رشد آن بر شهرها و روستاهای حاشیه شهر و خالی شدن جمعیت جوان و فعال نواحی روستایی این تحقیق انجام شده تا ضمن شناسایی و بررسی علل مؤثر بر مهاجرت‌های روستایی دهستان تکاب شهرستان کاشمر و ارائه راهکارها و روش‌هایی جهت شناسایی مشکلات موجود در مهاجرت‌های منطقه مورد مطالعه، از بروز مشکلات فوق الذکر تا حد امکان جلوگیری یا حداقل روند آنرا کاهش دهد. از این‌رو اهداف مشخص این مقاله به شرح زیر می‌باشد:

- ۱ - آشنایی با ویژگی‌ها و شرایط جغرافیایی (منطقه مورد مطالعه).
- ۲ - شناسایی عوامل مؤثر در مهاجرت‌های روستایی محدوده مورد مطالعه.
- ۳ - شناخت مشکلات و تنگناها و پتانسیل‌های موجود در محدوده مورد مطالعه.
- ۴ - ارائه راه حل‌ها و راهکارهای مناسب جهت کاهش روند مهاجرت روستائیان از منطقه.

بیان فرضیه

فرضیه عبارت است از حدس معقول یا گمانی مبنی بر مدارک موجود (بهفروز، ۱۳۷۸: ۱۰۳). بطور کلی فرضیه پرسشی است جهت یافته که انسان در برابر یک امر واقعی که از قبل برگزیده شده است مطرح می‌سازد. ساختن فرضیه به عنوان جزئی از طرح کلی تحقیق، محقق را وادار می‌کند که درباره تحقیق بیندیشد و آنرا اصلاح کند «فرضیه یک تصور، گمان یا حدس آگاهانه درباره نتایج تحقیق است، فرضیه یک راه حل فرضی و یا نظریه‌ای است که باید ثابت شود و جوابی معقول برای مسئله تحقیق ارائه کند» (لوسینبری و آیدریچ، ۱۳۷۱: ۱۷۴).

در این زمینه آبلر، آدامند و گولد (Abler, Adam and Gould) اظهار کردند «به منظور حل یک مسئله بطور عملی در مرحله اول محقق نیازی به طرح مسئله دارد، بنابراین اولین و مهمترین عنصر روش علمی که مورد ملاحظه قرار می‌گیرد شامل قاعده مند نمودن فرضیه می‌باشد، شناخت مسئله تحقیق و قاعده مندی فرضیه در واقع دو روی یک سکه هستند».

در این پژوهش در راستای صورت مسئله ۲ فرضیه در نظر گرفته شده است.

- ۱ - عوامل اقتصادی نظیر، اشتغال و افزایش درآمد از جمله عوامل مؤثر در مهاجرت روستائیان منطقه می‌باشد.
- ۲ - کمبود خدمات و امکانات رفاهی نیز از جمله عواملی است که زمینه مهاجرت روستائیان را فراهم نموده است.

تعداد و توزیع جمعیت در محدوده پژوهش

جمعیت متناسب پیشناز هر گونه برنامه‌ریزی توسعه، شناخته شده است (شیخی، ۱۳۷۷: ۲۰۵). اندازه جمعیت از جمله اطلاعات زیربنایی می‌باشد، چرا که در تعیین و تخصیص منابع و میزان رشد نقش اساسی دارد (شیخی، ۱۳۷۱: ۱۴) بدون تردید عوامل طبیعی در ثبات و تشکیل جمعیت مؤثر هستند. سلسله کوهها، دریاها و دشت‌ها، جنگل‌های انبوه و وجود کارکردهای انسانی هر کدام به نحوی در پراکندگی و انسجام جماعت انسانی نقش دارند. اگر محیط طبیعی بر انسان و حرکات او حاکم است انسان نیز به نوبه خود بر زمین تسلط دارد.

عوامل طبیعی، سیاسی، اجتماعی، اقتصادی و آداب و رسوم در انبوه یا پراکندگی جمعیت مؤثرند (معزی، ۱۳۷۱: ۳۳). تأثیر بر چگونگی توزیع جمعیت در سطح زمین بسیار دشوار و پیچیده است و به اقدامات طولانی و مستمری نیاز دارد. اعمال هر نوع سیاستی در این زمینه باید از استمرار و پویایی کافی برخوردار باشد. این سیاستگذاری باید بتواند ابعاد مختلف مسئله را در چارچوب منظمی در نظرآورد و به اقدامات متعدد و گوناگونی دست بزند (زنجانی، ۱۳۷۱: ۳۴).

در سال ۱۳۸۵ جمعیت کل استان خراسان ۷/۴۰۷ نفر بوده است که از این تعداد ۳/۸۳۸/۳۳۱ نفر جمعیت روستایی بوده است (مرکز بهداشت شهرستان مشهد).

بر اساس آمار مرکز آمار ایران - سرشماری نفوس و مسکن سال ۱۳۸۵ جمعیت شهرستان کاشمر در سال ۱۳۸۵ برابر ۶۱۵۴۴ نفر بوده که از این تعداد ۱۵۰۸۶۵ نفر ساکن در نقاط روستایی بوده‌اند.



جدول ۱: مقایسه درصد جمعیت شهری و روستایی شهرستان کاشمر، سال‌های ۱۳۸۷ - ۱۳۸۲

| درصد | روستایی(نفر) | درصد | شهری(نفر) | شهرستان(نفر) | سال |
|------|--------------|------|-----------|--------------|------|
| ۵۴/۴ | ۱۰۷۳۶۹ | ۴۵/۶ | ۹۰۳۵۹ | ۱۹۷۷۲۸ | ۱۳۸۲ |
| ۴۰/۸ | ۶۴۲۳۱ | ۵۹/۲ | ۹۳۱۷۵ | ۱۵۷۴۰۶ | ۱۳۸۷ |

مأخذ: مرکز بهداشت شهرستان کاشمر سال ۱۳۹۰

پر جمعیت ترین روستاهای دهستان در سال ۱۳۸۵ روستای اوندر با جمعیتی بالغ بر ۱۵۷۲ نفر بوده که در فاصله ۵۴ کیلومتری شمال شهر کاشمر واقع است و روستای داغی با ۲۱۵ نفر جمعیت، کم جمعیت‌ترین روستا را تشکیل می‌دهد. این روستا در فاصله ۸۴ کیلومتری شهر کاشمر می‌باشد.

توزیع جمعیت در روستاهای این دهستان توزیع یکسانی ندارد و عوامل متعدد جغرافیایی همچون، توپوگرافی، اقلیم، نوع خاک، میزان آب و نوع معیشت دهستان در توزیع آن مؤثر بوده است.

نقاط روستایی این دهستان از تیپ کوهستانی و کوهستانی - جلگه‌ای می‌باشد و تأثیر عوامل طبیعی را در توزیع جمعیت نمی‌توان نادیده گرفت.

جدول ۲: تعداد جمعیت روستاهای دهستان تکاب از سال ۴۵ تا ۸۵

| سال | روستا | ۱۳۹۰ (خانه بهداشت) | ۱۳۸۵ | ۱۳۸۰ | ۱۳۷۵ | ۱۳۶۵ | ۱۳۵۰ |
|---------|-------|-----------------------|------|------|------|------|------|
| اووندر | ۱۵۶۸ | ۱۵۷۲ | ۱۸۵۱ | ۱۷۲۵ | ۱۱۵۸ | ۸۴۹ | |
| توندر | ۸۴۷ | ۸۶۷ | ۹۶۹ | ۹۱۰ | ۶۹۰ | ۵۶۹ | |
| حضرآباد | ۲۰۰ | ۲۷۴ | ۳۶۰ | ۳۵۴ | ۲۱۳ | ۱۵۳ | |
| حضربیگ | ۹۶۰ | ۱۱۵۸ | ۱۳۳۴ | ۱۱۱۳ | ۷۴۱ | ۵۷۲ | |
| داغی | ۳۲۰ | ۲۱۵ | ۳۶۲ | ۳۰۷ | ۲۹۷ | ۲۱۰ | |
| ده میان | ۷۷۶ | ۸۴۳ | ۱۲۵۰ | ۱۱۱۷ | ۷۶۷ | ۵۷۴ | |
| سنجدک | ۳۰۰ | ۳۳۵ | ۴۳۰ | ۴۵۷ | ۲۹۳ | ۱۹۵ | |
| قصون | ۴۵۶ | ۴۹۶ | ۷۶۹ | ۶۰۴ | ۳۹۷ | ۳۰۲ | |
| جمع | ۵۴۲۷ | ۵۷۶۰ | ۷۳۳۰ | ۶۵۸۷ | ۴۰۵۶ | ۳۴۲۴ | |

مأخذ: مرکز آمار ایران - مرکز بهداشت شهرستان و سرشماری نفوس و مسکن، سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۸۵-۱۳۷۶-۱۳۷۵-۱۳۷۴-۱۳۷۳

هرم سنی - جنسی

هرم سنی - جنسی عبارت است از هیستوگرام پراکندگی جنسی و سنی یک جمعیت (هاتگ، ۱۳۸۱: ۲۴۸). شیوه دیگری که برای مقایسه جمعیت‌ها به کار می‌رود از طریق استفاده از هرم جمعیت است که یک معیار گرافیکی می‌باشد. ترکیب سنی و جنسی جمعیت، هر کدام یک سابقه جمعیتی متفاوتی را نشان می‌دهد. از طریق گروه بندی بر روی دیاگرام‌ها، هرم‌ها، تأثیرات و قایعی چون افزایش فاحش تولد نوزادان، جنگ‌های کاهش دهنده جمعیت، کاهش‌های نرخ تولد و مهاجرت‌ها نشان داده می‌شوند. (بهفروز، ۱۴۶: ۱۳۷۴).

با مراجعه به هرم سنی هر ناحیه جغرافیایی می‌توان ضریب هماهنگی دو جنس را نسبت به هم دریافت و با تناسب عددی گروههای سنی جوان، میانسال و سالخورده جمعیت، آشنا شد و شدت و ضعف حوادث تاریخی را که در جریان زمان بر جمعیت اثر گذاشته و در بدنه هرم ضایعاتی ایجاد نموده را ارزیابی و اثر آن را در پویایی و یا ایستایی جمعیت و بالاخره در روند کامل اقتصادی و جمعیتی ناحیه، آینده نگری کرد (فرید، ۱۳۷۸: ۳۵).

با توجه به جدول سنی دهستان تکاب مشاهده می‌شود که تراکم شدید جمعیت در طبقه سنی ۳۴ - ۱۵ سال وجود دارد و این به مفهوم جوانی جمعیت این دهستان تلقی می‌شود.

جدول ۳: مقادیر سنی جمعیت در دهستان تکاب سال ۱۳۸۵

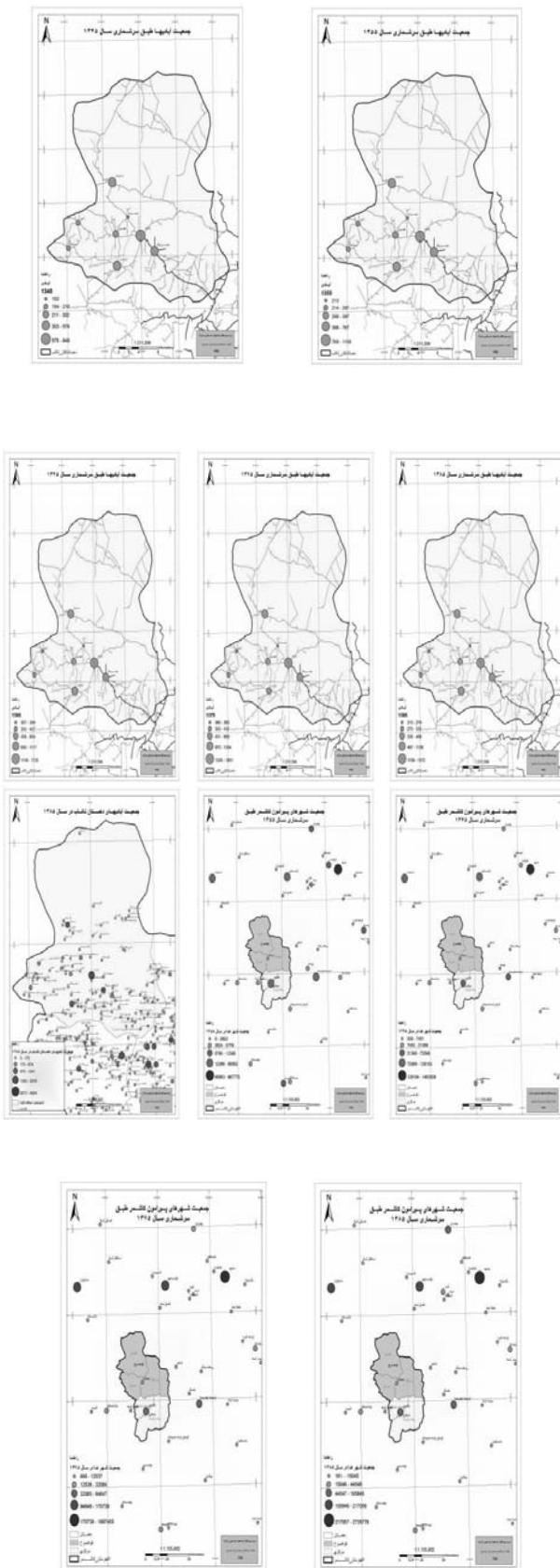
| سن | مرد | گروههای سنی |
|------|------|-------------|
| ۲۹۰ | ۲۷۵ | ۰-۴ |
| ۲۵۲ | ۲۰۱ | ۵-۹ |
| ۲۴۸ | ۲۹۶ | ۱۰-۱۴ |
| ۴۳۴ | ۴۳۵ | ۱۵-۱۹ |
| ۳۹۷ | ۳۸۷ | ۲۰-۲۴ |
| ۲۶۲ | ۲۰۳ | ۲۵-۲۹ |
| ۲۷۲ | ۲۰۲ | ۳۰-۳۴ |
| ۱۶۲ | ۱۰۱ | ۳۵-۳۹ |
| ۱۵۸ | ۱۱۸ | ۴۰-۴۴ |
| ۱۲۸ | ۱۱۲ | ۴۵-۴۹ |
| ۱۳۶ | ۷۹ | ۵۰-۵۴ |
| ۶۰ | ۵۷ | ۵۵-۵۹ |
| ۷۹ | ۷۳ | ۶۰-۶۴ |
| ۱۸۸ | ۱۵۵ | +۶۵ |
| ۳۰۶۶ | ۲۶۶۴ | جمع کل |

مأخذ: مرکز آمار ایران - سرشماری نفووس و مسکن سال ۱۳۸۵ و محاسبات نگارندگان

فعالیت عمده مردم دهستان تکاب کشاورزی و دامداری می‌باشد. در امر کشاورزی زراعت در اولویت اول و با غداری در رتبه دوم قرار دارد و گندم، جو، زعفران و بادام بیشترین سهم از درآمد کشاورزی را به خود اختصاص داده‌اند.

مردم دهستان تکاب علاوه بر کشاورزی به امر دامداری به صورت سنتی اشتغال دارند که سهم بسیار مهمی در معیشت و درآمد روستائیان دارد. چرای رمه‌های گوسفندهای در مراع و پسچر مزارع، به شیوه سنتی از رواج چشمگیری برخوردار است. علاوه بر فعالیت‌های دامداری و کشاورزی، فعالیت‌های خدماتی به صورت مهاجرت موقت و فصلی در بین نیروی جوان منطقه از رواج قابل ملاحظه‌ای برخوردار می‌باشد.

نقشه‌های ۳ تا ۱۲: بررسی تحولات جمعیتی منطقه در طی دهه‌های گذشته تا امروز



یافته‌های تحقیق

مقایسه درآمد بخش‌های مختلف اقتصادی دهستان به لحاظ درآمد زایی و اشتغالزایی:

درآمد زایی

رشد اقتصاد یک مکان مبتنی بر عملکرد و زیر بخش‌های مختلف موجود در آن ناحیه است. بررسی بخش‌های اقتصادی در روستاهای دهستان تکاب در اینجا مورد بررسی قرار می‌گیرد.

جدول ۴: مقایسه درآمد زایی بخش‌های مختلف اقتصاد در روستاهای دهستان تکاب سال ۱۳۹۰

| روستا | درآمد خالص کشاورزی (ریال) | درآمد خالص صنعت | درآمد خالص خدمات | درآمد کل روستا از سه بخش اصلی اقتصادی (ریال) | درآمد کشاورزی | درآمد خدمات | درآمد صنعت | درآمد خالص خدمات | تعداد خانوار | درآمد متوسط هر خانوار |
|-------------|---------------------------|-----------------|------------------|----------------------------------------------|---------------|-------------|------------|------------------|--------------|-----------------------|
| اوندر | ۱۶۱۹۲۶۰۰۰۰ | ۸۰۰۰۰۰۰ | ۸۴۶۰۰۰۰ | ۱۷۸۳۸۶۰۰۰۰ | ۹۰/۸ | ۴/۵ | ۴/۷ | ۴۰۳ | ۴۴۲۶۴۵۰۰ | |
| توندر | ۸۷۴۵۰۴۰۰۰ | ۴۴۰۰۰۰۰ | ۴۰۲۰۰۰۰ | ۹۵۸۷۰۴۰۰۰ | ۹۱/۲ | ۴/۶ | ۴/۲ | ۲۲۱ | ۴۳۳۸۰۲۷۰ | |
| خضرآباد | ۴۱۵۳۱۱۰۰۰ | ۱۱۰۰۰۰۰ | ۳۷۲۰۰۰۰ | ۴۶۳۵۱۱۰۰۰ | ۸۹/۶ | ۲/۴ | ۴/۲ | ۲۲۱ | ۶۵۲۸۳۲۲۰ | |
| خضربیگ | ۹۳۵۰۹۱۰۰۰ | ۶۱۰۰۰۰۰ | ۶۶۶۰۰۰۰ | ۱۰۶۲۶۹۱۰۰۰ | ۸۸ | ۵/۷ | ۷/۳ | ۳۰۷ | ۳۴۶۱۵۳۴۰ | |
| داعی | ۷۲۱۹۵۱۵۰۰۰ | ۱۰۰۰۰۰۰ | ۴۳۸۰۰۰۰ | ۷۷۵۷۵۱۵۰۰۰ | ۹۳ | ۱/۳ | ۰/۷ | ۶۱ | ۱۲۷۱۷۲۳۷۰ | |
| ده میان | ۶۰۱۷۱۱۰۰۰ | ۴۷۰۰۰۰۰ | ۴۳۲۰۰۰۰ | ۶۹۱۹۱۱۰۰۰ | ۸۷ | ۷/۳ | ۷/۲ | ۲۳۹ | ۲۸۹۵۰۲۵۰ | |
| سنجدک | ۵۶۰۰۳۵۶۰۰۰ | ۱۱۰۰۰۰۰ | ۳۷۲۰۰۰۰ | ۶۰۸۲۳۵۶۰۰۰ | ۹۲ | ۱/۸ | ۷/۲ | ۹۵ | ۶۴۰۲۴۸۰۰ | |
| قصون | ۵۶۷۵۱۹۵۰۰۰ | ۲۶۰۰۰۰۰ | ۵۹۴۰۰۰۰ | ۶۵۲۹۱۹۰۰۰ | ۸۶/۹ | ۴ | ۹/۱ | ۱۳۳ | ۴۹۰۹۱۶۹۱ | |
| دهستان تکاب | ۶۲۹۵۳۸۳۶۰۰۰ | ۲۹۰۰۰۰۰۰ | ۴۱۲۲۰۰۰۰ | ۶۹۹۷۵۸۳۶۰۰۰ | ۹۰ | ۴/۱ | ۵/۹ | ۱۵۳۰ | ۴۵۷۴۵۸۴۰ | |

مأخذ: تحقیقات میدانی و محاسبات نگارندگان سال ۱۳۹۰

بخش اعظم درآمد روستائیان از کشاورزی با ۹۰ درصد و کمترین سهم از درآمد مربوط به بخش صنعت با ۴/۱ درصد و بخش خدمات ۵/۹ درصد می‌باشد.

درآمد خالص از بخش کشاورزی ۶۲/۹۵۳/۸۳۶/۰۰۰ ریال می‌باشد. البته باید در نظر داشته باشیم که درآمد کشاورزی در سال ۱۳۸۷ به خاطر اوج گرفتن و چند برابر شدن قیمت زعفران یعنی ۴۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال برای هر کیلوگرم بیشتر از حد معمول بوده و این قیمت و درآمد مقطعی می‌باشد. درآمد بخش صنعت ۲/۹۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال و درآمد خالص از بخش خدمات ۱۲۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال می‌باشد. که درمجموع مبلغ ۶۹/۹۷۵/۸۳۶/۰۰۰ ریال درآمد روستائیان منطقه تکاب از سه بخش اصلی اقتصادی را تشکیل داده است. تعداد خانوار در این دهستان ۱۵۳۰ خانوار می‌باشد و درآمد متوسط هر خانوار در دهستان ۴۵/۷۳۵/۸۴۰ ریال می‌باشد.



اشتغال زایی

- اشتغال ایجاد شده از مجموع فعالیت‌ها

جدول ۵: اشتغال ایجاد شده از مجموع فعالیت‌های اقتصادی در دهستان تکاب سال ۱۳۹۰

| روستا | اشتغال ایجاد شده از کشاورزی | | | | | | |
|-----------|-----------------------------|---------|---------|------|-------------|---------------------------|------------------------|
| | زراعت | باغداری | دامداری | طیور | شده از صنعت | اشتغال ایجاد شده از خدمات | مجموع اشتغال ایجاد شده |
| اوندر | ۷۶۲ | ۱۰۵ | ۱۱۳ | ۸۰ | ۳۹ | ۱۱۵۰ | ۱۱۵۰ |
| توندر | ۲۵۲ | ۱۳۷ | ۷۱ | ۴۴ | ۱۷ | ۵۲۲ | ۵۲۲ |
| خضرآباد | ۱۰۳ | ۳۲ | ۳۸ | ۱۱ | ۱۶ | ۲۰۰/۵ | ۲۰۰/۵ |
| خرسربیگ | ۲۸۱ | ۱۹۹ | ۷۰ | ۰/۵ | ۶۱ | ۲۹ | ۶۴۰/۵ |
| داغی | ۳۵۹ | ۵۳ | ۴۵ | ۰/۵ | ۱۰ | ۱۹ | ۴۸۶/۵ |
| ده میان | ۱۲۳ | ۲ | ۶۴ | ۰/۵ | ۴۷ | ۲۰ | ۲۵۶/۵ |
| سنجدک | ۲۵۳ | ۱۵ | ۴۳ | ۰/۵ | ۱۱ | ۱۶ | ۳۳۸/۵ |
| قصون | ۱۵۲ | ۲۵ | ۵۰ | ۱ | ۲۶ | ۲۶ | ۲۸۰ |
| کل دهستان | ۲۲۸۵ | ۶۱۸ | ۴۹۶ | ۰/۵ | ۲۹۰ | ۱۸۲ | ۳۸۷۴/۵ |

مأخذ: تحقیقات میدانی و محاسبه های نگارندگان سال ۱۳۹۰

بررسی‌ها نشان می‌دهد که در کل دهستان از همه بخش‌های اقتصادی ۳۸۷۴/۵ شغل ایجاد شده است. بیشترین شغل در قسمت کشاورزی و کمترین شغل در بخش خدمات ایجاد شده که روستای اوندر با ۱۱۵۰ شغل ایجاد شده از بخش‌های مختلف اقتصادی بیشترین شغل را به خود اختصاص داده است. کمترین شغل ایجاد شده از بخش‌های مختلف اقتصادی مربوط به روستای خضرآباد با ۲۰۰/۵ شغل می‌باشد.

خدمات زیربنایی و توزیع آن در سطح دهستان

هدف از بررسی تأسیسات و امکانات خدماتی در روستاهای، شناسایی کمبودها و نهادهای خدماتی و امکانات زیر ساختی در جهت رفع محرومیت منطقه می‌باشد. از آنجا که برخورداری کلیه آبادی‌ها از امکانات مختلف خدماتی ندارد، توسعه امکانات زیربنایی مانند راه‌های ارتباطی، قابلیت دسترسی، جمعیت آبادی‌های محروم را به آبادی‌های برخوردار افزایش داده و ضریب رضایت از زندگی در روستا را افزون خواهد کرد.

یکی از علل مهاجرت نگاه روستایی به زندگی بهتر و برخورداری از مظاهر پیشرفت همچون، برق، وسایل ارتباط جمعی وسایل نقلیه و سرانجام آینده نگری برای فرزندان خود می‌باشد.

با توجه به بررسی‌های انجام شده در دهستان تکاب مشاهده می‌شود که در مقطع ابتدایی ۱۰۰ درصد روستاهای در مقطع راهنمایی ۶۲/۵ درصد از روستاهای و در مقطع دیبرستان ۱۲/۵ درصد از روستاهای یعنی فقط روستای اوندر، از خدمات آموزشی بهره‌مندند.

از نظر خدمات سیاسی، اداری و انتظامی در دهستان تکاب شورای اسلامی و دهیاری در تمام روستاهای فعالیت می‌کنند. در کل منطقه پاسگاه نیروی انتظامی وجود ندارد و از ۸ روستا ۵ روستا از شرکت تعویضی روستایی

برخوردارند. خدمات بهداشتی و درمانی در دهستان تکاب بدین صورت می‌باشد که ۷۵ درصد روستاهای از خانه بهداشت برخوردارند. پزشک فقط در مرکز دهستان یعنی روستای اووندر می‌باشد. دامپزشک در کل منطقه موجود نمی‌باشد و همه روستاهای از حمام بهداشتی برخوردارند.

روستاهای این دهستان دارای آب لوله کشی و برق می‌باشند ولی همه روستاهای از امکان گازکشی بی‌بهره‌اند. همه روستاهای منطقه تکاب دسترسی به تلفن ثابت دارند. ۶۲/۵ درصد از روستاهای دسترسی به تلفن همراه دارند. کلیه روستاهای از وسیله نقلیه عمومی برخوردارند.

راه‌های ارتباطی این منطقه بدین شرح می‌باشد: ۳۷/۵ درصد از روستاهای دارای جاده و راه آسفالته و ۶۲/۵ درصد روستاهای دارای راه شوسه می‌باشند. دورترین روستاهای به مرکز شهرستان، روستای سنجدک با مسافت ۸۰ کیلومتری و نزدیک‌ترین روستا به مرکز شهرستان، روستای خضرابیگ با ۵۰ کیلومتر فاصله می‌باشد.

این دهستان در بخش خدمات فرهنگی و ورزشی، دارای خدمات بسیار محدود و ابتدایی می‌باشد، به طوری که کتابخانه در این منطقه وجود ندارد و امکانات ورزشی هم خیلی ضعیف می‌باشد که در این زمینه باید برنامه‌ریزی بیشتری صورت گیرد.

جدول ۶: توزیع امکانات آموزشی و میزان برخورداری روستاهای دهستان تکاب ۱۳۹۰

| دیبرستان | راهنمایی | دهستان | نام روستا |
|----------|----------|--------|-----------|
| * | * | * | اووندر |
| - | * | * | توندر |
| - | - | * | حضرآباد |
| - | * | * | حضرابیگ |
| - | - | * | داعی |
| - | * | * | ده میان |
| - | - | * | سنجدک |
| - | * | * | قصون |
| ۱۲/۵ | ۶۲/۵ | ۱۰۰ | درصد |

مأخذ: اداره آموزش و پرورش کوه سرخ سال ۱۳۹۰

جدول ۷: توزیع خدمات اداری، سیاسی، انتظامی و میزان برخورداری روستاهای دهستان تکاب ۱۳۹۰

| دهیاری | شورای اسلامی | بسیج | پایگاه مقاومت انتظامی | پاسگاه نیروی انتظامی | شرکت تعاونی روستایی | روستا |
|--------|--------------|------|-----------------------|----------------------|---------------------|---------|
| * | * | * | - | * | * | اووندر |
| * | * | * | - | * | * | توندر |
| * | * | * | - | - | - | حضرآباد |
| * | * | * | - | * | * | حضرابیگ |
| * | * | * | - | - | - | داعی |
| * | * | * | - | * | * | ده میان |
| * | * | * | - | - | - | سنجدک |
| * | * | * | - | * | * | قصون |
| ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۰ | ۶۲/۵ | ۶۲/۵ | درصد |

مأخذ: تحقیقات میدانی نگارنده‌گان



جدول ۸: توزیع خدمات بهداشتی و درمانی و میزان برخورداری روستاهای دهستان تکاب ۱۳۹۰

| روستا | حمام | بهداشت | مرکز | داروخانه | خانه بهداشت | زایشگاه | پزشک | دندان پزشک | بهیار | بهداشتیار | بهوزر | دامپزشک |
|---------|------|--------|------|----------|-------------|---------|------|------------|-------|-----------|-------|---------|
| اووندر | * | * | * | * | * | - | * | - | * | * | * | - |
| توندر | * | - | - | - | - | - | * | - | - | - | * | - |
| حضرآباد | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | * | - |
| حضربیگ | * | - | - | - | - | - | * | - | - | - | * | - |
| داغی | * | - | - | - | - | - | * | - | - | - | * | - |
| ده میان | * | * | - | - | - | - | * | - | - | - | * | - |
| سنجدک | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | * | - |
| قصون | * | - | - | - | - | - | * | - | - | - | * | - |
| درصد | ۱۰۰ | ۱۲/۵ | ۷۵ | ۱۲/۵ | ۲۵ | ۷۵ | ۰ | ۱۲/۵ | ۱۲/۵ | ۲۵ | * | * |

مأخذ: تحقیقات میدانی نگارنده‌گان

جدول ۹: توزیع امکانات برق، آب، گاز و میزان برخورداری روستاهای دهستان تکاب ۱۳۹۰

| روستا | برق | آب لوله کشی | لوله کشی گاز |
|---------|-----|-------------|--------------|
| اووندر | * | * | - |
| توندر | * | * | - |
| حضرآباد | * | * | - |
| حضربیگ | * | * | - |
| داغی | * | * | - |
| ده میان | * | * | - |
| سنجدک | * | * | - |
| قصون | * | * | - |
| درصد | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۱۰۰ |

مأخذ: تحقیقات میدانی نگارنده‌گان

جدول ۱۰: توزیع امکانات مخابرات و ارتباطات و میزان برخورداری روستاهای دهستان تکاب ۱۳۹۰

| روستا | صندوق پست | دفتر پستی | دفتر مخابرات ثابت | دسترسی به تلفن ثابت | دسترسی به تلفن همراه | دسترسی به اینترنت | وسیله نقلیه عمومی | روزنامه و مجله | جمع |
|---------|-----------|-----------|-------------------|---------------------|----------------------|-------------------|-------------------|----------------|-----|
| اووندر | * | * | * | * | * | * | * | - | ۷ |
| توندر | - | * | * | * | - | * | * | * | ۵ |
| حضرآباد | - | - | - | * | * | * | - | - | ۳ |
| حضربیگ | * | - | * | * | * | * | * | * | ۶ |
| داغی | - | * | * | * | - | * | * | * | ۵ |
| ده میان | * | * | * | * | * | * | * | * | ۷ |
| سنجدک | - | - | * | * | - | * | * | * | ۲ |
| قصون | * | * | * | * | * | * | * | * | ۷ |
| درصد | ۷۵ | ۳۷/۵ | ۷۵ | ۱۰۰ | ۷۵ | ۶۲/۵ | * | ۱۰۰ | * |

مأخذ: تحقیقات میدانی نگارنده‌گان

جدول ۱۱: وضعیت راههای روستایی در دهستان تکاب ۱۳۹۰

| فاصله تا شهرستان به کیلومتر | فاصله تا مرکز بخش به کیلومتر | فاصله تا مرکز دهستان به کیلومتر | آسفالت به کیلومتر از مرکز بخش | خاکی | شوسه | آسفالت | روستا |
|--------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|------|------|--------|---------|
| ۵۶ | ۲۴ | مرکز دهستان | ۲۴ | - | - | * | اوندر |
| ۶۵ | ۳۵ | ۱۱ | ۲۸ | - | * | - | توندر |
| ۶۰ | ۳۰ | ۶ | ۲۶ | - | * | - | حضرآباد |
| ۵۰ | ۲۰ | ۴ | ۲۰ | - | - | * | حضریگ |
| ۷۰ | ۴۰ | ۱۶ | ۳۰ | - | * | - | داغی |
| ۶۹ | ۳۹ | ۱۵ | ۲۶ | - | * | - | ده میان |
| ۸۰ | ۵۰ | ۲۶ | ۳۰ | - | * | - | سنجدک |
| ۶۰ | ۳۰ | ۶ | ۳۰ | - | - | * | قصون |
| - | - | - | - | - | ۶۲-۵ | ۳۷/۵ | درصد |

مأخذ: تحقیقات میدانی نگارندهان

بررسی روند مهاجرت

جمعیت دهستان تکاب از سال ۱۳۵۵ تا ۱۳۶۵ رو به افزایش شدید می‌باشد. از سال ۱۳۶۵ تا ۱۳۷۵ روند افزایش جمعیت رو به کاهش می‌باشد بطوری که در روستای سنجدک نرخ رشد منفی یعنی -0.6% درصد را مشاهده می‌کنیم. این روند از سال ۱۳۷۵ تا ۱۳۸۵ خیلی کاهش پیدا می‌کند و تمام روستاهای نرخ رشد منفی را تجربه می‌کنند. کمترین نرخ رشد متعلق به روستای قصون با -4.3% درصد و بیشترین نرخ رشد متعلق به روستای اوندر با -1.2% درصد می‌باشد. این ارقام، نشانگر مهاجرت خیلی زیاد از منطقه است که قابل تأمل نیز می‌باشد.

جدول ۱۲: آمار مهاجرین روستاهای دهستان تکاب طی سال‌های ۱۳۷۵-۱۳۸۵

| درصد مهاجرین نسبت به کل جمعیت | مهاجرین تبعی | | مهاجرین اصلی | | کل مهاجرین | | جمعیت روستا در سال ۱۳۸۵ به نفر | روستا |
|----------------------------------|--------------|-------------|--------------|-------------|------------|-------------|--------------------------------------|--------------|
| | درصد | تعداد (نفر) | درصد | تعداد (نفر) | درصد | تعداد (نفر) | | |
| ۱۷/۷ | ۷۵/۳ | ۲۱۰ | ۲۴/۷ | ۶۹ | ۱۷/۹ | ۲۷۹ | ۱۵۷۲ | اوندر |
| ۱۱/۸ | ۸۰/۴ | ۸۲ | ۱۹/۶ | ۲۰ | ۶/۵ | ۱۰۲ | ۸۶۷ | توندر |
| ۲۶/۸ | ۷۷/۳ | ۵۹ | ۲۲/۷ | ۱۷ | ۴/۹ | ۷۶ | ۲۸۴ | حضرآباد |
| ۱۵/۲ | ۷۳/۳ | ۱۲۹ | ۲۶/۷ | ۴۷ | ۱۱/۳ | ۱۷۶ | ۱۱۵۸ | حضریگ |
| ۶۸/۴ | ۷۹/۶ | ۱۱۷ | ۲۰/۴ | ۳۰ | ۹/۴ | ۱۴۷ | ۲۱۵ | داغی |
| ۴۸/۹ | ۷۹/۲ | ۳۲۶ | ۲۰/۸ | ۸۶ | ۲۶/۴ | ۴۱۲ | ۸۴۳ | ده میان |
| ۲۸/۴ | ۷۱/۶ | ۶۸ | ۲۸/۴ | ۲۷ | ۶/۱ | ۹۵ | ۳۳۵ | سنجدک |
| ۵۵ | ۷۵/۵ | ۲۰۶ | ۲۴/۵ | ۶۷ | ۱۷-۵ | ۲۷۳ | ۴۹۶ | قصون |
| ۲۷ | ۷۶/۷۳ | ۱۱۹۷ | ۲۳/۲۷ | ۳۶۳ | ۱۰۰ | ۱۵۶۰ | ۵۷۷۰ | کل دهستان |

مأخذ: پرسشنامه و تحقیقات میدانی نگارندهان ۱۳۹۰



حجم و نوع مهاجرت

اصولاً مهاجران دهستان تکاب از دو دسته تشکیل شده‌اند:

۱) مهاجران اصلی که اکثرآ سرپرست خانوار هستند.

۲) مهاجران تبعی که اعضای خانواده به تبعیت از سرپرست خانواده مهاجرت کرده‌اند.

از روستاهای مورد مطالعه طی سال‌های ۱۳۷۵ الی ۱۳۸۵ تعداد ۱۵۶۰ نفر مهاجرت کرده‌اند که از این تعداد ۲۳/۲۷ درصد یعنی ۳۶۳ نفر اصلی و بقیه یعنی ۷۶/۷ درصد آنها تبعی هستند که ۱۱۹۷ نفر را در بر می‌گیرد.

همان طور که در بالا گفته شد سهم مهاجران تبعی بیشتر از مهاجران اصلی است و درصد بیشتری را به خود اختصاص داده‌اند. این درصد در روستای توندر بیشتر و در روستای سنجدک کمتر به چشم می‌خورد (به ترتیب ۸۰/۴ درصد و ۷۱/۶ درصد).

روستای داغی با ۶۸/۴ درصد و ده میان با ۴۸/۹ درصد از مهاجران نسبت به کل جمعیت روستا دارای بیشترین درصد مهاجر فرسنی می‌باشند که عدم دسترسی به نهادهای خدماتی و همچنین از همه مهمتر اشتغال تأثیر بسیار زیادی را در این عامل گذاشته است.

جدول ۱۳: توزیع فراوانی تعداد مهاجر از اعضای خانوار در دهستان تکاب

| درصد | فراوانی | تعداد اعضای خانوار |
|------|---------|--------------------|
| ۶/۷ | ۱۰ | ۱ نفر |
| ۲۹/۳ | ۴۴ | ۲ نفر |
| ۴۹/۳ | ۷۶ | از ۳ تا ۵ نفر |
| ۱۴ | ۲۱ | از ۶ تا ۹ نفر |
| ۰/۷ | ۱ | بیشتر از ۱۰ نفر |
| ۱۰۰ | ۱۵۰ | جمع |

مأخذ: تحقیقات میدانی نگارنده‌گان از طریق پرسشنامه

جدول ۱۴: توزیع فراوانی وضعیت تأهل مهاجرین در روستاهای دهستان تکاب

| درصد | فراوانی | وضعیت تأهل |
|------|---------|------------|
| ۲۱/۳ | ۳۲ | مجرد |
| ۷۸/۸ | ۱۱۸ | متأهل |
| ۱۰۰ | ۱۵۰ | جمع |

مأخذ: تحقیقات میدانی نگارنده‌گان از طریق پرسشنامه

جدول ۱۵: توزیع فراوانی شغل مهاجرین قبل از مهاجرت در روستاهای دهستان تکاب

| شغل مهاجرین قبل از مهاجرت | فراوانی | درصد |
|---------------------------|---------|------|
| کارگر ساده | ۸ | ۵/۳ |
| قالیباف | ۹ | ۶ |
| دامدار | ۲۲ | ۱۴/۷ |
| کشاورز | ۶۴ | ۴۲/۷ |
| کارمند | ۳ | ۲ |
| راننده | ۶ | ۴ |
| محصل | ۹ | ۶ |
| بیکار | ۲۹ | ۱۹/۳ |
| جمع | ۱۵۰ | ۱۰۰ |

مأخذ: تحقیقات میدانی نگارندگان از طریق پرسشنامه

جدول ۱۶: توزیع فراوانی شغل مهاجرین بعد از مهاجرت

| شغل بعد از مهاجرت | فراوانی | درصد |
|-------------------|---------|------|
| قالیباف | ۹ | ۶ |
| کشاورز | ۳ | ۲ |
| کارگر ساده | ۴۱ | ۲۷/۳ |
| راننده | ۲۷ | ۱۸ |
| تعمیرکار | ۵ | ۳/۳ |
| کارمند | ۲۲ | ۱۴/۷ |
| غازه دار | ۲۶ | ۱۷/۳ |
| محصل | ۳ | ۲ |
| بیکار | ۷ | ۴/۷ |
| سایر | ۷ | ۴/۷ |
| جمع | ۱۵۰ | ۱۰۰ |

مأخذ: تحقیقات میدانی نگارندگان از طریق پرسشنامه

جدول ۱۷: توزیع فراوانی مقصد مهاجرین دهستان تکاب

| مقصد | فراوانی | درصد |
|----------------------|---------|------|
| روستاهای اطراف کاشمر | ۲۲ | ۱۴/۷ |
| شهر کاشمر | ۷۸ | ۵۲ |
| شهر مشهد | ۳۴ | ۲۲/۷ |
| سایر نقاط | ۱۶ | ۱۰/۶ |
| جمع | ۱۵۰ | ۱۰۰ |

مأخذ: تحقیقات میدانی نگارندگان از طریق پرسشنامه

جدول ۱۸: توزیع فراوانی سن سرپرست خانوار در دهستان تکاب

| سن سرپرست خانوار | فراوانی | درصد |
|------------------|---------|------|
| کمتر از ۲۴ سال | ۱۷ | ۱۱/۳ |
| از ۲۵ تا ۳۴ سال | ۵۷ | ۳۸ |
| از ۳۵ تا ۴۳ سال | ۳۵ | ۲۳/۳ |
| از ۴۴ تا ۵۴ سال | ۲۵ | ۱۶/۷ |
| از ۵۵ تا ۶۴ سال | ۱۰ | ۶/۷ |
| بیشتر از ۶۵ سال | ۶ | ۴ |
| جمع | ۱۵۰ | ۱۰۰ |

مأخذ: تحقیقات میدانی نگارندگان از طریق پرسشنامه



جدول ۱۹: توزیع فراوانی تحصیلات سرپرست خانوار در دهستان تکاب

| تحصیلات سرپرست خانوار | فراوانی | درصد |
|--------------------------|---------|------|
| بی‌ساد | ۴۹ | ۳۲/۷ |
| ابتدای | ۳۵ | ۲۲/۳ |
| راهنمایی | ۲۲ | ۱۴/۷ |
| دیپلم و تحصیلات دیپلماتی | ۳۰ | ۲۰ |
| فوق دیپلم | ۲ | ۱/۳ |
| لیسانس و بالاتر | ۱۲ | ۸ |
| جمع | ۱۵۰ | ۱۰۰ |

مأخذ: تحقیقات میدانی نگارنده‌گان از طریق پرسشنامه

روش برآورد میزان مهاجرت در منطقه

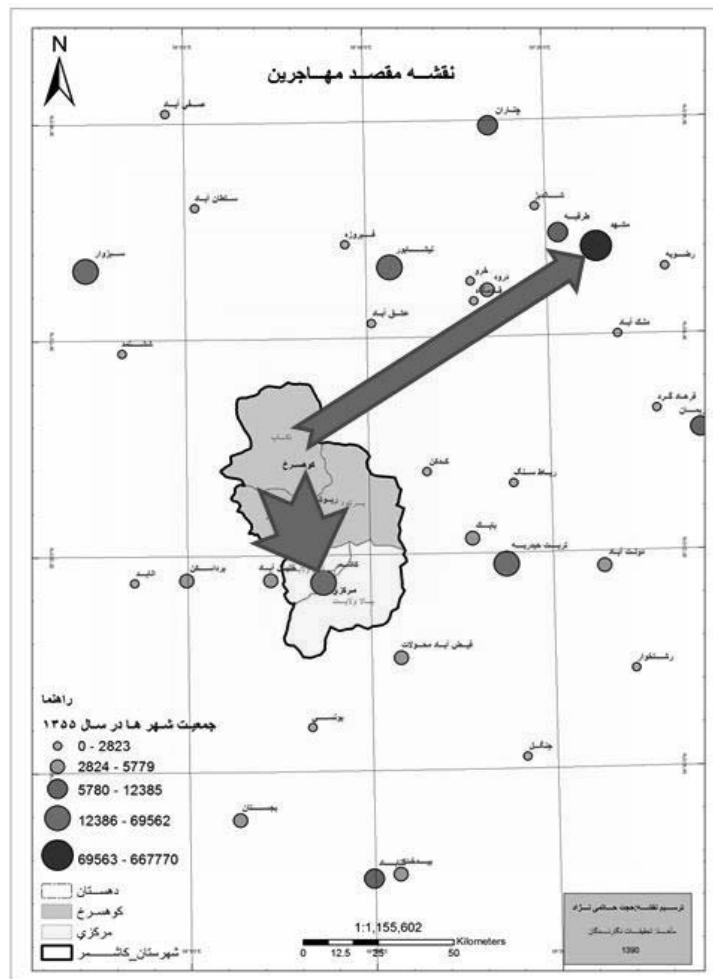
جدول ۲۰: روش برآورد میزان مهاجرت در منطقه

| (1/n)ΔPmig/p | (1/n)ΔPmig | ΔPmig | ۱۳۹۰ (خانه بهداشت) | جمعیت ۹۰ سال براساس نرخ رشد | نرخ رشد ده ساله | ۱۳۸۵ | ۱۳۷۵ | سال | روستا |
|--------------|------------|-------|--------------------------|-----------------------------------------|-----------------------|------|------|----------|-------|
| ۱/۶۷ | ۲۵/۲ | ۱۲۶ | ۱۵۶۸ | ۱۴۴۲ | -۱/۷ | ۱۵۷۲ | ۱۸۵۱ | اوندر | |
| ۰/۷۳۱ | ۷/۲ | ۳۱ | ۸۴۷ | ۸۱۶ | -۱/۲ | ۸۶۷ | ۹۶۹ | توندر | |
| ۴/۷ | ۹/۴ | ۴۷ | ۲۰۰ | ۲۴۷ | -۲/۷ | ۲۷۴ | ۳۶۰ | خضراویاد | |
| ۲/۳۵۴ | ۲۲/۶ | ۱۱۳ | ۹۶۰ | ۱۰۷۳ | -۱/۰ | ۱۱۰۸ | ۱۳۳۴ | خضریگ | |
| ۹/۶۸۷ | ۳۱ | ۱۵۵ | ۳۲۰ | ۱۶۵ | -۵/۱ | ۲۱۵ | ۳۶۲ | داغی | |
| ۲/۲۱۶ | ۱۷/۲ | ۸۶ | ۷۷۶ | ۶۹۰ | -۳/۹ | ۸۴۳ | ۱۲۵۵ | ده میان | |
| ۰/۳۳۳ | ۱ | ۵ | ۳۰۰ | ۲۹۵ | -۲/۵ | ۳۳۵ | ۴۳۰ | سنجدک | |
| ۲/۵۴۳ | ۱۱/۶ | ۵۸ | ۴۵۶ | ۳۹۸ | -۴/۳ | ۴۹۶ | ۷۶۹ | قصون | |

آزمون فرضیه‌ها

سنجهش اعتبار فرضیه‌ها یک اقدام قاطع و حساس است. اساساً فرضیه‌ها را از طریق سازگاری با مشاهده و همچنین تعداد دفعاتی که با حقایق سازگار می‌باشند، مورد آزمایش قرار می‌دهیم. در واقع می‌توان گفت که یک فرضیه شامل قسمتی از مسیری است که آغاز و پایان آن در وقایع و تجارت ما از آنها خلاصه می‌شود. بنابراین خواهیم توانست یک فرضیه را در برابر تجربه و روابط موجود اثبات شده مورد آزمایش قرار دهیم. بنابر اهمیت فرضیه‌ها و سنجهش صحت و سقم آنها، فرضیات زیر را که اساس تحقیق را تشکیل داده است، مورد آزمایش قرار می‌دهیم (بهروز، ۱۳۷۸: ۱۱۷ و ۱۱۸).

بنابراین ما به منظور آزمون فرضیات تحقیق، به اثبات یا رد فرضیات عنوان شده در ذیل بر اساس مطالعات انجام شده قبلی می‌پردازیم.



نقشه ۱۳: مقصد مهاجرین

عوامل تعیین کننده مهاجرت در دهستان تکاب

بطور کلی عوامل تعیین کننده مهاجرت در دهستان را می‌توان به صورت زیر بیان کرد:

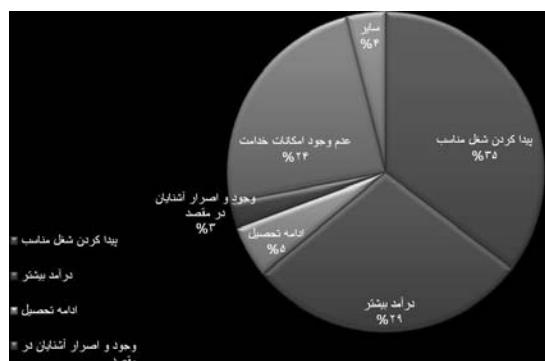
- عوامل اقتصادی نظیر درآمد پایین و بیکاری
- آثار ناشی از تغییرات شرایط طبیعی منطقه مورد مطالعه نظیر خشکسالی، سرمازدگی و غیره
- کمبود خدمات و امکانات رفاهی در روستاهای مورد مطالعه
- ناامنی منطقه هر چند بصورت مقطعی توسط اشرار
- اختلافات قومی و فامیلی
- تشویق و اصرار از سوی آشنايان که قبلًا مهاجرت کرده‌اند و در مقصد می‌باشند
- ادامه تحصیل و بهبود مسایل فرهنگی و اجتماعی
- جاذبه‌های شدید شهری

سنجدش فرضیه‌ها

جدول ۲۱: توزیع فراوانی علت مهاجرت در روستاهای دهستان تکاب

| | فرافانی | درصد |
|------------------------------|---------|------|
| پیدا کردن شغل مناسب | ۵۳ | ۳۵/۳ |
| درآمد بیشتر | ۴۳ | ۲۸/۷ |
| ادامه تحصیل | ۸ | ۵/۳ |
| وجود و اصرار آشنایان در مقصد | ۴ | ۲/۷ |
| عدم وجود امکانات خدمات | ۳۶ | ۲۴ |
| سایر | ۶ | ۴ |
| جمع | ۱۵۰ | ۱۰۰ |

نمودار ۱: علت مهاجرت در روستاهای دهستان تکاب



مأخذ: تحقیقات میدانی نگارنده از طریق پرسشنامه

آزمون فرضیه اول

عوامل اقتصادی نظیر اشتغال و افزایش درآمد از جمله عوامل مؤثر در مهاجرت‌های روستایی منطقه می‌باشد.

در نخستین فرضیه این تحقیق «عوامل اقتصادی نظیر درآمد پایین و بیکاری» در دهستان تکاب از مهمترین عوامل مهاجرت بشمار می‌رود. با توجه به پرسشگری‌ها و جداول مندرج در صفحات گذشته بیشترین درصد مهاجرین را کسانی تشکیل می‌دهند که یا در جستجوی درآمد بیشتر هستند و یا بیکاران موجود در دهستان می‌باشند. دهستان مذکور در قسمت شمالی شهرستان کاشمر قرار دارد و شغل اکثر مردم کشاورزی و دامداری می‌باشد و در منطقه هیچ نوع صنایع غیر خانگی که بتواند برای مردم ایجاد اشتغال کند احداث نشده است و از طرفی فعالیت‌های کشاوری به خاطر مشکلات ناشی از تغییرات شرایط طبیعی مثل خشکسالی‌های پیاپی و سرمازدگی‌های اخیر و سالهای کم آبی و... نیز دچار مشکلاتی شده و با توجه به اینکه شغل اصلی مردم به مخاطره افتاده است عده کثیری در روستاهای بیکار هستند.

با توجه به نتایج به دست آمده، ۳۵/۳ درصد از پاسخ دهنده‌گان بیکاری را عامل اصلی مهاجرت خود دانسته‌اند و ۲۸/۷ درصد درآمد بیشتر را عامل مهاجرت خود اعلام کردند که در مجموع ۶۴ درصد پاسخ دهنده‌گان عوامل

اقتصادی را مهمترین عامل مهاجرت اعلام کرده‌اند که این رقم قابل توجه و کاملی می‌باشد و در نتیجه این فرضیه که عامل اصلی مهاجرت در دهستان تکاب بیکاری و درآمد پایین است به اثبات می‌رسد.

آزمون فرضیه دوم

۲- کمبود خدمات و امکانات رفاهی نیز از جمله عواملی است که زمینه مهاجرت روستائیان را فراهم نموده است. در بررسی علت‌های مهاجرت روستایی در دهستان تکاب کمبود خدمات و امکانات رفاهی از جمله عوامل مهم در تشدید مهاجرت‌ها می‌باشد. با توجه به نتایج جدول ۲۱، ۲۴ درصد از مهاجرین عامل مهاجرتشان را کمبود امکانات رفاهی و خدماتی اعلام نموده‌اند. با توجه به اینکه دهستان تکاب در منطقه کوهستانی کوهسرخ قرار گرفته و نسبتاً سردتر از بقیه مناطق کاشمر می‌باشد از امکان داشتن گاز شهری محروم و زمستان‌های سختی را می‌گذراند، همچنین عدم وجود آب آشامیدنی سالم و همچنین امکان کم تحصیل در مقاطع غیر از دبیرستان (در کل دهستان فقط روستای اوندور دبیرستان دارد) و بقیه روستاهای از این امکان محروم‌اند، که یا باید ترک تحصیل کنند و یا برای ادامه تحصیل به مناطق شهری مهاجرت کنند و در همانجا به ادامه تحصیل پردازنند و نیز کمبود امکانات فرهنگی-ورزشی و نهایتاً امکانات رفاهی و خدماتی نامناسب هم جزء عوامل مهم مهاجرت مردم این منطقه بشمار می‌آید. بنابراین فرضیه دوم یعنی کمبود خدمات و امکانات رفاهی نیز از جمله عواملی است که زمینه مهاجرت روستائیان را فراهم نموده است و مورد تأیید قرار می‌گیرد.

جدول ۲۲: رابطه بین مهاجرت سالانه هر روستا با سایر عوامل تأثیرگذار

| روستا | درآمد متوسط هر خانوار در سال(ریال) | درصد کشاورزان | درصد صنعت | فاصله تا شهرستان به کیلومتر | تعداد مهاجرت در سال |
|---------|------------------------------------|---------------|-----------|-----------------------------|---------------------|
| اوندر | ۴۴۲۶۴۵۰۰ | ۸/۹۰ | ۵ | ۵۴ | ۲۵/۲ |
| توندر | ۴۳۳۸۰۲۷۰ | ۲/۹۱ | ۴/۶ | ۶۵ | ۶/۲ |
| خضرآباد | ۶۵۲۸۳۲۳۰ | ۶/۸۹ | ۲/۴ | ۶۰ | ۹/۴ |
| خضریگ | ۳۴۶۱۵۲۴۰ | ۸۸ | ۵/۷ | ۵۰ | ۲۲/۶ |
| داغی | ۱۲۷۱۷۲۳۷۰ | ۹۳ | ۱/۳ | ۷۰ | ۳۱ |
| ده میان | ۲۸۹۵۰۲۵۰ | ۸۷ | ۷/۳ | ۶۹ | ۱۷/۲ |
| سنجدک | ۶۴۰۲۴۸۰۰ | ۹۲ | ۱/۸ | ۸۰ | ۱ |
| قصون | ۴۹۰۹۱۶۹۱ | ۹/۸۶ | ۴ | ۶۰ | ۱۱/۶ |



محاسبه ضریب همبستگی بین مهاجرت با سایر عوامل تأثیرگذار

0.34221647

همبستگی بین درآمد روستائیان و مهاجرت سالانه

-0.0161161

همبستگی مستقیم ناقص

همبستگی بین درصد کشاورزان هر روستا و مهاجرت سالانه

0.14949306

همبستگی معکوس ناقص

همبستگی بین درصد شاغلین بخش صنعت هر روستا و مهاجرت سالانه

-0.4298552

همبستگی مستقیم ناقص

همبستگی بین فاصله تا مرکز شهرستان در هر روستا با مهاجرت سالانه

همبستگی معکوس ناقص

ارایه راهکارها و پیشنهادها

از عوامل مهم مهاجرت در دهستان تکاب، بیکاری و پایین بودن درآمد می‌باشد که در آزمون فرضیات مورد تأیید قرار گرفت. اگر دولت و مسئولین با برنامه‌ریزی‌های مناسب بتوانند زمینه‌های رشد اقتصادی را در منطقه فراهم نمایند، دیگر کسی حاضر به مهاجرت و ترک دیار خود نمی‌شود. چرا که مردم روستا به حداقل‌های زندگی نیز قانع هستند و به زندگی ماشینی در شهرها زیاد علاقه نشان نمی‌دهند. لذا برای نگه داشت مردم در روستاهای بایستی اول مشکلات مردم را شناسایی کرد سپس به برنامه‌ریزی برای حل مشکلات آنان اقدام نمود. در دهستان تکاب علاوه بر مشکلات عمده اقتصادی و بیکاری یکی دیگر از مشکلاتی که مردم با آن مواجه هستند، کمبود امکانات خدماتی رفاهی می‌باشد. که این مشکل را هم با توجه بیشتر و برنامه‌ریزی مسئولین و ارائه امکانات به این منطقه تا حدی می‌توان حل نموده، از مهاجرت آن‌ها جلوگیری به عمل آورد و مردم را تشویق به ماندن در روستا کرد. این عمل زمانی تحقق پیدا می‌کند که دولت قبل از هرگونه اقدام و ارایه راهکار نظر روستاییان را نیز جویا شود و با مشورت آنان کاری انجام گیرد. در طول مدت تحقیق که نگارنده با اعضاء شورای اسلامی و دهیاری روستاهای دهستان در ارتباط بوده است مشکلات زیادی را بصورت ذیل مطرح نموده‌اند که به شرح آنها می‌پردازیم:

- تلاش در جهت کاهش نابرابری‌های اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی بین شهر و روستا و توسعه متعادل و متوازن همه فضاهای و تحقق عدالت اجتماعی و اقتصادی

- از بین بردن واسطه‌ها و دلالان از روستا از طریق ایجاد مراکز خرید در نواحی روستایی و حمایت کشاورزان در جهت خرید تضمینی محصولات آنها
- ایجاد مشاغل غیر کشاورزی از طریق گسترش فعالیت‌های صنایع کوچک و کارگاهی، صنایع تبدیلی وابسته به مواد اولیه کشاورزی و بطور خلاصه صنعتی کردن روستا
- احداث دامداری صنعتی با توجه به توان منطقه در اطراف روستاهای اراضی دیم مجاور
- یکپارچگی اراضی کشاورزی و جلوگیری از خرد شدن آنها از طریق ایجاد و تأسیس و گسترش شرکت‌های تعاضونی تولید در جهت بالابردن اشتغال
- آموزش نیروی انسانی در گروه‌های سنی جوانان، بزرگسالان و زنان و مرتبط با مشاغل آنها و تلفیق آموزش‌های نوین با دانش بومی و محلی
- ایجاد مؤسسه‌های بیمه‌گری محصولات کشاورزی و دامی که میزان خسارت ناشی از حوادث احتمالی را تقبل بنمایند
- آشنا نمودن دهیاران با وظایفشان و تشویق جهت سازماندهی مشکلات روستا اعم از جمع‌آوری به موقع زباله‌ها، روشنایی معابر، شنریزی‌های معابر،....
- جهت تسهیل رفت و آمد دانش‌آموزان به روستاهای هم‌جوار و شهر خصوصاً در فصول سرد سال، فراهم نمودن وسیله نقلیه دانش آموزی در روستاهایی که دارای شرایط خاص هستند از طرف ادارات دولتی مربوطه
- افزایش آگاهی مردم نسبت به فواید طرح‌های آبخیزداری و آیخونداری و کشت گیاهان داروئی سازگار با اقلیم منطقه مقاوم با کم آبی بصورت دیم و حفاظت از آب و خاک.
- تغییر الگوی کشت گیاهان زراعی به گیاهان باغی با توجه به کمبود آب در منطقه
- ارائه خدمات به روستاهای اساس ضوابط تعیین شده و بر اساس قانون و پرهیز از هر گونه سلیقه‌گرایی
- ایجاد هماهنگی و انسجام بیشتر بین ادارات در ارائه خدمات به روستاهای
- اولویت‌بندی خدمات ضروری و مورد نیاز روستائیان از سوی شوراهای اسلامی روستا
- ایجاد حس مشارکت در امور عمرانی و عام المنفعه
- توجه به هدایت بافت فیزیکی روستا و بهسازی محیط زیست و معابر و سکونتگاه‌های روستایی از طریق اجرای طرح هادی
- ساخت و تأسیس سالنهای ورزشی و تأمین لوازم ورزشی در روستاهای بمنظور تأمین سلامت روستاییان که این منطقه از داشتن حداقل‌های آن محروم می‌باشد.
- ایجاد پاسگاه‌های انتظامی در دهستان با هدف برقراری نظم در داخل روستاهای و ایجاد امنیت در منطقه و پاکسازی منطقه از وجود اشرار و افغانه، با توجه به اینکه دهستان تکاب منطقه کوهستانی می‌باشد و هیچ پاسگاه انتظامی در دهستان موجود نمی‌باشد.
- بازسازی و آسفالت جاده‌های روستایی به منظور تسهیل رفت و آمد به مراکز شهری

منابع و مأخذ

- ۱- اوبری، اس، اس، ۱۳۷۰، مهاجرت، شهرنشینی و توسعه، ترجمه فرهنگ و ارشاد، نشر موسسه کار و امور اجتماعی، چاپ اول.
- ۲- بهفروز، فاطمه، ۱۳۷۴، زمینه‌های غالب در جغرافیای انسانی، انتشارات دانشگاه تهران.
- ۳- بهفروز، فاطمه، ۱۳۷۸، فلسفه روش شناسی تحقیق علمی در جغرافیا، انتشارات دانشگاه تهران.
- ۴- پاپلی یزدی، محمد حسین، ۱۳۷۶، فرهنگ آبادی‌ها.
- ۵- پاپلی یزدی، محمد حسین و همکاران، ۱۳۸۱، نظریه‌های توسعه روستایی، انتشارات سمت.
- ۶- پیته‌ژان، ۱۳۶۹ مهاجرت روستاییان، ترجمه محمد مومنی کاشی، سازمان انتشارات و آموزش انقلاب اسلامی، چاپ اول.
- ۷- تاجداری، پرویز، اسفند ۱۳۸۶، جمعیت شناسی و بازسازی نیروی انسانی، انتشارات اتا، چاپ اول.
- ۸- تقویی، نعمت‌اله، ۱۳۷۱، درآمدی بر مهاجرت‌های روستا-شهری، تبریز، انتشارات ستوده، چاپ اول.
- ۹- تواناییان فرد، حسن، ۱۳۶۸، اقتصاد و جمعیت.
- ۱۰- جهاد کشاورزی شهرستان کاشمر، سال ۱۳۸۷.
- ۱۱- تحکی، غلامرضا، ۱۳۷۸، روش تحقیق با رویکردی به پایان نامه نویسی، ناشر مرکز تحقیقات علمی کشور.
- ۱۲- دهخدا، علی اکبر، لغتنامه، جلد اول.
- ۱۳- زنجانی، حبیب‌اله، جمعیت و توسعه (مجموعه مقالات)، چاپ پژمان.
- ۱۴- ساروخانی، باقر، روش تحقیق در علوم اجتماعی، جلد اول، اصول و مبانی، انتشارات پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی، چاپ هفتم.
- ۱۵- سینجر، پل، ۱۳۵۸، اقتصاد سیاسی شهرنشین، ترجمه مهدی کاظمی بیدهندی، نشر ایران.
- ۱۶- شایان، حمید، ۱۳۷۵، وضعیت مهاجرت در سکونتگاه‌های روستایی مشهد.
- ۱۷- شیخی، محمد تقی، ۱۳۷۱، تحلیل و کاربرد جمعیت شناسی، شرکت سهامی انتشار.
- ۱۸- شیخی، محمد تقی، ۱۳۷۷، مبانی و مفاهیم جمعیت شناسی، شرکت سهامی انتشار.
- ۱۹- طاقانی، محمود، ۱۳۷۰، روش تحقیق نظری در علوم اجتماعی، انتشارات پیام نور.
- ۲۰- فدایی، سید‌حسن، ۱۳۶۹، فصلنامه تحقیقات جغرافیایی شماره ۳، سال ۵، مسلسل ۱۸، انتشارات آستان قدس.
- ۲۱- فرید، یدالله، ۱۳۷۸، جغرافیای جمعیت، انتشارات دانشگاه تبریز.
- ۲۲- کلانتری، صمد، ۱۳۷۵، مبانی جمعیت شناسی، انتشارات مانی، چاپ اول.
- ۲۳- کیوی، ریمون، لوک. کامپنھور، ترجمه عبدالحسین نیک گهر، زمستان ۱۳۷۹، روش تحقیق در علوم اجتماعی، نشر توتیا، چاپ پنجم.
- ۲۴- لغتنامه جمعیت شناسی، سازمان ملل.
- ۲۵- لوید هارینگ، جان-اف، لوتربری، جان، دبلیور، ترجمه محمد علی مولازاده، سال ۱۳۷۷.

- ۲۶- لوسنبری، جان اف، فرانک تی، آیدریچ، بهار ۱۳۷۱، درآمدی بر روش‌ها و فنون میدانی جغرافیا، ترجمه دکتر بهلول علیجانی، انتشارات سمت.
- ۲۷- لحسائی زاده، عبدالعلی، ۱۳۶۸، نظریات مهاجرت، انتشارات نوید، چاپ اول.
- ۲۸- مرکز بهداشت شهرستان کاشمر، سال ۱۳۸۷.
- ۲۹- مرکز بهداشت شهرستان مشهد، سال ۱۳۸۵.
- ۳۰- معزی، اسدالله، ۱۳۷۱، مبانی جمعیت شناسی، انتشارات آوای نو.
- ۳۱- معین، محمد، ۱۳۸۲، فرهنگ فارسی، جلد چهارم.
- ۳۲- ملک محمدی، حسن، ۱۳۸۴، مهاجرت روستایی در سیستان، مجله جغرافیا و توسعه، شماره ۵، سال ۳، پیاپی ۵، انتشارات دانشگاه سیستان و بلوچستان.
- ۳۳- مهدوی، مسعود، ۱۳۷۳، چاپ اول، اصول و مبانی جغرافیای جمعیت، نشر قومس.
- ۳۴- مهندسان مشاور DHV از هلند، ۱۳۷۱، چاپ اولر هندوها برای برنامه ریزی مراکز روستایی، نشر ارغون.
- ۳۵- میرزایی، محمد، ۱۳۷۱، سطح مرگ و میر توسعه، ارائه یک الگو، مجموعه مقالات سمینار جمعیت و توسعه، جلد دوم، تهران، انتشارات سازمان برنامه و بودجه.
- ۳۶- وثوق رضوی، همایون، ۱۳۷۲، افتکولات روستایی ناشی از مهاجرت افغانه در شهر تایباد، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه ازاد مشهد.
- ۳۷- هاگت، پیتر، ۱۳۸۱، جغرافیا ترکیبی نو، ترجمه گودرزی نژاد، شاپور، انتشارات سمت.
- ۳۸- یوسف آبادی، حجت، ۱۳۷۷، روند توسعه روستایی بخش جوین، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد.