

تحلیل و تبیین اثرات اسکان بر وضعیت اقتصادی جامعه عشایری و عوامل مؤثر در راستای ارتقای وضع موجود(مورد مطالعه: جامعه عشایری استان کرمانشاه)

مسعود صفری‌علی‌اکبری * - استادیار گروه جغرافیا، دانشگاه پیام‌نور، تهران، ایران.

تاریخ دریافت: ۱۶ شهریور ۱۴۰۲
تاریخ پذیرش: ۱۲ آذر ۱۴۰۲

چکیده

مقدمه: عشاير از مهمترین جوامع تولید کننده هر کشوری محسوب می‌شوند. اين جامعه در ايران به واسطه نقش آفریني در دوره‌های زمانی مختلف همواره بخش مهمی از جامعه را تشکيل داده است. در طی چند دهه گذشته به واسطه تصميمات و برنامه‌ريزي و پژوهش برای جامعه عشايری، بخش زيادي از آنها اسکان یافته و همین موضوع اثرات مقنواطي برای اين جامعه به دنبال داشته است.

هدف پژوهش: هدف اين تحقيق، بررسی اثرات اسکان بر وضعیت اقتصادی جامعه عشايری و تبیین عوامل موثر در ارتقای وضع موجود است.
روش‌شناسی تحقیق: روش تحقیق توصیفی-تحلیلی و مبتنی بر گردآوری داده‌ها از طریق پیمایشی است. جامعه آماری تحقیق را عشاير استان کرمانشاه تشکيل داده‌اند که با توجه به محدودیت‌های تحقیق، بر اساس فرمول کوکران ۳۸۱ نفر به عنوان حجم نمونه تعیین شد. روایی پرسش نامه از طریق نخجان تایید و پایابی نیز با تکمیل ۳۰ پرسشنامه و محاسبه نتایج از طریق ضریب کرونباخ بیشتر از ۷۰٪ تایید شد.

قلمر و جغرافیایی پژوهش: قلمرو جغرافیایی پژوهش، مناطق عشايری استان کرمانشاه شامل عشاير کله، کرند و ثلات است.
یافته‌ها و بحث: نتیجه آزمون ویلکاکسون نشان داد که اثرات اقتصادي اسکان در سطح کمتر از ۰/۰۵ معنادار بوده است. با توجه به میانگین آزمون (۳/۳۰۲) اثرات اسکان از لحاظ اقتصادي قابل توجه و مثبت ارزیابی شده است. همچنین نتیجه آزمون دو جمله‌ای در سطح خدمات نشانگر معنادار بودن آزمون در سطح کمتر از ۰/۰۵ است. میانگین برابر با ۳/۸۸۳ تایید می‌نماید میزان برخورداری عشاير از خدمات گوناگون در بعد از اسکان بهمود پیدا کرده است. در این زمینه دسترسی به خدمات بهداشتی-درمانی با میانگین ۴/۵۲۲ بهترین وضعیت را داشته است. همچنین نتیجه مدل سازی معادلات ساختاري نیز نشان داد که ۱۸ عامل در ارتقای وضعیت اقتصادي عشاير اسکان یافته در وضع موجود به میزان ۵۸ درصد تاثیرگذار بوده‌اند. در این زمینه بیشترین تاثیرگذاری مربوط به عامل اجرای پروژه‌های گردشگري عشايری مانند اقامتگاه و... با تبیین ۰/۹۰ است.

نتایج: در مجموع این پژوهش به اثرات مثبت اسکان عشاير اشاره دارد. البته وضعیت برخی شاخص‌های اقتصادي از جمله پرورش دام، تولید صنایع دستی و تولید لبیات در قبل از اسکان، مناسب‌تر بوده است. تبیین این شاخص‌ها نشانگر پیوند ناگسستنی آنها با حیات عشاير است.

کلیدواژه‌ها: وضعیت اقتصادی، اسکان عشاير، راهبردهای مطلوب، استان کرمانشاه.

مقدمه

زیست بشر در گذر زمان دچار تغییر و تحولات گسترده‌ای شده است و عوامل مختلفی در این زمینه دخیل هستند. بررسی‌ها نشان می‌دهد زندگی و معیشت میلیاردها نفر در سراسر جهان به دلایل مختلف از جمله تغییرات آب و هوایی مختلف شده است (جمینی و همکاران، ۱۴۰۲؛ ۱۰۸). بر همین اساس شیوه‌های زیست تحت تاثیر عوامل طبیعی یا انسانی همواره دچار تغییر و تحولات گسترده‌ای بوده است. اما نکاش در دوره‌های تاریخی مختلف نشان می‌دهد که زندگی بشر از گذشته تاکنون به سه شیوه غالب عشايری (کوچنشینی)، روستایی و شهری دسته‌بندی می‌شود. کوچنشینی کهن‌ترین شیوه زیست بشر است که پا بر جا بودن آن تا عصر حاضر از بزرگ‌ترین جاذبه‌های این شیوه معیشت است (صیدایی و صادقی، ۱۴۰۲؛ ۱۳: ۱۳). بر همین اساس توجه به این نوع از شیوه زندگی برای هر کشوری مهم است. به عبارت دیگر توسعه در هر سرزمینی، در صورتی امکان‌پذیر خواهد بود که به تمامی گروه‌هایی که در آن زیست می‌کنند، توجه مفید و همراه با برنامه‌ریزی شود. یکی از این گروه‌ها، عشاير است که همواره در طول تاریخ تحولات گوناگونی را به خود دیده است (Trisno et al, 2023: ۵).

ترکیب اجتماعی جامعه ایران را سه جمعیت متمایز شهری، روستایی و عشايري تشکیل می‌دهد (جوان و حجت‌شمامی، ۱۴۰۱؛ ۱۰۹). از گذشته دور سه شیوه معیشت (کوچندگی عشاير، روستاشینی و شهرشینی) در سرزمین ایران وجود داشته است (نوروزی و محمودیان، ۱۳۹۴؛ ۱۸) و به واسطه همین شیوه‌ها، سه جامعه در ایران سکونت داشته اند که یکی از جوامع مهم، عشاير بوده‌اند. کوچنشینی کهن‌ترین شیوه زیست بشر است که پا بر جا بودن آن تا عصر حاضر از بزرگ‌ترین جاذبه‌های این شیوه معیشت است (Otunchieva et al, 2021: 3). در ایران عشاير و طوايف گوناگونی زندگی می‌کنند که هر یک دارای ظرفیت‌های خاص خود هستند (میرواحدی و اسفندیاری، ۱۳۹۵: ۶۶). عشاير در دوره‌های تاریخی ایران، بخش قابل توجهی از جامعه را به خود اختصاص داده‌اند. اما با ورود به دوره مدرنیته و صنعت، از نقش و جایگاه این جامعه کاسته شد (صغری لفمجانی و نسیمی، ۱۳۹۷). به عبارت دیگر به واسطه تغییرات و تحولات در نظام جهانی، این جامعه نیز دستخوش تغییرات زیادی شد (Golik, 2021: 39). که اسکان عشاير از بازترین این مسائل است. به عبارت دیگر با گذار جوامع از سنتی به مدرن، این جامعه تحت تاثیر تحولات متنوع به مرور زمان دچار دگرگونی شد. این امر موجب اسکان عشاير به دو روش با برنامه و بدون برنامه (خود جوش) گردید که در نتیجه اثرات اقتصادی و اجتماعی متنوعی را در زندگی آنها ایجاد نموده است (شاطری و صادقی، ۱۳۹۱: ۱۰۵).

اسکان عشاير ایران به دلایل مختلف اعم از اجرایی یا اختیاری در دوره‌های گوناگون اتفاق افتاده است (عباسی‌نصرآبادسفلی و همکاران، ۱۴۰۰). می‌توان گفت که بزرگ‌ترین تغییرات در حوزه جامعه عشايري مربوط به دوره رضاخان است (علم و مرادی، ۱۳۹۸: ۷۳). دولت رضاخان بر پایه سه اندیشه دولت‌سازی، ملت‌سازی و مدرن‌سازی، کوشید تا بدنۀ عشاير را از طریق حذف و مطیع کردن در بدنۀ ملی ادغام کند. مهمترین ارکان خط مشی دولت پهلوی برای جامعه عشايري بر سه پایه سیاست خلخ سلاح، سیاست سلب قدرت و سیاست اسکان عشاير استوار بوده است (شیری و همکاران، ۱۳۹۷). بر پایه این سیاست‌ها، مناطق و جوامع عشايري تحت تاثیر نظام اسکان قرار گرفته‌اند. همانگونه که بیان شد اسکان جامعه عشايري ایران از سیاست‌های مهم در دوره‌های مختلف تاریخی برای این قشر از جامعه بوده است. اسکان عشاير کوچندۀ عبارت از تغییر رفتار اقتصادی و اجتماعی آنان بمنظور بهبود کیفیت زندگی و بالا بردن سطح زندگانی و گام گذاردن در مسیر تحول و پیشرفت دائمی است (ریاحی و همکاران، ۱۳۹۲: ۹۶). در حقیقت از جمله راهبردهای برنامه‌ریزی توسعه جامعه عشايري، ساماندهی و اسکان عشاير بوده است که عمدتاً باهدف عمران و نیز خدمات‌رسانی بهتر به مناطق عشايري (نوروزی و محمودیان، ۱۳۹۴: ۱۸) و در برخی موارد نیز به صورت اجرایی تکوین یافته است. اسکان عشاير تحت شرایط اجتماعی و سیاسی حاکم و بویژه در دوره‌هایی با فشار سیاسی و محدودیت‌هایی از جمله محدودیت مراتع به دلیل ملی شدن آن، شدت گرفت (شاطری و صادقی، ۱۳۹۱: ۱۰۶). عوامل اجتماعی و اقتصادی متنوعی در اسکان عشاير تاثیرگذار هستند (شکور و همکاران، ۱۳۹۲) که می‌توان به دسترسی به خدمات، آموزش، مشکلات کوچ، حمل و نقل، معیشت، خدمات بهداشتی، سیاست‌های دولت و.... (شاطری و صادقی، ۱۳۹۱؛ عبداللهزاده و همکاران، ۱۳۹۶؛ Taheri et al, 2022: ۱۳۹۱) اشاره نمود. اگرچه اسکان عشاير موجب شده تا دسترسی جوامع عشايري به خدمات زیرساختی و دسترسی‌های آموزشی و همچنین مسکن و عوامل دیگر آسانتر شود و سطح رفاه نسبی آن‌ها با توجه به خدمات‌رسانی بیشتر به آن‌ها بهتر شود (Shekari et al, 2022). اما جامعه عشايري ماهیت اصلی خود را با توجه به دام و مرتع که دو رکن اصلی زندگی در میان جامعه عشاير کوچ رو بوده است از دست داده است (حاجی علیزاده، ۱۴۰۲: ۸۱).

منصوری (۱۳۹۱) نشان داد که اسکان عشاير، باعث افزایش شاغلان بخش کشاورزی، کاهش شدید تعداد دام و درآمد حاصل از دامداری، بهبود وضعیت پوشش گیاهی، بهبود دسترسی به خدمات رفاهی، بهبود وضعیت سواد، افزایش اهمیت مشارکت زنان در مشاغل خانگی و صنایع دستی گردیده است. شاطری و صادقی (۱۳۹۱) نتیجه گرفت که اسکان تاثیرات مثبتی در وضعیت آموزش، سواد و بهداشت، درآمد، پس‌انداز خانوارها و تولید داشته و همچنین تاثیرات منفی از لحاظ کاهش دامداری نیز به دنبال داشته است. صلاح و نعمتی (۱۳۹۵) نشان داد که

مهمنترین تأثیر طرح اسکان عشایر، برهم خوردن ساختار اجتماعی و از جمله تضعیف پایگاه اجتماعی، دگرگونی در حیات معيشی و شغلی، تغییرات جمعیتی و تغییر شیوه آموزش و پرورش است. فرجزاده و همکاران^(۱۳۹۵) دریافتند که اسکان در اطرافگاه‌های فصلی خطر زیست-محیطی را افزایش داده است؛ چرا که به دلیل محدود شدن شاعع چرای دام، افزایش زمان اقامت دام در مرتع، چرای زودرس، تخریب و فرسایش مراتع پیرامون را به دنبال داشته است. فراخ و امینی^(۱۳۹۷) نشان دادند که بهبود مسکن و کیفیت زندگی، دسترسی به خدمات (زیربنایی، آموزشی و بهداشتی)، تقویت و بهبود روابط و مناسبات اجتماعی، تقویت بنیه اقتصادی، افزایش کیفیت و بهداشت محیط اسکان، آسیب‌های اجتماعی، بهبود وضعیت درآمدی، مشارکت و همکاری‌های جمعی و تغییر کاربری اراضی (تخریب‌های محیطی) از مهمترین تاثیرات اسکان است. نصیرینا و شکوهی^(۱۴۰۱) نتیجه گرفت اسکان خانوارهای عشایری موجب کاهش تاب‌آوری معيشی آنان شده است. حاجی‌علیزاده^(۱۴۰۲) در بررسی اثرات اسکان بر معیشت عشایر نتیجه گرفت که اسکان عشایر موجب شده تا دسترسی جوامع عشایری به خدمات زیرساختی و دسترسی‌های آموزشی و همچنین مسکن و عوامل دیگر آسانتر شود و سطح رفاه نسبی آن‌ها با توجه به خدمات رسانی بیشتر به آن‌ها بهتر شود اما جامعه عشایری ماهیت اصلی خود را با توجه به دام و مرتع که دو رکن اصلی زندگی در میان جامعه عشایر کوچ رو بوده است از دست داده است. جعفری و همکاران^(۱۴۰۲) در ارزیابی اثرات اقتصادی-اجتماعی طرح‌های اسکان نشان دادند که اسکان آثار اقتصادی و اجتماعی متنوعی بر بهبود کیفیت زندگی عشایر داشته و برخی ساختارها را متتحول نموده است.

ابراهیم^(۱۹۸۴) به این نکته اشاره دارد که عشایر دارای ساختاری اقتصادی و اجتماعی ویژه‌ای هستند و با اسکان آنها این ساختار از بین می‌رود. در نتیجه بسیاری از ظرفیت‌های توسعه نیز می‌تواند به نابودی کشیده شود. آپتون^(۲۰۱۰) نتیجه گرفت که مدرنیته عامل اصلی اسکان عشایر در مغولستان بوده که در نتیجه پیامدهای متنوعی شامل کاهش درآمدها، عدم آشنایی به حرفة‌های جدید و مشکلات شیوه زندگی و همچنین ناشناخته بودن بازار از مهمترین آنها است. ونگ جون لی^(۲۰۱۳) نتیجه گرفت که اسکان به رفاه خانوار و بهبود استانداردهای زندگی، افزایش درآمد، افزایش دام، توسعه کشاورزی و همچنین سرمایه‌گذاری دولتی در جامعه عشایر شده است. فن^۳ و همکاران^(۲۰۱۴) در بررسی تثبیت و اسکان عشایر نتیجه گرفت که اسکان به بهبود اقتصادی عشایر از جنبه تولید لبنتیات و فراوری آن، توسعه خدمات بهداشتی و آموزشی، گسترش بازار، افزایش پرورش دام و بازاریابی شده است. نیکلای کاردنین^(۴) نشان داد که با توسعه تکنولوژی و تاثیرات این موضوع، تحولات گسترده‌ای در جامعه عشایری رخ داده است که اسکان نمونه باز آن است. او نتیجه می‌گیرد که اسکان باعث رشد و دسترسی عشایر به خدمات شده است. گوستازی^(۵) به این نتیجه رسید که برنامه اسکان ممکن است به یک منبع درگیری در جایی خاتمه دهد ولی به دلیل کمبود مرتع و زمین درگیری دیگری در مکان دیگر آغاز شود. ژانگ^۶ و همکاران^(۲۰۲۰) به این نتیجه رسیدند که اسکان فشار وارد به مرتع را کاهش می‌دهد.

کنکاش در تحقیقات ذکر شده نشان می‌دهد که اسکان عشایر دارای دو بعد مثبت و منفی بوده است؛ چرا که با اسکان عشایر برخی ساختارهای اقتصادی و اجتماعی عشایر نیز تغییر نموده است. برخی از ساختارهای شکل گرفته جدید، به بهبود شرایط زیستی عشایر منجر شده و برخی نیز اثرات منفی را به دنبال داشته است. اسکان عشایر به بهبود رفاه خانوار، تحصیلات، دسترسی به بازار، خدمات آموزشی و بهداشتی و... کمک نموده است. در مقابل کاهش تولیدات، کاهش دام، نابودی ظرفیت‌های تولیدی، از بین رفتان بنیه اقتصادی عشایر، کاهش مشارکت، تغییر روش‌های معيشت و... از مهمترین تاثیرات منفی اسکان عشایر شناخته شده است. به نظر می‌رسد اگر چه اسکان ظرفیت‌هایی برای بهبود زیست جامعه عشایری فراهم نموده است اما به دلیل تغییرات شکل گرفته در بستر مدرنیته، این جامعه بسیاری از بینان‌های اقتصادی که با حیات آنها عجین بوده را از دست داده است. کم توجهی و یا بی توجهی در گذر از زیست عشایری به اسکان، میزان این تاثیرات را دو چندان نموده است. آنچه که در این فرآیند مهم است، توجه به ساختارهای اقتصادی و اجتماعی زیست عشایری و سپس تدوین برنامه اسکان آنها است.

¹. Ebrahim

². Upton

³. Wang Joli

⁴. Fan

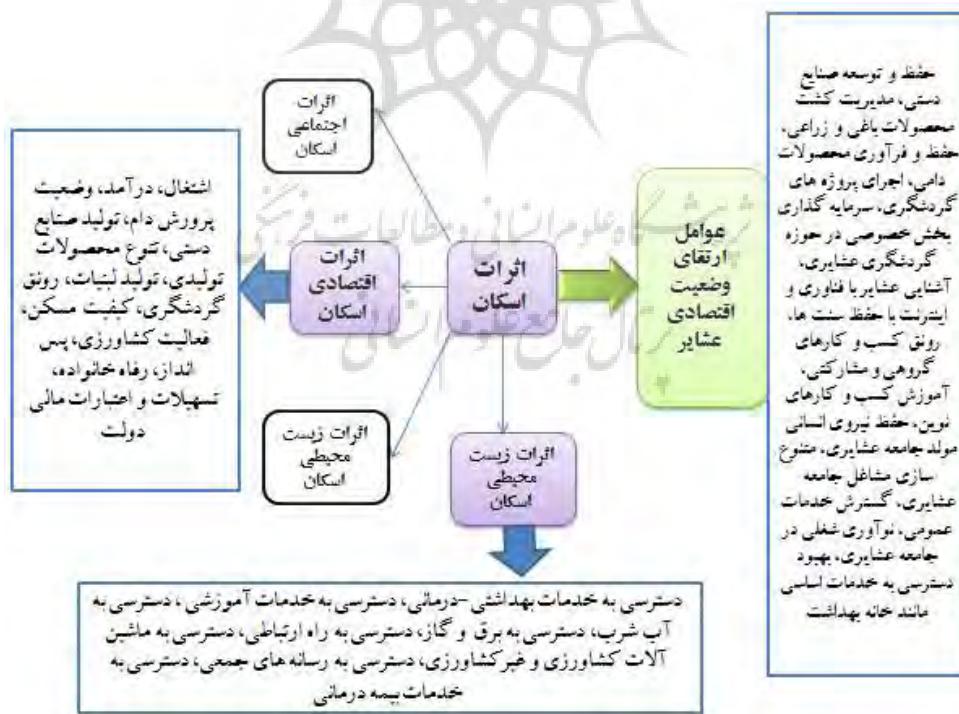
⁵. Nikolai Kardin

⁶. Giustozzi

⁷. Zhang

عشایر استان کرمانشاه نیز به واسطه همین نکات و مسائل، نظام اسکان را تجربه نموده‌اند. بر اساس آمار در دسترس، جمعیت بیلاقی عشایر استان کرمانشاه ۷۹۲۰۸ نفر (۱۴۱۰۹ خانوار) و جمعیت قشلاقی عشایر این استان نیز ۱۳۶۴۱ نفر (۱۳۱۵۴ خانوار) بوده است. استان کرمانشاه دارای ۱۴ ایل است. قشلاق عشایر کرمانشاه شامل مناطق رومیشگان استان لرستان، دهلهان استان ایلام و دشت آزادگان و فکه استان خوزستان است. این بخش از جامعه از لحاظ اقتصادی وابستگی به پرورش دام دارد که عشایر کرمانشاه دارای ۱۵۰۰۰۰ هزار راس دام می‌باشند. آمار نشان می‌دهد که سالانه ۱۲۰۰۰ هزار تن گوشت قرمز و ۲۴۰۰۰ هزار تن شیر و ۶۰۰۰ هزار تن سایر فرآورده‌های دامی تولید می‌کنند(اداره عشایری استان کرمانشاه، ۱۴۰۲). این عشایر در گذر زمان به دلایل مختلف از جمله دسترسی بیشتر به خدمات، مشکلات کوچ، توسعه حمل و نقل و... به اسکان و یکجانشینی روی آورده‌اند. همین مساله(اسکان)، اثرات مختلف را از جنبه‌های اقتصادی، اجتماعی، زیستمحیطی و... بر جامعه عشایر تحمیل نموده است. برخی از این اثرات خودخواسته و برخی نیز تحمیلی بوده است. آنچه که در این زمینه مهم است، مساله اقتصاد جامعه عشایری است که با شکل‌گیری اسکان، متتحول شده است. این تحول در مواردی مثبت و در برخی موارد نیز جنبه منفی داشته است. بنابراین توجه به مساله اسکان و اثرات آن برای برنامه‌ریزی بهتر جامعه عشایری و پایداری آن، در هر زمانی بسیار مهم است؛ چرا که با گذشت سالیان زیادی از اسکان عشایر، اما همچنان این بخش از جامعه به دلیل تغییر سبک زندگی، دچار مشکلات و چالش‌های خود هستند که بی توجهی به آنها می‌تواند، تبعات خاص خود را داشته باشد. همچنین بی توجهی در این زمینه می‌تواند به نادیده انگاشتن ظرفیت‌های این بخش از جامعه و عدم توسعه اقتصادی و اجتماعی آنها منجر شود. در این پژوهش سعی می‌شود که ابتدا اثرات اسکان بر وضعیت اقتصادی جامعه عشایری منطقه شناخته و تحلیل شود. سپس با توجه به شناختی که به دست خواهد آمد، عوامل موثر در راستای ارتقای وضع موجود و بهبود وضعیت اقتصادی آنها مشخص و ارائه گردد.

شكل زیر مدل مفهومی پژوهش را نشان می‌دهد. بر اساس این مدل، اثرات اسکان در سه بعد اقتصادی، اجتماعی و زیستمحیطی گنجانده شده است. در این پژوهش اثرات اقتصادی اسکان مورد تاکید است. همچنین بخش مهمی دیگری از پیامدهای اسکان، خدمات می‌باشند که بعد از اسکان تغییر و تحولات زیادی از لحاظ دسترسی برای جامعه عشایری اتفاق افتاده است. با توجه به وضع موجود، عوامل متنوعی می‌تواند در ارتقای اقتصادی عشایر موثر باشد که بایستی مورد تاکید قرار گیرند. بنابراین شکل زیر به صورت جامع بخش‌های مهم اسکان از لحاظ تأثیرات اقتصادی، خدمات و عوامل موثر را مورد تاکید قرار داده است.



شکل ۱. مدل مفهومی پژوهش

روش پژوهش

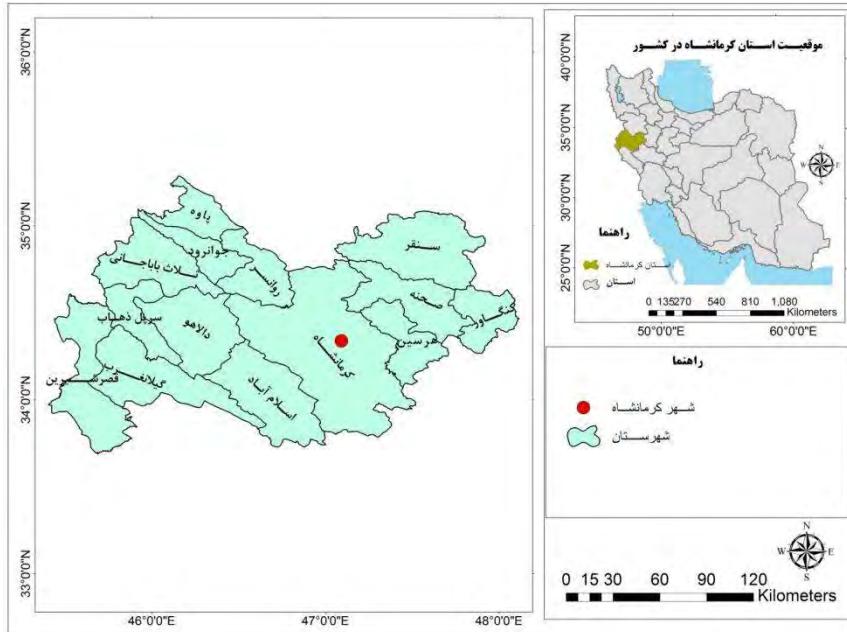
این پژوهش از نوع تحقیقات کاربردی، از لحاظ ماهیت توصیفی-تحلیلی و همچنین بر اساس روش تحلیل، کمی است. گردآوری داده‌ها از طریق روش میدانی و مبتنی بر پرسشنامه بوده است. جامعه آماری تحقیق را عشاير استان کرمانشاه تشکیل داده‌اند که اسکان یافته‌اند. جامعه عشايری استان بر اساس آخرین آمار ۷۵۰۰۰ نفر بوده است. با توجه به محدودیت‌های تحقیق، بر اساس فرمول کوکران ۳۸۱ نفر به عنوان حجم نمونه تعیین شد. روایی پرسشنامه از طریق نخبگان تایید و پایایی نیز با تکمیل ۳۰ پرسش نامه و محاسبه نتایج از طریق ضرب کرونباخ بیشتر از ۰/۷۰ تایید شد. در این پژوهش سه گروه عشاير استان شامل کلهر، ثالث و کرند مورد مطالعه قرار گرفتند. برای تعیین حجم نمونه پرسشنامه، از روش مساوی استفاده شده و تعداد ۱۲۷ پرسشنامه در سطح هر گروه تکمیل شد. نمونه‌گیری به صورت اتفاقی (تصادفی) انجام شده و تمامی افراد شناس مساوی جهت پاسخگویی به پرسشنامه را داشته‌اند. بعد از گردآوری داده‌های میدانی، داده‌ها وارد نرم‌افزار SPSS شده و با استفاده از آزمون‌های آماری مناسب شامل، آزمون ویلکاکسون، آزمون دوچمله‌ای و تحلیل عاملي، تجزیه و تحلیل داده‌ها انجام شد. همچنین برای سنجش میزان اثرات عوامل شناسایی شده در ارتقای وضعیت اقتصادی عشاير در وضع موجود، از مدل‌سازی معادلات ساختاری در نرم‌افزار AMOS استفاده شد.

جدول ۱. شاخص‌های تحقیق و پایایی آنها بر اساس ضرب کرونباخ

شاخص	متغیر	ضریب الگای کرونباخ
اثرات اسکان بر وضعیت اقتصادی	۱۴	۰/۷۸۹
برخورداری و دسترسی به خدمات	۱۱	۰/۷۸۱
عوامل موثر در ارتقای وضعیت اقتصادی عشاير	۱۸	۰/۸۰۱

قلمرو جغرافیایی پژوهش

قلمرو پژوهش را زیستبوم عشاير استان کرمانشاه تشکیل داده است. بر اساس آمار در دسترس، جمعیت بیلاقی عشاير استان کرمانشاه ۷۹۲۰۸ نفر (۱۴۱۰۹ خانوار) و جمعیت قشلاقی عشاير این استان ۷۳۶۴۱ نفر (۱۳۱۵۴ خانوار) بوده است. استان کرمانشاه حدود ۷ درصد از جمعیت عشايری کشور را در خود جای داده و جزو هشتادین استان از نظر جمعیت عشاير در کشور است. جمعیت عشايری ۴/۲ درصد از جمعیت استان را شامل می‌دهد. ۷۳ درصد از مردان و ۵۴ درصد زنان عشايری استان کرمانشاه باسوس هستند. استان کرمانشاه دارای ۱۴ ایل است. قشلاق عشاير کرمانشاه شامل مناطق رومیشگان استان لرستان، دهستان ایلام و دشت آزادگان و فکه استان خوزستان است. این بخش از جامعه از لحاظ اقتصادی واستنگی به پرورش دام دارند که عشاير کرمانشاه دارای ۱۵۰۰۰۰۰ هزار راس دام می‌باشد. آمار نشان می‌دهد که سالانه ۱۲۰۰۰ هزار تن گوشت قرمز و ۲۴۰۰۰ هزار تن شیر و ۶۰۰۰۰ هزار تن سایر فرآورده‌های دامی تولید می‌کنند (اداره عشايري استان کرمانشاه، ۱۴۰۲). به طور کلی بخشی از ایلات شامل ایل زنگنه، ایل سنجابی، ایل کلهر، ایل گوران، ایل بالاوند زردان، ایل ثالث باباجانی، ایل زوله، ایل قلخانی، ایل خزل، ایل جاف و ایل ترکاشوند اسکان یافته‌اند. برخی از این اسکان‌ها برنامه‌ریزی شده و برخی نیز به صورت خودجوش بوده است.

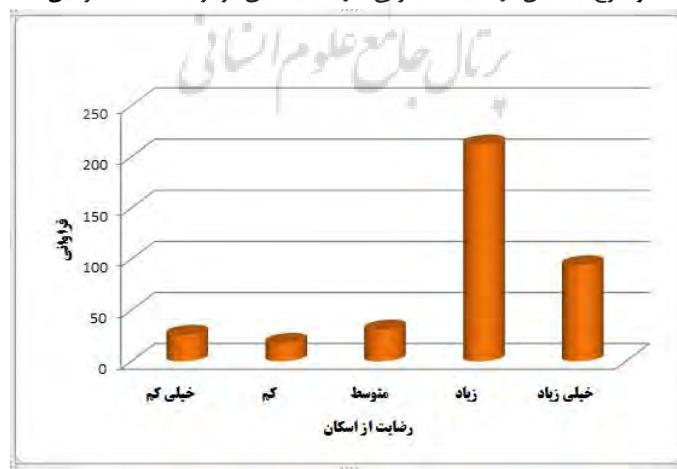


شکل ۲. نقشه موقعیت جغرافیایی قلمرو تحقیق

یافته‌ها و بحث

توزیع فراوانی نمونه آماری بر اساس متغیر جنس نشان می‌دهد که $54/9$ درصد نمونه از گروه مردان و $45/1$ درصد نیز از گروه زنان بوده‌اند. حداقل سن 22 و حداکثر نیز 57 سال بوده است. بررسی متغیر تحصیلات نشان می‌دهد که بیشترین سطح تحصیلات افراد مربوط به گروه دیپلم با $31/2$ درصد در رتبه اول و گروه راهنمایی نیز با $19/9$ درصد از تحصیلات در رتبه دوم قرار دارد. کمترین تعداد نمونه نیز مربوط به گروه بیسوساد با $9/2$ درصد نمونه آماری را افراد دارای تحصیلات ابتدایی و 16 درصد افراد نیز دارای تحصیلات دبیرستان بوده‌اند. $12/3$ درصد افراد نیز لیسانس داشته‌اند. بررسی متغیر شغل اصلی سربرست خانوار نشان می‌دهد که $37/3$ درصد به فعالیت دامداری مشغول بوده‌اند که بیشترین حجم نمونه از نظر این متغیر را شامل شده است. همچنین $28/6$ درصد افراد در بخش زراعت و $4/5$ درصد در بخش با غی مشغول به فعالیت بوده‌اند. علاوه بر این $23/4$ درصد در بخش صنعت و $4/2$ درصد نیز در بخش خدمات مشغول به فعالیت بوده‌اند.

ارزیابی دیدگاه نمونه آماری نسبت به رضایت از اسکان نشانگر آن است که $55/6$ درصد افراد گزینه زیاد و $24/7$ درصد نیز گزینه خیلی زیاد را انتخاب نموده‌اند. همچنین $6/8$ درصد گزینه رضایت خیلی کم، $4/7$ درصد گزینه کم و $8/1$ درصد گزینه متوسط را انتخاب نموده‌اند. در مجموع $80/3$ درصد نمونه آماری، نسبت به موضوع اسکان، رضایت مطلوبی دارند. میانگین برابر با $3/866$ نیز این مطلب را تایید می‌نماید.



شکل ۳. توزیع فراوانی دیدگاه روستاییان نسبت به ورود گردشگران

ازریابی معناداری اثرات اسکان بر وضعیت اقتصادی جامعه عشايری

برای بررسی اثرات اسکان بر وضعیت اقتصادی جامعه عشايری، دیدگاه جامعه آماری برای هر دو مقطع زمانی قبل و بعد از اسکان مورد سنجش قرار گرفته است. نتیجه آزمون ویلکاکسون نشان داد که شاخص‌های اشتغال(۳/۸۳۷)، درآمد(۳/۷۰۳)، رونق گردشگری(۴/۵۱۱)، کیفیت مسکن(۳/۶۹۲)، فعالیت کشاورزی(۴/۰۳۴)، حمایت و اعتبار دولت(۳/۸۶۴)، رفاه خانوار(۳/۸۲۶) و کاربری و ارزش زمین(۳/۷۶۳)، دارای میانگین‌های بیشتری در بعد از اسکان بوده‌اند و لذا می‌توان نتیجه گرفت که شاخص‌های ذکر شده بعد از اسکان وضعیت مطلوبی داشته‌اند. در واقع اسکان، اثرات اقتصادی مناسبی از لحاظ شاخص‌های ذکر شده داشته و به بهدود آنها کمک نموده است. رتبه‌های مثبت شاخص‌های ذکر شده نیز بیشتر از رتبه‌های منفی است و در نتیجه تایید کننده وضعیت بهتر شاخص‌ها بعد از اسکان است.

همچنین نتیجه نشان می‌دهد که برخی از شاخص‌های اقتصادی در قبل از اسکان مناسب‌تر بوده و با فرآیند اسکان عشايری، وضعیت نامطلوبی پیدا کرده‌اند. از جمله این شاخص‌ها می‌توان به وضعیت پرورش دام، تنوع محصولات تولیدی، تولید لبیات، پس‌انداز اشاره نمود. در واقع مقایسه میانگین این شاخص‌ها نشان‌گر آن است که میانگین بعد از اسکان نسبت به قبل از آن، کمتر شده و لذا می‌توان نتیجه گرفت که وضعیت دامداری و تولید لبیات با اسکان عشاير ضعیف تر و نامناسب تر شده است. تعداد رتبه‌های منفی آزمون برای این شاخص‌ها نیز بیشتر از رتبه‌های مثبت است که می‌تواند دلیل دیگری بر تایید مطالب بیان شده است.

در مجموع بررسی نتیجه آزمون ویلکاکسون در سطح شاخص‌های اقتصادی نشان‌گر آن است که اثرات اسکان در سطح کمتر از ۰/۰۵ و برابر با ۰/۰۰۰ معنادار بوده است. با توجه به میانگین برابر با ۳/۳۰۲ و همچنین بیشترین بودن رتبه مثبت آزمون(۳/۷۵) نسبت به رتبه منفی(۸۲)، می‌توان نتیجه گرفت که اثرات اسکان از لحاظ اقتصادی قابل توجه و مثبت ارزیابی شده است. به عبارت دیگر وضعیت اقتصادی عشاير بعد از اسکان به نسبت بهدود پیدا کرده و تغییرات در این زمینه قابل مشاهده است(جدول ۲).

جدول ۲. ارزیابی اثرات اسکان بر وضعیت اقتصادی جامعه عشايری(آزمون ویلکاکسون)

معناداری	رتبه برابر	رتبه‌ها		میانگین داده‌ها		شاخص‌ها
		رتبه منفی	رتبه مثبت	بعد از اسکان	قبل از اسکان	
۰/۰۰۰	۵	۳۰۶	۷۰	۳/۸۳۷	۲/۵۲۲	وضعیت اشتغال
۰/۰۰۰	۱۷	۲۶۳	۱۰۱	۳/۷۰۳	۲/۷۹۲	وضعیت درآمد
۰/۰۰۰	۷۷	۱۳	۲۹۱	۲/۲۹۴	۴/۰۴۷	وضعیت پرورش دام
۰/۰۰۰	۴۸	۱۰	۳۲۳	۱/۸۷۱	۲/۹۴۷	وضعیت تولید صنایع دستی
۰/۰۰۰	۶۵	۳۰	۲۸۶	۲/۲۶۲	۳/۸۲۴	تنوع محصولات تولیدی
۰/۰۰۰	۴۶	۱۳۸	۱۹۷	۲/۶۳۲	۳/۶۰۸	تولید لبیات
۰/۰۰۰	۷۷	۳۰۴	۰	۴/۵۱	۲/۱۸۱	رونق گردشگری
۰/۰۰۰	۵۴	۲۵۲	۷۵	۳/۶۹۲	۲/۴۰۱	کیفیت مسکن
۰/۰۰۰	۲۴	۲۸۰	۷۷	۴/۰۳۴	۲/۸۷۱	فعالیت کشاورزی
۰/۰۰۰	۱۳۶	۴۲	۲۰۳	۲/۶۳۷	۳/۵۸۷	پس‌انداز
۰/۰۰۰	۸۴	۲۵۵	۴۲	۳/۸۶۶	۲/۲۱۰	حمایت و اعتبارات مالی دولت
۰/۰۰۰	۶۰	۲۶۷	۵۴	۳/۸۲۶	۲/۰۴۲	رفاه خانواده
۰/۰۰۰	۵۷	۲۵۸	۶۶	۳/۷۶۳	۲/۴۷۲	کاربری و ارزش زمین
۰/۰۰۰	۲۴	۲۷۵	۸۲	۳/۳۰۲	۲/۹۶۲	مجموع اثرات اسکان از لحاظ اقتصادی

ازریابی میزان برخوداری سایت‌های اسکان عشايری از لحاظ خدمات

نتیجه آزمون دو جمله‌ای در زمینه سنجش میزان برخوداری سایت‌های اسکان عشايری از لحاظ خدمات نشان می‌دهد همه خدمات(۱۱ مورد) در سطح کمتر از ۰/۰۵ و برابر با ۰/۰۰۰ معنادار بوده‌اند. بررسی جهت معناداری با توجه به میانگین‌های گزارش شده نشان می‌دهد بهترین وضعیت عشاير از لحاظ خدمات بعد از اسکان در زمینه دسترسی به خدمات بهداشتی-درمانی با میانگین ۴/۵۳۲ بوده است. همچنین دسترسی به

خدمات دامی(دامپزشکی) با میانگین ۴/۰۸۹ و دسترسی به راه ارتباطی با میانگین ۳/۹۸۷ در رتبه‌های بعدی برخورداری شناخته شده‌اند. کمترین میانگین از لحاظ برخورداری عشاير از خدمات در بعد از اسکان نیز مربوط به خدمات دسترسی به بازار (خرید و فروش کالا) با میانگین ۳/۶۱۱ بوده است. همچنین نتیجه آزمون در سطح مجموع خدمات نشانگر معنادار بودن آزمون در سطح کمتر از ۰/۰۵ است. میانگین برابر با ۳/۸۸۳ تایید می‌نماید که از دیدگاه جامعه آماری میزان برخورداری عشاير از خدمات گوناگون در بعد از اسکان بهبود پیدا کرده است(جدول ۳).

جدول ۳. سنجش میزان برخوداری سایتهای اسکان عشايري از لحاظ خدمات(آزمون دو جمله‌ای)

میانگین	P-value	خدمات			
		نسبت مشاهده گروه آزمون	نسبت مشاهده گروه دو(بیشتر از ۳)	یک(کمتر از ۳)	دو(بیشتر از ۳)
۴/۵۳۲	۰/۰۰۰	۰/۵۰	۰/۸۹	۰/۱۱	دسترسی به خدمات بهداشتی-درمانی
۳/۹۱۶	۰/۰۰۰	۰/۵۰	۰/۶۶	۰/۳۴	دسترسی به خدمات آموزشی مقدماتی(سواد و مدرسه)
۳/۹۴۲	۰/۰۰۰	۰/۵۰	۰/۷۶	۰/۲۴	دسترسی به آب شرب
۳/۴۶۴	۰/۰۰۰	۰/۵۰	۰/۶۳	۰/۳۷	دسترسی به برق و گاز
۳/۹۸۶	۰/۰۰۰	۰/۵۰	۰/۷۸	۰/۲۲	دسترسی به ماشین آلات کشاورزی و غیرکشاورزی
۳/۸۷۶	۰/۰۰۰	۰/۵۰	۰/۷۳	۰/۲۷	دسترسی به خدمات دامی(دامپزشکی)
۴/۰۸۹	۰/۰۰۰	۰/۵۰	۰/۷۴	۰/۲۶	دسترسی به رسانه‌های جمعی(تلевیژن، رادیو...)
۳/۸۷۱	۰/۰۰۰	۰/۵۰	۰/۶۹	۰/۳۱	دسترسی به خدمات اداری
۳/۷۸۲	۰/۰۰۰	۰/۵۰	۰/۷۵	۰/۲۵	دسترسی به خدمات بیمه درمانی
۳/۶۴۳	۰/۰۰۰	۰/۵۰	۰/۶۰	۰/۴۰	دسترسی به بازار (خرید و فروش کالا)
۳/۶۱۱	۰/۰۰۰	۰/۵۰	۰/۵۹	۰/۴۱	مجموع خدمات
۳/۸۸۳	۰/۰۰۰	۰/۵۰	۰/۹۸	۰/۰۲	

شناخت و ارزیابی عوامل تاثیرگذار در ارتقای وضعیت اقتصادی جامعه عشايري اسکان یافته

در ادامه به شناخت و دسته‌بندی عوامل تاثیرگذار در ارتقای وضعیت اقتصادی جامعه عشايري اسکان یافته پرداخته شده است. ۱۸ متغیر یا عامل موثر جمع‌بندی و مورد تحلیل قرار گرفت تا از طریق آنها، عوامل کلان تاثیرگذار در ارتقای وضعیت اقتصادی جامعه عشايري اسکان یافته شناخته شود. در مطالعه حاضر برای شناخت راهبردها، مقدار KMO برابر با ۰/۶۰۲ به دست آمده که نشان دهنده وضعیت مناسب داده‌ها برای تحلیل عاملی است. این مقدار باید بیشتر از ۰/۵۰ باشد. مقدار بارتلت نیز برابر با ۶۸۵۶/۹۳۰ به دست آمده و در سطح ۹۹ اطمینان معنادار (۰/۰۰۰) است.

جدول ۴. مقدار KMO و آزمون بارتلت عوامل تاثیرگذار در ارتقای وضعیت اقتصادی جامعه عشايري اسکان یافته

Sig	DF	(Bartlett Test)	مقدار KMO
000/0	153	۶۸۵۶/۹۳۰	۰/۶۰۲

مقدار ویژه بیانگر سهم هر راهبرد از کل واریانس متغیرهاست و هر چه مقدار آن بزرگتر باشد، نشان دهنده اهمیت و تاثیر بیشتر آن راهبرد است. نتایج جدول (۵) نشان می‌دهد که عامل کلان اول بیشترین سهم (۳۳/۷۹۶ درصد) را در تبیین واریانس عوامل تاثیرگذار در ارتقای وضعیت اقتصادی جامعه عشايري اسکان یافته داشته است. همچنین عامل کلان دوم ۲۰/۲۷۶ درصد از متغیر وابسته را تبیین می‌کند. عامل سوم نیز ۱۱/۲۷۴ درصد از متغیر وابسته را تبیین نموده است. میزان تبیین عامل چهارم، ۶/۲۴۱؛ عامل پنجم ۵/۷۹۸ و عامل ششم ۶/۲۴۱ باشد.

جدول ۵. راهبردهای استخراج شده، مقادیر ویژه و درصد تبیین واریانس آنها

راهبرد	مقدار ویژه	درصد واریانس مقدار ویژه	درصد تجمعی واریانس
اول	۶/۰۸۳	۳۳/۷۹۶	۳۳/۷۹۶
دوم	۳/۶۵۰	۲۰/۲۷۶	۵۴/۰۲۲
سوم	۲/۰۲۹	۱۱/۲۷۴	۶۵/۳۴۶
چهارم	۱/۳۳۶	۷/۴۲۱	۷۲/۷۶۷
پنجم	۱/۱۲۳	۶/۲۴۱	۷۹/۰۰۸
ششم	۱/۰۴۴	۵/۷۹۸	۸۴/۸۰۶

بر اساس تحلیل انجام گرفته شده، تعداد ۶ عامل کلان که مقادیر ویژه آنها بزرگتر از عدد ۱ بوده، استخراج گردید که در ادامه ذکر شده-اند(جدول ۶).

عامل کلان اول: نتایج نشان می‌دهد که ۴ متغیر در این عامل بارگذاری شده‌اند. این عوامل ۳۳/۷۹۶ درصد از واریانس کل عوامل تاثیرگذار در ارتقای وضعیت اقتصادی جامعه عشايری اسکان یافته را تبیین کرده‌اند. به طور کلی با توجه به متغیرها یا عوامل بارگذاری شده در این دسته، عامل کلان اول "توسعه و فرآوری محصولات تولیدی عشاير" نام گذاری شد.

عامل کلان دوم: نتایج نشان می‌دهد که ۳ متغیر در این عامل بارگذاری شده‌اند. این عوامل ۲۰/۲۷۶ درصد از واریانس کل عوامل تاثیرگذار در ارتقای وضعیت اقتصادی جامعه عشايری اسکان یافته را تبیین کرده‌اند. به طور کلی با توجه به متغیرها یا عوامل بارگذاری شده در این دسته، عامل کلان دوم "بالفعل نمودن پتانسیل گردشگری عشاير" نام گذاری شد.

عامل کلان سوم: نتایج نشان می‌دهد که ۳ متغیر در این عامل بارگذاری شده‌اند. این عوامل ۱۱/۲۷۴ درصد از واریانس کل عوامل تاثیرگذار در ارتقای وضعیت اقتصادی جامعه عشايری اسکان یافته را تبیین کرده‌اند. به طور کلی با توجه به متغیرها یا عوامل بارگذاری شده در این دسته، عامل کلان سوم "بهبود فناوري و كسب و كارها در جامعه عشاير" نام گذاری شد.

عامل کلان چهارم: نتایج نشان می‌دهد که ۳ متغیر در این عامل بارگذاری شده‌اند. این عوامل ۷/۴۲۱ درصد از واریانس کل عوامل تاثیرگذار در ارتقای وضعیت اقتصادی جامعه عشايری اسکان یافته را تبیین کرده‌اند. به طور کلی با توجه به متغیرها یا عوامل بارگذاری شده در این دسته، عامل کلان چهارم "حمایت دولت" نام گذاری شد.

عامل کلان پنجم: نتایج نشان می‌دهد که ۳ متغیر در این عامل بارگذاری شده‌اند. این عوامل ۶/۲۴۱ درصد از واریانس کل عوامل تاثیرگذار در ارتقای وضعیت اقتصادی جامعه عشايری اسکان یافته را تبیین کرده‌اند. به طور کلی با توجه به متغیرها یا عوامل بارگذاری شده در این دسته، عامل کلان پنجم "نوآوري شغلی و حفظ نیروی انسانی" نام گذاری شد.

عامل کلان ششم: نتایج نشان می‌دهد که ۲ متغیر در این عامل بارگذاری شده‌اند. این عوامل ۵/۷۹۸ درصد از واریانس کل عوامل تاثیرگذار در ارتقای وضعیت اقتصادی جامعه عشايری اسکان یافته را تبیین کرده‌اند. به طور کلی با توجه به متغیرها یا عوامل بارگذاری شده در این دسته، عامل کلان ششم "توسعه خدمات عمومی عشاير" نام گذاری شد.

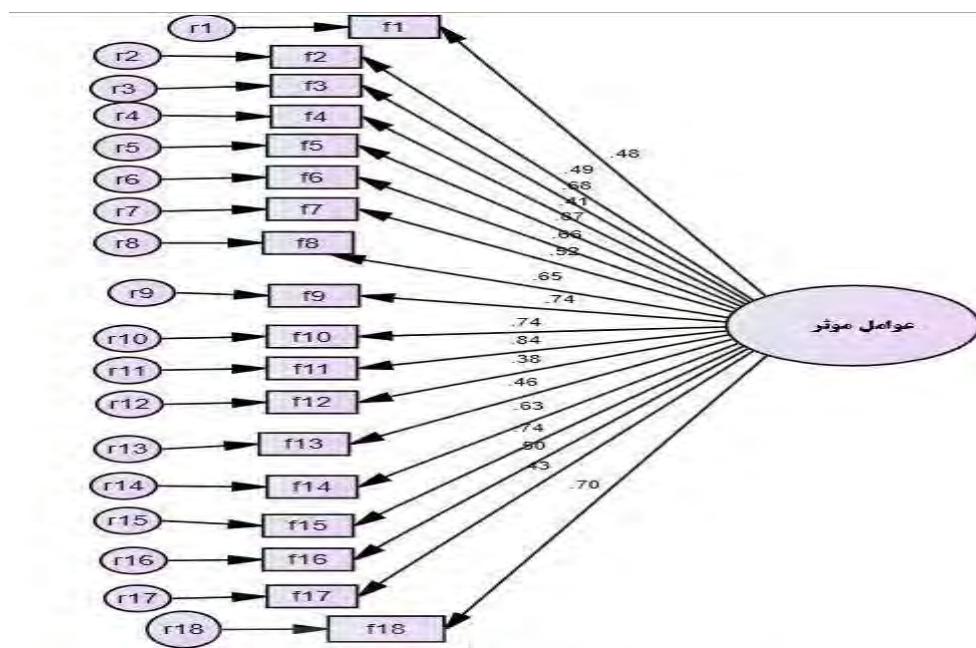
همچنین از نظر رتبه‌بندی عوامل تاثیرگذار در ارتقای وضعیت اقتصادی جامعه عشايری اسکان یافته، نتیجه نشان داد که عامل برنامه‌ریزی برای رونق گردشگری عشايری با بار عاملی ۰/۹۵۶ به عنوان مهمترین عامل شناخته شده است. بازاریابی محصولات تولیدی عشاير با وزن ۰/۰۹۳۹ و بهبود دسترسی به خدمات اساسی مانند خانه بهداشت با وزن ۰/۰۹۲۸ در رتبه های دوم و سوم اهمیت شناخته شده‌اند. رونق کسب و کارهای گروهی و مشارکتی با بار عاملی ۰/۸۸۸ و حمایت و اعتبارات دولت در زمینه دامداری و تولید لبنت عشاير با بار عاملی ۰/۸۸۵ در رتبه های بعدی قرار گرفته‌اند. جدول زیر نام گذاری و دسته‌بندی و اولویت‌بندی عوامل تاثیرگذار در ارتقای وضعیت اقتصادی جامعه عشايری اسکان یافته را نشان می‌دهد(جدول ۶).

جدول ۶. نامگذاری و دسته‌بندی عوامل تاثیرگذار در ارتقای وضعیت اقتصادی جامعه عشایری اسکان یافته

عامل کلان	درصد مقدار ویژه	عوامل خرد	بار عاملی
توسعه و فرآوری	۳۳/۷۹۶	حفظ و توسعه صنایع دستی	۰/۸۰۲
محصولات تولیدی		مدیریت کشت محصولات باغی و زراعی	۰/۷۴۶
عشایر		حفظ و فرآوری محصولات دامی	۰/۷۱۱
		بازاریابی محصولات تولیدی عشایر	۰/۹۳۹
بالفعل نمودن پتانسیل	۲۰/۲۷۶	اجرای پروژه های گردشگری عشایری مانند اقامتگاه و ...	۰/۸۳۵
گردشگری عشایری		برنامه ریزی برای رونق گردشگری عشایری	۰/۹۵۶
		سرمایه گذاری بخش خصوصی در حوزه گردشگری عشایری	۰/۷۵۶
بهبود فناوری و کسب	۱۱/۲۷۴	آشنایی عشایر با فناوری و اینترنت با حفظ سنت ها	۰/۶۵۱
و کارها در جامعه		رونق کسب و کارهای گروهی و مشارکتی	۰/۸۸۸
عشایری		آموزش کسب و کارهای نوین با توجه به ظرفیت عشایر	۰/۷۸۲
حمایت دولت	۷/۴۲۱	حمایت و اعتبارات دولت در زمینه دامداری و تولید لبنت از عشایر	۰/۸۸۵
		ارائه یارانه مصرف انرژی به عشایر در راستای رونق تولید	۰/۸۵۲
نوآوری شغلی و حفظ	۶/۲۴۱	بهبود عملکرد صندوق بیمه اجتماعی عشایر	۰/۷۳۷
نیروی انسانی		حفظ نیروی انسانی مولد جامعه عشایری	۰/۷۶۱
		متنوع سازی مشاغل جامعه عشایری	۰/۸۵۵
توسعه خدمات عمومی	۵/۷۹۸	نوآوری شغلی در جامعه عشایری از جمله فرآوری محصولات	۰/۷۴۲
عشایر		گسترش خدمات عمومی	۰/۶۶۱
		بهبود دسترسی به خدمات اساسی مانند خانه بهداشت	۰/۹۲۸

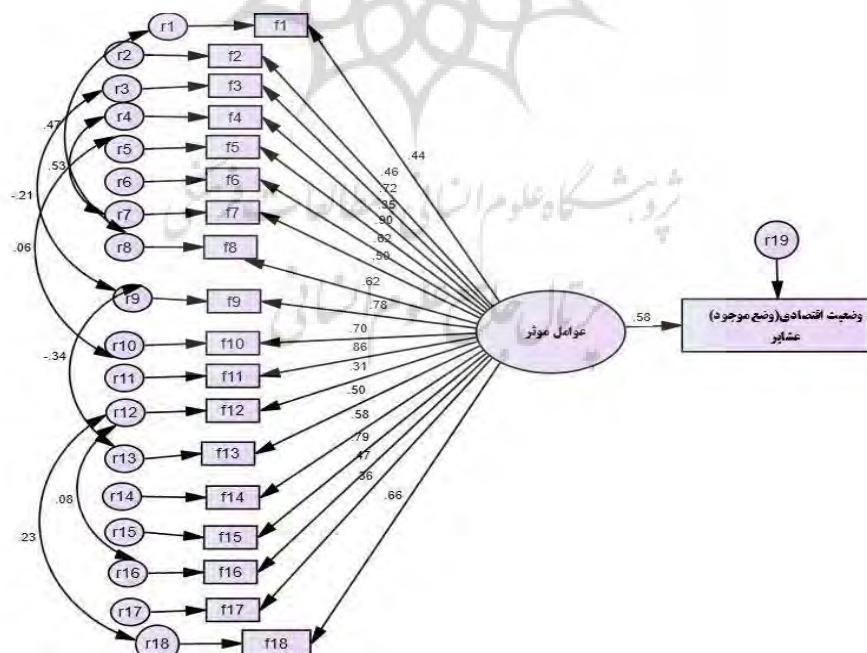
ارزیابی تاثیر عوامل شناسایی شده در ارتقای وضعیت اقتصادی عشایر اسکان یافته در وضع موجود از طریق مدل‌سازی معادلات ساختاری

جهت ارائه یک مدل تجربی از تاثیر عوامل شناسایی شده در ارتقای وضعیت اقتصادی عشایر اسکان یافته در وضع موجود، با استفاده از نرم-افزار AMOS، ابتدا مدل تحلیلی عاملی تأییدی (CFA) مرتبه اول مربوط به هر یک از عوامل (۱۸ مورد) را ترسیم کرده و در ادامه مدل مذکور، هر یک از عوامل اعتبارسنجی شده اند. عوامل مذکور با استفاده از مدل تحلیل عاملی آکتشافی در ۱۸ عامل اصلی طبقه‌بندی شده‌اند و عوامل شناسایی شده با استفاده از تحلیل عاملی تأییدی اعتبار سنجی شده‌اند (شکل ۴). نتایج بررسی بار عاملی مربوط به ۱۸ عامل تاثیرگذار نشان می-دهد مقدار بارهای عاملی از 0.30 بیشتر بوده و نشان‌دهنده وضعیت مناسب عوامل شناسایی شده در مدل ترسیم شده می‌باشد. لذا این مدل می‌تواند تاثیر هر یک از این عوامل را بر ارتقای وضعیت اقتصادی عشایر در وضع موجود را ارزیابی و پیش‌بینی نمایند.



شکل ۴. بارعاملي مربوط به متغيرهای مشاهده شده، عوامل شناسایي شده

پس از آنکه بارهای عاملی شاخص‌ها از تایید آنها اشاره داشته است، اقدام به ترسیم مدل اصلی پژوهش یعنی تاثیر عوامل شناسایی شده در ارتقای وضعیت اقتصادی عشاير اسکان یافته در وضع موجود شده است. شکل(۵) مدل نهایی تاثیر این عوامل بر وضعیت اقتصادی موجود عشاير را نشان داده است. این مدل یک مدل رگرسیونی بوده است که رابطه و تأثیرات ۱۸ عامل شناسایی شده در ارتقای وضعیت اقتصادی عشاير اسکان یافته در وضع موجود را نشان می‌دهد. در ادامه نیز بر اساس جدول(۷) کلیت این مدل ارزیابی شده است.



شکل ۵. مدل ساختاري تاثير عوامل شناسایي شده در ارتقای وضعیت اقتصادی عشاير اسکان یافته در وضع موجود

جدول (۷) شاخص‌های ارزیابی کلیت مدل تاثیر عوامل شناسایی شده در ارتقای وضعیت اقتصادی عشایر اسکان یافته در وضع موجود را بیان می‌نماید. نهایتاً نتایج حاصل از شاخص‌های برازش مدل نهایی نشان می‌دهد که مدل از برازش خوب برخوردار است و اعتبار و دقت لازم را در زمینه تاثیر عوامل شناسایی شده در ارتقای وضعیت اقتصادی عشایر اسکان یافته در وضع موجود را دارا است. در واقع این مدل توانسته است چگونگی و سطح اثرگذاری را بخوبی تبیین و ارائه نماید. از جمله شاخص‌های مهم در این زمینه می‌توان به میزان (CFI) برابر با ۰/۹۷۴، میزان (RMSEA) برابر با ۰/۰۷۲، میزان (HOELTER) برابر با ۲۳۴ اشاره نمود که با مقادیر پیشنهادی و استاندارد مطابقت دارند.

جدول ۷. شاخص‌های ارزیابی مدل تاثیر عوامل شناسایی شده در ارتقای وضعیت اقتصادی عشایر اسکان یافته در وضع موجود

شاخص	مقادیر پیشنهادی	مدل نهایی تحقیق	شناخت
CMIN ^۱	-	۷/۴۳۲	-
DF ^۲	-	۳/۳۵۶	-
CMIN/DF ^۳	< ۵	۲/۲۱۴	-
CFI ^۴	> ۰/۹	۰/۹۷۴	-
RMSEA ^۵	< ۰/۰۸	۰/۰۷۲	-
HOELTER ^۶	> ۷۵	۲۳۴	-
RMR ^۷	≈ .	۰/۰۳۹	-
GFI ^۸	> ۰/۹	۰/۹۶۴	-
NFI ^۹	> ۰/۹	۰/۹۸۲	-
PRATIO ^{۱۰}	-۱	۰/۲۲۸	-

پس از بررسی برازش کلیت مدل تاثیر عوامل شناسایی شده در ارتقای وضعیت اقتصادی عشایر اسکان یافته در وضع موجود، اثر متغیرهای مستقل بر متغیر وابسته پژوهش مورد بررسی قرار گرفت. همان‌طور که مشاهده می‌شود نقش عوامل شناسایی شده در ارتقای وضعیت اقتصادی عشایر اسکان یافته در وضع موجود در میان پاسخگوییان در سطح ۹۹ درصد اطمینان معنادار است. بالاتر بودن نسبت بحرانی^۲ برآورد شده از مقدار ۰/۵۸ (نسبت بحرانی بالاتر از ۰/۵۸ نشانگر معناداری اثر می‌باشد)، نیز نشان‌دهنده معناداری اثر متغیر مستقل پژوهش (عوامل شناسایی شده) بر متغیر وابسته (وضعیت اقتصادی عشایر در وضع موجود) می‌باشد. در مجموع می‌توان چنین عنوان کرد که ۱۸ عامل بررسی شده از جمله حفظ و توسعه صنایع دستی، مدیریت کشت محصولات با غی و زراعی، حفظ و فرآوری محصولات دامی، بازاریابی محصولات تولیدی عشایر، اجرای پروژه‌های گردشگری عشایری مانند اقامتگاه و....، برنامه‌ریزی برای رونق گردشگری عشایری، آشنایی عشایر با فناوری و اینترنت با حفظ سنت‌ها، سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در حوزه گردشگری عشایری و غیره می‌توانند در وضعیت اقتصادی عشایر و ارتقای وضعیت موجود آنها موثر هستند. بررسی میزان نقش ۱۸ عامل تاثیرگذار نشان می‌دهد مقدار اثر کل ۰/۵۸ بوده و در مجموع عوامل بررسی شده می‌تواند حدود ۵۸ درصد واریانس، نقش آفرینی و تاثیرات مثبت در بهبود وضعیت اقتصادی عشایر را تبیین نماید. بر اساس نتایج این مدل بیشترین تاثیرگذاری در مربوط به عامل اجرای پروژه‌های گردشگری عشایری مانند اقامتگاه و.... با تبیین ۰/۹۰ است که در واقع بیشترین تاثیر را در در میان عوامل شناسایی شده در ارتقای وضعیت اقتصادی عشایر ایفا می‌نماید.

حمایت و اعتبارات دولت در زمینه دامداری و تولید لبنت عشایر با تبیین ۰/۸۶ و همچنین متنوع‌سازی مشاغل جامعه عشایری با تبیین ۰/۷۹ در رتبه‌های دوم و سوم تاثیرگذاری عوامل بررسی شده در وضعیت اقتصادی عشایر شناخته شده‌اند. علاوه بر این دو عامل رونق کسب و کارهای گروهی و مشارکتی با تبیین ۰/۷۸ و حفظ و فرآوری محصولات دامی با تبیین ۰/۷۲ در رتبه‌های بعد اهمیت و تاثیرگذار قرار گرفته‌اند.

^۱- کای اسکوئر؛ ^۲- درجه آزادی؛ ^۳- کای اسکوئر نسبی؛ ^۴- کای اسکوئر نسبی؛ ^۵- برازش تطبیقی؛ ^۶- ریشه میانگین مربعات خطای برآورده؛ ^۷- شاخص هلتز؛ ^۸- ریشه دوم مربع باقیمانده؛ ^۹- شاخص نیکوبی برازش؛ ^{۱۰}- شاخص نرمان شده بنتلر-بوتن؛ ^{۱۱}- نسبت صرفه‌جویی.

بنابراین ۱۸ عامل بررسی شده در ارتقای وضعیت اقتصادی عشایر اسکان یافته در وضع موجود تاثیرگذار می‌باشد که میزان این تاثیرگذاری به تفکیک هر عامل در جدول (۸) گزارش شده است.

جدول ۸. آماره‌های ضرایب مدل رگرسیونی تاثیر عوامل شناسایی شده در ارتقای وضعیت اقتصادی عشایر اسکان یافته در وضع موجود از طریق مدل‌سازی معادلات ساختاری

متغیر مستقل	طریق مدل‌سازی معادلات ساختاری	نسبت بحرانی	اثر کل سطح معناداری
حفظ و توسعه صنایع دستی		۶/۳۲۵	۰/۰۰۳
مدیریت کشت محصولات باقی و زراعی		۷/۱۲۵	۰/۰۰۰
حفظ و فرآوری محصولات دامی		۹/۴۵۰	۰/۰۰۲
بازاریابی محصولات تولیدی عشایر		۸/۵۴۶	۰/۰۰۴
اجرای پروژه‌های گردشگری عشایری مانند اقامتگاه و...		۷/۱۱۱	۰/۰۰۰
برنامه ریزی برای رونق گردشگری عشایری		۸/۴۳۵	۰/۰۰۰
سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در حوزه گردشگری عشایری		۸/۶۵۷	۰/۰۰۳
آشنایی عشایر با فناوری و اینترنت با حفظ سنت‌ها		۷/۲۳۱	۰/۰۰۱
رونق کسب و کارهای گروهی و مشارکتی		۷/۴۶۰	۰/۰۰۰
آموزش کسب و کارهای نوین با توجه به ظرفیت عشایر		۶/۱۲۳	۰/۰۰۰
hamiat و اعتبارات دولت در زمینه دامداری و تولید لبنان عشایر		۸/۱۳۲	۰/۰۰۱
ارائه یارانه مصرف انرژی به عشایر در راستای رونق تولید		۷/۲۱۳	۰/۰۰۰
بهبود عملکرد صندوق بیمه اجتماعی عشایر		۶/۰۸۹	۰/۰۰۳
حفظ نیروی انسانی مولد جامعه عشایری		۷/۴۰۹	۰/۰۰۰
متbew سازی مشاغل جامعه عشایری		۸/۲۳۴	۰/۰۰۰
نواوری شغلی در جامعه عشایری از جمله فرآوری محصولات		۶/۵۶۰	۰/۰۰۰
گسترش خدمات عمومی		۹/۸۷۸	۰/۰۰۰
بهبود دسترسی به خدمات اساسی مانند خانه بهداشت		۷/۴۵۵	۰/۰۰۰

سپاس‌گزاری

مقاله حاضر مستخرج از طرح پژوهشی با عنوان تحلیل اثرات اسکان بر وضعیت اقتصادی جامعه عشایری و تبیین عوامل موثر در راستای ارتقای وضع موجود/مورد مطالعه: جامعه عشایری استان کرمانشاه) بوده که با حمایت مالی دانشگاه پیام‌نور تهیه شده است. بدین وسیله مراتب تشکر و قدردانی از تمامی مشارکت‌کنندگان را دارم.

نتیجه‌گیری

اسکان عشایر، یک جانشین شدن عشایری است که در حال کوچ فصلی، از محلی به محل دیگر برای امراض معاشر، در تکاپو هستند. می‌توان گفت که اسکان گروه‌های عشایری راهبرد پذیرفته شده جهانی برای حل مشکلات عشایر است. طرح اسکان عشایر از جمله طرح‌هایی است که در چند دهه گذشته وقت زیادی گرفته و در هر دوره نیز حساسیت‌های زیادی به همراه داشته است. بررسی اثرات اسکان جامعه عشایری از جنبه‌های مختلف اقتصادی، اجتماعی و زیست‌محیطی دارای اهمیت است که در این پژوهش جنبه اقتصادی اسکان به صورت مطالعه موردي در استان کرمانشاه مورد تأکید قرار گرفته است. نتیجه پژوهش نشان داد که در مجموع وضعیت اقتصادی عشایر بعد از اسکان رو به بهبود یافته است؛ چرا که مقایسه شاخص‌های اقتصادی در قبل و بعد از اسکان چنین مطلبی را نشان می‌دهد. نتیجه نشان داد که شاخص‌های اشتغال،

درآمد، رونق گردشگری، کیفیت مسکن، فعالیت کشاورزی، حمایت و اعتبار دولت، رفاه خانوار و کاربری و ارزش زمین، دارای میانگین‌های بیشتری در بعد از اسکان بوده‌اند و لذا می‌توان نتیجه گرفت که شاخص‌های ذکر شده بعد از اسکان وضعیت مطلوبی داشته‌اند. البته نتایج همچنین این مطلب را نشان داد که همه شاخص‌های اقتصادی بعد از اسکان وضعیت مناسبی نداشته‌اند؛ در واقع با اجرای اسکان، برخی شاخص‌ها که وضعیت مطلوبی داشته‌اند رو به ضعف نهاده و به مرور زمان اهمیت و جایگاه خود را از دست داده‌اند. پرورش دام، تنوع محصولات تولیدی، تولید لبندی، پس‌انداز از بارزترین این شاخص‌ها محسوب می‌شوند. کنکاش در این شاخص‌ها نشانگر این نکته است که این شاخص‌ها با زندگی عشاير پیوند خورده و یک جانشینی عشاير، در نامناسب شدن وضعیت آنها نیز تاثیرگذار بوده است. برای مثال تولید لبندی یا پرورش دام بیشتر با زندگی عشاير آمیخته بوده و با اسکان آنها، پرورش دام کاهاش پیدا کرده و از طرف دیگر تولید لبندی نیز به حداقل انجامیده است. نتایج این بخش از پژوهش توسط تحقیقات منصوري(۱۳۹۱)، شاطری و صادقی(۱۳۹۵)، فرجزاده و همکاران(۱۳۹۵)، ونگ جون لی (۲۰۱۳) و فن و همکاران(۲۰۱۴) پشتیبانی می‌شوند؛ چرا که در این پژوهش‌ها نیز بر تاثیرات اقتصادی اسکان به طرق مختلف در بهبود حیات عشاير اسکان یافته تأکید شده است.

همچنین نتیجه پژوهش نشان داد که میزان برخوداری سایت‌های اسکان عشايری از لحاظ خدمات در بعد از اسکان، مناسب بوده است. بگونه‌ای که بهترین وضعیت عشاير از لحاظ خدمات بعد از اسکان در زمینه دسترسی به خدمات بهداشتی-درمانی است. همچنین دسترسی به خدمات دامی(دامپزشکی) و دسترسی به راه ارتباطی در رتبه‌های بعدی برخوداری شناخته شده‌اند. ضعیفترین وضعیت نیز مربوط به خدمات دسترسی به بازار (خرید و فروش کالا) می‌باشد. دسترسی به خدمات آموزشی مقدماتی(سودا و مدرسه)، دسترسی به آب شرب، دسترسی به برق و گاز، دسترسی به راه ارتباطی، دسترسی به رسانه‌های جمعی، دسترسی به خدمات اداری، دسترسی به ماشین‌آلات کشاورزی و غیرکشاورزی از دیگر موارد قابل ذکر است. بررسی عوامل موثر در ارتقای وضعیت اقتصادی عشاير اسکان یافته نشان می‌دهد که عوامل متنوعی می‌توانند تاثیرگذار باشند. عوامل در شش دسته کلی تحت عنوان عوامل کلان دسته‌بندی شدند که شامل توسعه و فراوری محصولات تولیدی عشاير، بالفعل نمودن پتانسیل گردشگری عشايری، بهبود فناوری و کسب و کارها در جامعه عشايری، حمایت دولت، نوآوری شغلی و حفظ نیروی انسانی، توسعه خدمات عمومی عشاير می‌باشند. همچنین از نظر رتبه‌بندی عوامل تاثیرگذار در ارتقای وضعیت اقتصادی جامعه عشايری اسکان یافته، نتیجه نشان داد که عامل برنامه‌ریزی برای رونق گردشگری عشايری به عنوان مهمترین عامل شناخته شده است. نتیجه این بخش از پژوهش با نتایج تحقیقات فراخ و امینی(۱۳۹۷)، فن و همکاران(۲۰۱۴)، نیکلای کاردین(۲۰۱۶) همسو است؛ چرا که در این پژوهش نیز اشاره شده است که اسکان تعییرات گسترده‌ای در بحث خدمات و دسترسی فراهم نموده که تا قبل از اسکان، محدودیت‌های گوناگونی وجود داشته است.

نتایج نشان داد که عوامل متنوعی در ارتقای وضع موجود تاثیرگذار هستند که می‌توان به حفظ و توسعه صنایع دستی، مدیریت کشت محصولات باغی و زراعی، حفظ و فراوری محصولات دامی، بازاریابی محصولات تولیدی عشاير، اجرای پروژه‌های گردشگری عشايری، برنامه‌ریزی برای رونق گردشگری عشايری، آشنایی عشاير با فناوری و اینترنت با حفظ سنتها و غیره اشاره نمود. بر اساس نتایج بیشترین تاثیرگذاری در ارتقای وضعیت اقتصادی موجود عشاير مربوط به عامل اجرای پروژه‌های گردشگری عشايری مانند اقامتمگاه؛ حمایت و اعتبارات دولت در زمینه دامداری و تولید لبندی عشاير؛ متنوعسازی مشاغل چامعه عشايری؛ رونق کسب و کارهای گروهی و مشارکت؛ حفظ و فراوری محصولات دامی است.

نوآوری این پژوهش در دو نکته است. اول اینکه در این پژوهش مشخص شد که اسکان به توسعه بازار برای جامعه عشاير ختم شده است در حالی که پژوهش اپتون (۲۰۱۰) چنین نکته‌ای را رد نموده است. بنابراین به نظر می‌رسد این موضوع جای بررسی بیشتری دارد. همچنین نکته دوم اینکه در این پژوهش عوامل موثر در ارتقای وضعیت اقتصادی اسکان عشاير نیز تبیین و تحلیل شده که در پژوهش‌های گذشته کمتر به آن توجه و تاکید شده است. در مجموع نتیجه این پژوهش نشان داد که با اسکان عشاير وضعیت اقتصادی و خدمات روبرو بهبود گذاشته شده است. آنچه که در این زمینه مهم است مدیریت بهتر این فرآیند جهت دسترسی به نتایج مطلوب تر است. علاوه بر این بایستی عوامل مهمی که در راستای بهبود وضعیت موجود تاثیرگذار هستند نیز مورد تاکید و برنامه‌ریزی اجرایی-عملیاتی قرار گیرند. با توجه به این نتایج چند پیشنهاد ارائه می‌شود. ۱-با توجه به ضعیف شدن تولیدات لبندی در عشاير اسکان یافته پیشنهاد می‌شود بستر و حمایت لازم دولت از عشاير اسکان تولید لبندی مورد تاکید قرار گیرد. ۲-پیشنهاد می‌شود با توجه به نیروی انسانی مناسب در زمینه صنایع دستی، این صنعت در میان عشاير اسکان یافته حمایت اعیانی و بازاری شود. ۳-پیشنهاد می‌شود گردشگری عشايری به عنوان یک ظرفیت اقتصادی مهم در عصر جدید مورد تاکید باشد. ۴-پیشنهاد می‌شود که آموزش لازم برای رونق خلاقیت و ابتکار در میان عشاير اسکان یافته مورد تاکید باشد. ۵-پیشنهاد می‌شود که

کسب و کارهای گروهی و جمعی با توجه به وضعیت مطلوب مشارکت در میان عشایر مورد برنامه‌ریزی و اجرا باشد. ۶- پیشنهاد می‌شود که فرآوری تولیدات لبنی عشایر به عنوان یک فعالیت جدید مورد تاکید باشد. ۷- پیشنهاد می‌شود برای تحقیقات آینده، بنیان‌ها و پیشران‌های اجتماعی عشایر اسکان یافته در منطقه کرمانشاه مطالعه شود. ۸- پیشنهاد می‌شود اثرات اسکان در بخش دامداری و وضعیت این بخش در اقتصاد استان مطالعه شود.

منابع

- اداره کل عشایری استان کرمانشاه. (۱۴۰۲). آمار و اطلاعات، کرمانشاه.
- اصغری لفمجانی، صادق؛ نسیمی، حمیدرضا. (۱۳۹۷). واکاوی تغییرات نسلی در سبک زندگی جامعه عشایری (مطالعه موردی، طایفه بایاری، استان کهگیلویه و بویراحمد)، نگرش‌های تو در جغرافیای انسانی، (۱)۱۷-۳۳۸.
- جعفری، محمدحسین؛ جعفری، حمید؛ علیزاده، کتایون. (۱۴۰۲). ارزیابی اثرات اقتصادی- اجتماعی اجرای طرح‌های اسکان بر کیفیت زندگی عشایر (مطالعه موردی: عشایر شهرستان خواف)، جغرافیا و توسعه ناحیه‌ای، (۲)۲۱-۶۷.
- جمینی، داود؛ شهابی، هیمن؛ نظری، حمید؛ آتش بهار، رامین. (۱۴۰۲). شناسایی سکونتگاه‌های روستایی در معرض خطر وقوع زمین لغزش در زیست بوم- های عشایری (مطالعه موردی: شهرستان پاوه). مطالعات برنامه‌ریزی قلمرو کوچ‌نشینان، (۱)۳-۱۰۷.
- جوان، فرهاد؛ حجت‌شمامی، سیروس. (۱۴۰۱). واکاوی خلفیت‌های مغفول مانده گردشگری عشایری در ناحیه رضوانشهر، مطالعات برنامه‌ریزی قلمرو کوچ نشینان، (۱)۹-۱۲۲.
- حاجی‌علیزاده، جواد. (۱۴۰۲). بررسی اثرات اسکان بر معیشت پایدار عشایر در بخش مرکزی شهرستان داراب، مطالعات برنامه‌ریزی قلمرو کوچ‌نشینان، (۱)۳-۸۱.
- ریاحی، وحید؛ احمدی، راشد. عزمی، آئینه. (۱۳۹۲). بررسی نقش طرح‌های اسکان در توسعه اقتصادی و اجتماعی عشایر، مطالعه موردی (کانون‌های اسکان استان کهگیلویه و بویراحمد)، تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی، (۱)۹۵-۸۲.
- شاطری، مفید؛ صادقی، حجت‌الله. (۱۳۹۱). واکاوی اثرات اقتصادی- اجتماعی اسکان خودجوش عشایر (مطالعه موردی: عشایر بخش دهدز شهرستان ایذه استان خوزستان). مجله برنامه‌ریزی فضایی، (۲)۲-۱۰۵.
- شکور، علی؛ طبیبی، حمیدرضا؛ باقرزاده، محمัดصادق، واحدپور، غلامباس. (۱۳۹۲). سنجش عوامل اجتماعی و اقتصادی موثر بر اسکان عشایر در استان فارس، مجله برنامه‌ریزی منطقه‌ای، (۳)۹-۱۱.
- شیری، اختر؛ تنهایی، حسین؛ شیری، طهمورث. (۱۳۹۷). اسکان عشایر و تغییر قشریندی اجتماعی در ایران عصر رضاشا، مجله جغرافیا (برنامه‌ریزی منطقه‌ای)، (۴)۸-۱۹۵.
- صلاح، مهدی؛ نعمتی، محمدعلی. (۱۳۹۵). پیامدهای طرح اسکان عشایر بر حیات اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی لرستان. پژوهش‌های تاریخی ایران و اسلام، (۱)۱۴۵-۱۹۰.
- صیدابی، سید اسکندر؛ صادقی، حجت‌الله. (۱۴۰۲). مکان‌یابی احداث اکوکمپ‌های گردشگری عشایری در منطقه چهارمحال و بختیاری. مطالعات برنامه‌ریزی قلمرو کوچ‌نشینان، (۱)۱۳-۳۰.
- عباسی نصرآباد سفلی، عبدالرسول؛ راسخ، کرامت‌الله؛ کریمی، مجیدرضا. (۱۴۰۰). تأثیر سیاست اسکان اجباری عشایر بر ساختار اجتماعی قوم لر استان کهگیلویه و بویراحمد در عصر پهلوی. مجله پژوهش‌های سیاسی و بین‌المللی، (۱۲)۴۷-۵۰، (۲)۰۵-۲۴۴.
- عبدالله‌زاده، غلامحسین؛ قربانی، طاهره؛ شریف‌زاده، محمد شریف؛ خاکسار مقدم، گوهر. (۱۳۹۶). بررسی عوامل موثر بر گرایش به اسکان در بین خانوارهای عشایری شهرستان سمیرم، مجله فضای جغرافیایی، (۱۷)۵۷-۲۱۳.
- علم، محمد رضا؛ مرادی، افروز. (۱۳۹۸). تحلیل روند و نتایج سیاست اسکان عشایر در ایلات ممسى در دوره رضا شاه. مجله تاریخ اسلام و ایران، (۲۹)۱-۷۱.
- فرخ، ثریا؛ امینی، عباس. (۱۳۹۷). ارزیابی پیامدهای اسکان جامعه عشایری شهرستان بویراحمد در کانون‌های دشت روم. علم ترویج و آموزش کشاورزی، (۱)۴-۱۸۵.
- فرج‌زاده، حسن؛ مهدوی، داود؛ نظری، ام کلثوم. (۱۳۹۵). بررسی و تحلیل آثار و پیامدهای اسکان عشایر بر تخریب مراتع، سومین کنفرانس بین‌المللی علوم جغرافیایی، شیراز.
- منصوری، فربیا. (۱۳۹۱). بررسی تأثیرات طرح اسکان عشایر بر وضعیت اقتصادی- اجتماعی خانوارهای ایل قشقایی (مطالعه موردی: کانون اسکان گودگپ در شهرستان شیراز)، پایان نامه کارشناسی ارشد رشته جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی، گروه جغرافیا، دانشگاه بیرجند، بیرجند.

- میرواحدی، سعید؛ سفندیاری، الهام.(۱۳۹۵). بررسی پتانسیل کارآفرینی گردشگری فرهنگی در جامعه عشایر قشقایی ایران، مجله گردشگری و توسعه، ۵(۳)، ۶۲-۷۸.
- نصیرنیا، فاطمه؛ شکوهی، زینب.(۱۴۰۱). بررسی اثر اسکان در تاب آوری معيشتی خانوارهای عشایری شهرستان فسا. مجله تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، ۵۳(۳)، ۷۷۳-۷۸۵.
- نوروزی، اصغر؛ محمودیان، فرزاد.(۱۳۹۴). بررسی تطبیقی شاخص‌های اقتصادی و اجتماعی عشایر اسکان‌یافته و اسکان نیافته (مطالعه موردی: شهرستان کوهنگ. برنامه‌ریزی فضایی، ۱۷(۴)، ۵۸-۳۸.
- Ebrahim, M.(1984). Nomadism, settlement and development, Habitat International,8(1),125-241.
- Fan, M., Li, W ., Zhang, C.,Li, L .(2014). Impacts of Nomad Sedentarization on Social and Ecological Systems at Multiple Scales in Xinjiang Uyghur Autonomous Region, China, Ambio, 43(5), 673-686.
- Giustozzi, A. (2018). Typologies of nomad-settler conflict in Afghanistan. KAUL: the European Union.
- Golik, K. (2021). The Sedentarization and Gentrification in Post-Nomadic Districts. Prace Etnograficzne, 49(1-2), 37-62.
- Otunchieva, A., Borbodoev, J., & Ploeger, A. (2021). The transformation of food culture on the case of Kyrgyz nomads—A historical overview. Sustainability, 13(15), 1-19.
- Shekari, F., Ziaee, M., Faghihi, A., & Jomehpour, M. (2022). Nomadic livelihood resilience through tourism. Annals of tourism research empirical insights, 3(1), 1-20.
- Taheri, M., Poursaeed, A., Eshraghi-Samani, R., & Arayesh, M. B. (2022). Sustainable development: organizing nomads of the Zagros region based on grounded theory model. GeoJournal, 87(2), 1285-1298.
- Trisno, R., Husin, D., & Lianto, F. (2023). Reconceptualising nomadic architecture: from the body to the space creation. City, Territory and Architecture, 10(1), 1-18.
- Upton, C. (2010). Living off the land: Nature and nomadism in Mongolia. Geoforum, 41(6), 865-874.
- Zhang, J., Cui, X., Wang, Y., buzeren, G., Zhuang, Minghao., Ji, B.(2020). Ecological consequence of nomad settlement policy in the pasture area of Qinghai-Tibetan Plateau: From plant and soil perspectives, Journal of Environmental Management,260(2),34-46.

