

تحلیل مشکلات و محدودیت‌های دامداران عشاير مورد: روستای توچال شهرستان پاکدشت در استان تهران

فاطمه رزاقی بورخانی*؛ دکتری ترویج کشاورزی، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

سید محمود حسینی؛ استاد دانشکده اقتصاد و توسعه کشاورزی، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

دریافت مقاله: ۱۳۹۳/۸/۶ پذیرش نهایی: ۱۳۹۵/۰۹/۲۴

چکیده

دامداری سهم مهمی در توسعه روستایی و کشاورزی ایفا می‌نماید. این بخش، تولیدکننده غذا، ارتقاء‌دهنده سطح تولیدات زراعی و فراهم‌کننده خدمات و کالاهای اقتصادی مازاد و درآمد نقدی است. عموماً دام به عنوان منبع اصلی تأمین سرمایه خانوارهای کشاورزی به حساب می‌آید. بنابراین توجه به عشاير توجه به تولید، ایجاد اشتغال و پایداری زندگی سالم است. مرتع در زندگی عشاير دارای اهمیت حیاتی است که می‌باشد افزایش ظرفیت مرتع، تناسب میان مرتع و دام، به نحو مطلوبی حفظ شود. توجه به حل مسائل و مشکلات دامداران عشاير بسیار حائز اهمیت است؛ چراکه اگر دامداران به دلیل مشکلات عدیدهای مانند گرانی نهاده‌های تولید و علوفه‌های دامی از ادامه کار در این زمینه باز بمانند، زندگی روزمره همه اشار جامعه با مشکلات بزرگ روبرو می‌شود. در این تحقیق در صدد برآمده است تا با بهره‌گیری از پارادایم کیفی و نظریه بنیانی، به مطالعه مشکلات و محدودیت‌های دامداران عشاير در روستای توچال شهرستان پاکدشت بپردازد. برای گردآوری اطلاعات از مصاحبه عمیق، مشاهده مستقیم، یاداشت برداری، تهیه عکس و فیلم، استناد و مدارک کتابخانه‌ای و اینترنتی استفاده شده است. نتایج نشان داد که مشکلات و محدودیت‌های دامداران عشاير با استفاده از نظریه بنیانی در روستای توچال عبارت‌اند از موانع زیرساختی- نهادی، موانع مدیریت خانوادگی، موانع اقتصادی- مالی، محدودیت‌های ناشی از موقعیت اکولوژیکی- محیطی و زراعی، موانع حمایتی- پشتیبانی، موانع آموزشی- مهارتی، کمبود امکانات زیربنایی و رفاهی. مطابق بررسی به عنوان یک مبنای کلی روستاییان و عشاير نقش اساسی و مهمی در تحقق اقتصاد مقاومتی، حفظ استقلال اقتصادی کشور و رونق اقتصادی دارند، و رسیدگی به مسائل و مشکلات روستاییان و عشاير و بر طرف شدن مشکلات و محدودیت‌های آنان نقش مهمی در رشد تولید و توسعه اقتصادی کشور دارد.

واژگان کلیدی: مشکلات و محدودیت‌ها، دامداران عشاير، تئوری بنیانی، روستای توچال.

(۱) مقدمه

بر اساس تقسیم‌بندی رایج می‌توان نظام دامداری کشور را به دو بخش سنتی و جدید تقسیم کرد که در این نظام دامداری سنتی به دو بخش روستایی و عشايري تقسیم می‌شود. به عبارت دیگر، دامداری به شیوه‌ای روستایی، عشايري و صنعتی جدید، قالب اصلی نظام دامداری کشور را تشکیل می‌دهد. عشاير به کسانی اطلاق می‌شود که حداقل سه ویژگی داشته باشند: ساخت اجتماعی قبیله‌ای، اتكای معاش به دامداری و شیوه زندگی شبانی یا کوچ (میرامینی، ۱۳۸۴: ۵). دامداری کوچنده یا عشايري از قدیمی‌ترین شیوه‌های دامداری در ایران و آسیای میانه بوده است. از ویژگی‌های مهم آن، استقرار خانواده‌ها با گله‌های خود در اقلیم آب و هوایی متفاوت در طول یکسال است. بعضی موقع فاصله حرکتی آنها به بیش از ۳۰۰ کیلومتر می‌رسد؛ در این شیوه دام حداکثر تمام و حداقل نیمی از فواصل بهار و همچنین حداکثر تمام و حداقل دو ماه و نیم از فصل تابستان را در مراتع سردسیری (بیلاق) و حداکثر تمام و حداقل دو ماه از فصل پاییز و تمام فصل زمستان را در مراتع گرم‌سیر (قشلاق) به سر می‌برند (شوکت فدایی، ۱۳۷۸: ۱۹۹).

دامداری سهمی در توسعه روستایی کشورهای جهان سوم ایفاء می‌نماید. این بخش، تولیدکننده غذا، ارتقادهنه سطح تولیدات زراعی و فراهم کننده خدمات و کالاهای اقتصادی مازاد و درآمد نقدي است. تلفیق دامداری در زراعت باعث ایجاد استغال پایدار سالیانه می‌شود. همچنین فروش تولیدات دامی سرمایه لازم را برای خرید نهاده‌های کشاورزی و به طور کلی هر گونه سرمایه‌گذاری در مزرعه فراهم می‌آورد. در اغلب اوقات دام به عنوان منبع اصلی تأمین سرمایه خانوارهای کشاورزی به حساب می‌آید (Steinfegd and Maek, 1995). از طرفی دام‌ها باعث بهبود خاک و پوشش گیاهی و تنوع زیستی دامی و گیاهی و پراکنده کردن بذور شده و از طریق سمهای خود و پخش کود در مراتع باعث بهبود ترکیب گونه‌های گیاهی می‌شوند و با سله‌شکنی خاک از طریق پایمال یا لگدکوب کردن، به جوانه‌زنی بذر در مراتع کمک می‌کنند. به اعتقاد برخی کارشناسان، فقدان چرا، باعث تنوع زیستی می‌شود. زیرا بوته‌ها و درختان، سایبانی ایجاد می‌کنند که مانع رسیدن نور و رطوبت به مناطق پایین‌تر شده و در نتیجه یک جامعه گیاهی بیش از حد کنترل شده را به وجود آورده که به بحران‌های طبیعی حساس‌تر خواهد بود. بنابراین باید به دنبال سیاست‌ها، نهادها و فناوری‌هایی بود که اثرات مثبت دامداری را افزایش و اثرات منفی آنرا بر محیط‌زیست کاهش دهد (De Haan et al, 1995).

پیش‌بینی می‌شود که جمعیت جهان تا سال ۲۰۲۰ به حدود ۸ میلیارد نفر افزایش یابد. برآوردها نشان می‌دهد که درآمد سرانه حدود ۳ درصد در مناطق آمریکای لاتین و آفریقای جنوب صحراء، حدود ۶ درصد در آسیا رشد خواهد داشت. یکی دیگر از پدیده‌های مهم در دهه‌های اخیر، مهاجرت شدید جمعیت روستایی به مناطق شهری به ویژه در حال توسعه است. این روند باعث کاهش تعداد تولیدکنندگان و

افزایش تعداد مصرف کنندگان شده ترکیب تقاضای جهانی برای غذاهای پروتئینی به ویژه در جهان سوم را در پی داشته است (Dehaan et al, 1997). البته علی‌رغم پیشرفت‌های چشمگیر انسان در زمینه تولید محصولات غذایی در سراسر جهان هنوز ۸۰ میلیون انسان از سوء تغذیه رنج می‌برند. به علاوه، با پیش‌بینی رشد و تعداد جمعیت در کشورهای در حال توسعه، به اراضی جدید وسیعی نیاز می‌باشد که باید به تولید محصولات زراعی اختصاص یابند. از این‌رو روند تحولات به سوی استفاده بیشتر از بقایای تولیدات زراعی و محصولات فرعی صنایع کشاورزی برای تأمین خوراک دام و جایگزینی آن با علوفه‌های مرتعی است (Sansoucy, 1995).

استان تهران دارای ۳ هزار و ۲۰۰ خانوار عشايری کوچ رو با ۱۸ هزار نفر جمعیت و ۷۳۰ هزار واحد دامی است که سالانه با تولید ۱۲ هزار تن گوشت قرمز ۴۰ درصد گوشت استان را تأمین می‌کند. عشاير تهران سالانه ۱۶ هزار تن شیر، ۱۲ هزار تن گوشت، ۱۴۷۰ تن فرآورده‌های لبنی، ۷۵۰ تن پشم و بخشی صنایع دستی مانند گلیم، حاجیم و سایر تولیدات عشاير را به بازار عرضه می‌کند (خبرگزاری اقتصادی ایران، ۱۳۸۸: ۱). از آنجایی که جامعه عشايری بعد از جامعه شهری و روستایی به عنوان جامعه سوم دارای ویژگی‌های خاص است. از این رو، برنامه‌ریزی و صرف اعتبارات نیز باید منطبق بر واقعیات موجود این جامعه باشد. شرایط خاص حاکم بر جامعه عشايری از جمله وجود طوایف و سران طوایف در سطوح مختلف حتی تا سطح خانواده و طایفه می‌تواند یک ویژگی مثبت جهت بسیاری از فعالیت‌ها نظیر ترویج بیمه دام باشد. معتمدان و و ریش سفیدان و گیس سفیدان و بزرگان تیره و طایفه و ایل می‌توانند فعالیت‌های وسیعی را در این جامعه خلق کنند (میرامینی، ۱۳۸۴: ۳). نظام عشايری از بعد اقتصادی با بهره‌برداری از اراضی حاشیه‌ای، برای اقتصاد ملی یک فرصت تلقی می‌شود که موجب افزایش درآمد ملی، صرفه جویی ارزی و اشتغال بخشی از جمعیت کشور می‌گردد (ضیاء توانا و توکلی، ۱۳۸۶: ۳۳).

امروزه حفظ محیط‌زیست یکی از عوامل مشکل‌ساز برای عشاير و دام‌های شان محسوب شده چرا که به دلیل اینکه تصور می‌شود دام‌های شان محیط زیست را نابود می‌کند و در نتیجه بسیاری از مسیرهای چرای دام‌ها و مسیرهای کوچ عشاير از قشلاق به بیلاق مسدود شده است. در صورتی که عشاير خود در طول تاریخ به سمت کشاورزی پایدار و حفظ محیط‌زیست گام برداشته‌اند و تنها به منافع آنی توجه نکرده و حفظ مراتع برای سال‌های آتی برای چرای دام‌های شان بسیار مهم بوده است. پس می‌بایست به اهمیت مشارکت و دانش بومی عشاير در حل مسائل زیست‌محطی و توسعه پایدار توجه کرد. اهمیت دانش بومی به طور روز افزونی به منظور شناسایی روش‌های مداخله پایدار برای حفظ محیط‌زیست که در ارتباط با توسعه اقتصادی - اجتماعی جوامع محلی است درک می‌شود (Chandrasekhar et al., 2006).

۲) مبانی نظری

قنبri(۱۳۶۱) در مطالعه‌ای تحت عنوان بهره‌وری در نظام دامداری عشايری برخی مشکلات عشاير را کمبود آب‌شخورهای بهداشتی، کمبود علوفه، کمبود دامپزشک، برهم خوردن تعادل دام و مرتع، افزایش سرعت کوچ، ازین رفتن مرتع میان بند بیان نمود. در سال ۱۳۶۶ نمایندگان عشاير در نامه‌های به مقامات وزارت کشور، مهم‌ترین مشکلات و مسائل در زمینه دام و مرتع را به ترتیب شامل ۱) مسائل مربوط به مرتع مانند تسخیر و تخریب مرتع توسط روستاییان و عشاير هم‌جوار، ارائه پروانه چرای دام، کمبود مرتع، ۲) مسائل زمان کوچ: نبود یا کمبود ایل راه، کمبود وسایل نقلیه، مشکل روستاییان در مسیر کوچ و تنظیم زمان کوچ، ۳) مشکلات دامداری، کمبود علوفه و دارو بیان نموده‌اند (حیاتی، ۱۳۷۰). امان اللهی بهاروند (۱۳۷۰) عده‌ترین موانع و مشکلات عشاير را شامل کمبود سرمایه، کمبود وسایل حمل و نقل و صعب العبور بودن مناطق برای کالارسانی، فقر اطلاعاتی، بی‌سودایی و ضعف فرهنگی، نبودن تعاونی‌های تولید، نبودن بازار مناسب برای خرید و فروش کالاهای عشايري بیان نموده است. در بررسی جامعه عشايري ایل قشقایي که در سال ۱۳۷۲ صورت گرفت، مشکلات دام و مرتع‌های ایل به صورت زیر بیان شده است: خرد شدن گله‌های بزرگ به گله‌های کوچک، افزایش نرخ نهاده‌های دامی، خشکسالی متواتی و فقر مرتع، نبود و کمبود امکانات دامپزشکی، بهداشتی و تغذیه‌ای دام، نبود محل‌های مناسب برای ارائه فرآورده‌های دامی، ظرفیت محدود مکان‌های خرید دام، توسعه روزافزون جاده‌ها و شهرسازی، بیماری‌های مسری و در نتیجه کمبود امکانات پزشکی، ضعف شدید در ارائه حمایت‌های مالی، خدمات آموزشی ترویجی دولت به عشاير، مشکل کمبود وسایل ارتباطی و حمل و نقل دام در هنگام کوچ، کمبود و گرانی نیروی کار به ویژه چوپان، کمبود آب و آب‌شخور، رسوخ واسطه‌ها در اقتصاد کشور (وزارت جهاد سازندگی، ۱۳۷۲). امان اللهی بهاروند در سال ۱۳۷۱ و ۱۳۷۶ در تحقیقات خود مسائل و مشکلات عشاير کوچنده ایران را مورد بررسی قرار داد و مطابق نتایج مواردی مانند کمبود مرتع، کمبود داروگرانی آن، مسدود شدن برخی از ایل راه‌ها به دلایلی از جمله گسترش شهرها و روستاهای قرارگرفتن در مناطق ممنوعه محیط زیست و یا پادگان‌های نظامی، بروز خشکسالی، کمبود نیروی انسانی به دلیل تحصیل و یا اشتغال جوانان عشاير به کارهایی غیر از دامداری، کمبود آب، مشکلات بهداشتی مانند عدم دسترسی به پزشک و درمانگاه را مطرح کرده‌اند. ملک محمدی و شفیعی علویجه در سال ۱۳۷۹ در تحقیقی تحت عنوان تفاهم سنجی عشاير و مسئولان اجرایی، آموزشی، ترویجی و پژوهشی نسبت به مشکلات امور دام و منابع طبیعی در استان اصفهان پرداخته‌اند که مطابق بررسی ضریب تفاهم نظرات عشاير و مسئولان در زمینه مشکلات و مسائل مربوط به دامداران عشاير بالا است که نشان دهنده آگاهی مسئولان از مسائل و مشکلات عشاير بوده است.

مهم‌ترین مشکلات مطرح شده با تفاهم و اشتراک عقیده میان عشایر و مسئولان در منطقه بیلاق و قشلاق مشکلات و مسائل مربوط به نیروی کار، بهره‌برداری مراعع توسط رostaیابیان، وضعیت علوفه مراعع، تأمین سوخت فسیلی، دسترسی به علوفه دستی، بذرکاری مراعع، فرق مراعع، آبشخورهای بهداشتی، فروش تولیدات دامی، دسترسی به دامپزشک، بیماری‌های دامی، قیمت علوفه دستی، تبدیل و نگهداری تولیدات دامی، کاهش سطح مراعع، خشکسالی، زیادی دام در مرتع، واکسیناسون دامها، تهیه داروهای دامی، قیمت داروهای دامی، بچه‌اندازی دامها، مالکیت مراعع، پروانه چرا، وضعیت نژاد دامها، وضعیت مراعع میان‌بند، تأمین آب شرب دام، حمام‌های ضد کنه است (ملک محمدی، شفیعی علوجه، ۱۳۷۹: ۵۳).

صالحی در سال ۱۳۸۳ در مطالعه‌ای به بررسی موانع و مشکلات طرح انتقال دامداری‌ها به خارج شهرها و ارائه راهکارهای مناسب در استان اصفهان پرداخت که موانع و مشکلات را به صورت قانونی و اداری، مشکلات فنی و مشکلات مربوط به بهره‌برداران تقسیم‌بندی نموده است. مشکلات مربوط به بهره‌برداران مانند عدم آگاهی دامداران، ناتوانی مالی بهره‌برداران، امید زیاد به دولت، کم سعادی و کهولت سن، مشکلات فنی شامل کمبود منابع آب، کمبود زمین، مشکل تأمین علوفه، مشکل کنترل بیماری‌های دام، افزایش هزینه‌های تولید و مشکلات قانونی و اداری به عنوان مثال ناچیز بودن اعتبارات دولتی، وجود نظام دامپروری ناکارآمد و مشخص نبودن میزان و نحوه مشارکت دامداران، فقدان سیاست مدون درازمدت توسعه دامپروری بوده است (صالحی، ۱۳۸۳: ۷۹).

مطابق تحقیق میرامینی با عنوان بررسی روش‌های بیمه دام در مناطق عشایری استان سیستان و بلوچستان از دیدگاه دامداران عشایر، مسائل و مشکلات خاص جامعه عشایری مانند پراکندگی و صعب‌العبور بودن نقاط عشایری، زندگی متحرک (کوچ نشینی) و سطح سواد عشایر بر میزان ترویج بیمه دام مؤثر است. پاسخگویان بیمه دام را یکی از راهکارهای رفع موانع و مشکلات عشایر مطرح نموده‌اند که از موانع و مشکلاتی موجود در عدم پذیرش بیمه دام را در (۱) عدم اطلاع‌رسانی از رسانه‌های گروهی و (۲) کاهش میزان آگاهی عشایری از فواید بیمه و (۳) وضعیت اقتصادی عشایر مانند فقر مالی و نداشتن نقدینگی مطرح نموده‌اند که رفع این موانع از جمله عوامل مؤثر بر رغبت عشایر به بیمه دام است. همچنین، نقش مشارکت اجتماعی عشایر در بیمه دام مورد تحلیل قرار گرفته است که معتمدان و ریش‌سفیدان و رهبران محلی نقش بسیار مهمی در ترویج فعالیت‌های جدید از جمله بیمه دام در مناطق عشایری دارند. گیس سفیدان زن، فروشنده‌گان محلی مناطق عشایری، مروجان امور عشایری و مروجان محلی به عنوان عوامل مؤثر در مشارکت اجتماعی دامداران عشایر هستند (میر امینی، ۱۳۸۴: ۳). حسینی و اسفندیاری در مطالعه‌ای به بررسی توانمندی‌ها و مشکلات زنان و دختران عشایر ایل هداوند منطقه ورامین پرداختند و مسائل، مشکلات و توانمندی‌های زنان و دختران عشایر و ارائه راه حل‌های مناسب

برای افزایش توانمندی آنها را بررسی کردند و ارتباط میان آداب و رسوم رایج در این جامعه و نیز بی‌سواری زنان عشاير با میزان عقب‌ماندگی و توسعه نیافتگی آنان مورد بحث و تجزیه و تحلیل قرار دادند که مطابق تحقیق زنان عشاير نقش بسزایی در زندگی عشايری ایفا می‌کنند و بدون دستمزد، به فعالیت‌های تولیدی اشتغال داشته و ارزش افزوده حاصل از تولید خود را بدون چشمداشت، صرف مخارج روزمره زندگی می‌کنند ولی دچار موانع و محدودیت‌های بسیار برای حضور و مشارکت اجتماعی و اقتصادی بوده، اساساً فاقد قدرت اجتماعی هستند (حسینی و اسفندیاری، ۱۳۸۹). فروزان کمبود اعتبارات، خشکسالی، پائین بودن قیمت دام و تأمین نهاده‌های دامی را جزء مشکلات اساسی عشاير دانست (فروزان، ۱۳۹۳: ۱).

(۳) روش تحقیق

تحقیق حاضر از لحاظ هدف، توسعه‌ای و کاربردی و از نظر پارادایم^۱ در گروه تحقیقات کیفی^۲ قرار می‌گیرد. برای تحلیل داده‌ها از نظریه بنیانی^۳ استفاده شده است. جامعه مورد مطالعه اهالی روستای توچال بوده است. برای حجم نمونه به وسیله روش گلوله برفی^۴ و روش نمونه‌گیری هدفمند استفاده شده است به این معنی که به منظور آشنایی با مطلعان کلیدی به اداره امور عشايری شهرستان پاکدشت مراجعه گردید، تعدادی از خبرگان محلی توسط این اداره معرفی گردیدند و بعد با مراجعته به این افراد هر کدام چند مطلع دیگر را معرفی کردند و به عنوان اعضای نمونه انتخاب شده‌اند و نمونه‌گیری تا رسیدن به اشباع ادامه یافت. برای جمع‌آوری داده‌ها از مصاحبه عمیق، مشاهده مستقیم، تهیه عکس و فیلم، مدارک و اسناد کتابخانه‌ای و اینترنتی استفاده شد. روایی این پژوهش از طریق مصاحبه با کارشناسان امور عشايری و خبرگان محل مورد تأیید قرار گرفت. به طور کلی مدل استقرایی تحقیق در یک مطالعه کیفی شامل مراحل زیر است:

- محقق اطلاعات را گردآوری می‌کند؛
- محقق سؤالاتی را مطرح می‌کند؛
- محقق طبقات را شکل می‌دهد؛
- محقق در پی تئوری‌هایی است؛ و
- محقق یک تئوری را توسعه می‌دهد و با سایر تئوری‌ها مقایسه می‌کند (Creswell, 1994).

¹ Paradigm

² Qualitative research

³ Grounded theory

⁴ Snowball

در روش تئوری زمینه‌ای، پژوهشگر با جمع‌آوری اطلاعات تفضیلی از شرکت‌کنندگان شروع و سپس این اطلاعات را به شکل مقوله‌ها یا مضماین در می‌آورد. این مضماین در قالب الگوهای کلی، نظریه‌ها یا تعمیم‌های تدوین شده و سپس با تجربه‌های شخصی یا پیشینه و ادبیات موجود درباره موضوع مقایسه می‌شوند. تدوین مضماین و مقوله‌ها در قالب الگوها، نظریه‌ها یا تعمیم‌ها حاکی از آن است که مطالعات کیفی می‌توانند پایان متفاوتی داشته باشند (کرسول، ۲۰۰۹). عناصر تئوری بنیانی شامل: سه عنصر اصلی می‌باشند: **مفاهیم اساسی** ترین واحدهای تحلیل هستند که از طریق مفهوم سازی داده‌ها حاصل می‌شود. طبقات نسبت به مفاهیم در سطح بالاتری قرار می‌گیرند و از فشردگی و تراکم بیشتری برخوردار هستند. طبقات از طریق فرآیند تحلیل مقایسه‌ای که منحصر به مشخص شدن شباهت‌ها و تفاوت‌ها می‌گردد، حاصل می‌شود که در واقع سنگ‌زیربنای تئوری مورد نظر به حساب خواهند آمد و ابزاری هستند که تلفیق آنها تئوری را به وجود می‌آورد. **ضمایم** بیانگر تعمیم بخشی ارتباط بین یک طبقه و مفاهیم مربوطه به آن و نیز بین طبقه‌های مجزا است. از این رو، در راستای تئوری زمینه‌ای پنج مرحله سپری شده است.

مرحله اول، طرح تحقیق: منظور از طرح تحقیق، سؤال و محدوده تحقیق است. این سؤال تحقیق است که پدیده مورد بررسی و روش تحقیق را مشخص می‌سازد. تمرکز سؤال تحقیق بر این است که این پدیده چیست؟ در عین حال این سؤال باید انعطاف‌پذیری و آزادی لازم برای ژرف‌کاوی پدیده را فراهم آورد. لازمه طبیعت نظریه بنیانی این است که محقق با پیشرفت جمع‌آوری و تحلیل داده‌ها، سؤال تحقیق را اصلاح کند (ادیب حاج باقری و همکاران، ۱۳۹۲). در این پژوهش سؤال کلی تحقیق این است: مشکلات و محدودیت‌های دامداران عشاير کدام است؟ در تحقیق حاضر محدوده تحقیق رostenای توچال از توابع بخش مرکزی شهرستان پاکدشت در استان تهران است و جامعه مورد مطالعه اهالی روستای مذکور. نظریه بنیانی نوعی تحقیق در عرصه است. محیط این تحقیق مکان‌هایی است که در آنها امکان دسترسی به مشارکت‌کنندگان در پژوهش وجود داشته باشد.

مرحله دوم، گردآوری داده‌ها: این تحقیق علاوه بر استفاده از مصاحبه عمیق، مشاهده مستقیم و غیرمشارکتی، یادداشت‌برداری و بحث گروهی، روش‌هایی مانند تهیه عکس و فیلم، مدارک و اسناد کتابخانه‌ای و اینترنتی نیز به عنوان روش‌های تکمیلی مورد بهره‌برداری قرار گرفته‌اند. در پژوهش حاضر، محقق با مطالعه اولیه و پرس‌وجو در مورد روستاهای مورد هدف، اقدام به شناسایی افراد اصلی و مطلع نمود. در این مرحله، کار جمع‌آوری اطلاعات اولیه با ورود به میدان تحقیق آغاز شد که به دنبال نمونه-گیری هدفمند انجام گرفته است. مصاحبه از افراد اصلی که به روش گلوله برفی انتخاب شده‌اند تا زمانی ادامه داشت که پاسخ‌های نفر آخر با نفر اول یکی می‌شد و به عبارتی پاسخ‌ها تکرار می‌شدند و هنگامی

که پژوهشگر در پاسخ به سؤالات به اشباع تئوریک می‌رسید، مصاحبه را پایان می‌داد و با مشاهده و قدم زدن در روستا بخشی از صحت اطلاعات را تأیید و مجدد نقاط ضعف و قوت فعالیت خود را بررسی می‌کرد. این شیوه نمونه‌گیری و محدود نبودن تعداد نمونه‌ها، از ویژگی‌های منحصر به فرد تحقیق کیفی است که پژوهشگر را آزاد می‌گذارد تا آنجا که به اشباع تئوریک نرسیده است، کار نمونه‌گیری را ادامه دهد. این استمرار مراجعه به نمونه‌های جدید تا آخرین قدم در تدوین نظریه و یا الگوی مورد مطالعه می‌تواند ادامه پیدا کند (پاپزن و همکاران، ۱۳۸۹: ۴۷۸).

مرحله سوم، تنظیم داده‌ها: هدف از این مرحله، آشنا ساختن پژوهشگر با داده‌ها بوده است. این مرحله موجب می‌شود که اولین اندیشه‌ها در ذهن پژوهشگر شکل گیرد و وی در کی ابتدایی از موضوع به دست آورد. در این مرحله پژوهشگر همه داده‌ها را مرور می‌کند و در این بین به چیزهایی جالب و شاخص توجه می‌کند و آگاهتر می‌شود (Mehmetoglu, 2006). داده‌های خام، دستنویس‌ها، یادداشت‌های میدانی و تصاویر به صورت همه جانبه مرور، بررسی و مورد مطالعه قرار می‌گیرد و یک دید کلی از اطلاعات و داده‌ها به دست می‌آید. در این مرحله ثبت دادها با ایجاد و توسعه مفاهیم، طبقات و ضمایم یک فرآیند تکرارپذیر است.

مرحله چهارم، تجزیه و تحلیل داده‌ها: تحلیل داده‌ها مرکز ثقل تئوری بنیانی است. در این زمینه ایجاد و ساخت مفاهیم از طریق فرآیند کدگذاری حائز اهمیت است. کدگذاری بیانگر عملیاتی است که داده‌ها تجزیه و شکسته می‌شود، مفهوم‌سازی شده و مجددًا در قالب راهای جدید سامان می‌گیرد. این عمل اصلی-ترین فرآیند برای ساخت تئوری از داده‌ها است. منظور از کدگذاری، اختصاص دادن نزدیک‌ترین مفهوم به کوچک‌ترین جزء با معنی هر بخش از داده گردآوری شده است به طور کلی هر مفهوم دارای ابعاد است و هر بعد نیز دارای طیف است. مثلاً متن یک مصاحبه (هر جمله یا کلمه‌ای که در برگیرنده یک مفهوم قابل درک باشد، می‌توان مبنای انتخاب یک کد باشد). هنر محقق در این قسمت، برقراری پیوند بین داده‌های گردآوری شده و مفاهیمی که می‌شناسد و نیز ابداع و تعریف مفاهیم تازه. سه شکل از کدگذاری وجود دارد: کدگذاری باز^۱، کدگذاری محوری^۲ و کدگذاری انتخابی^۳.

اهالی روستاهای منطقه جاجرود مانند روستای توجال که از توابع بخش مرکزی شهرستان پاکدشت و از روستاهای قدیمی استان تهران است، از نظر پیشینه الگوی زیست و شیوه‌های سکونت و سوابق حیات اقتصادی - اجتماعی می‌توان به دو گروه تقسیم کرد: گروهی که شامل بازماندگان عشايری است و در حکومت رضا شاه از استان‌های دیگر کشور به این منطقه کوچ داده شده‌اند. این گروه دارای منشأ قبیله‌ای

^۱ Open Coding

^۲ Axial Coding

^۳ Selective Coding

و عشايری هستند و در مواردی چون نگهداري و چرای دام و رمه‌گردانی دارای اشکالی از فعالیت‌های محلی است. اين گروه از خانوارها در بخشی از سال در ييلاقات لار زندگی می‌کنند و برای نگهداري و حفاظت از دامها در شب و همچنین بهره‌برداری از مرتع در گروه‌های ۳ تا ۵ خانواری بهنام ايشوم مشكل می‌شوند. اگر چه اين نوع همكاری بين خانوارها در خارج محدوده مورد مطالعه انجام می‌گيرد؛ زира دامها عمدتاً متکی به علوفه دستی و پس چرا مزارع است و به علاوه هر خانوار بهره‌بردار در مرتع خود را در چارچوب پروانه چرای دام به گونه‌ای سازمان می‌دهد که برای تأمین غذای دام‌های خود در فصول پاییز و زمستان با مشکل جدی روبرو نشود، در ديگر فعالیت‌ها چون زراعت و باغداری سازمان اجتماعی کار جمعی و مشارکت چندان وجود ندارد. در بین اين گروه از روستاهای توچال، لپه زنگ و توتك اشاره کرد. گروه ديگر از روستاهای عمدتاً دارای جمیعت مهاجر هستند و کشت و کار و دامداری اندکی دارند و به علاوه همكاری و معاضدتی در زمینه فعالیت‌های تولیدی ندارند (پاما، ۱۳۸۶). در میان عشاير روستای توچال سیستم چرای آزاد و قرق به میزان کمتر برای تعلیف دام استفاده می‌شود و گله آزاد است بدون هیچ محدودیتی به هر قسمت مرتع به منظور علف‌چری برود. در قرق دامداران با قرار دادن علائمی نظیر مترسک و یا چیدن چند سنگ، محدوده‌ی غیرقابل چرا برای سایر دامداران را مشخص می‌کنند. در این محدوده هیچ کس حق چرای دام ندارد و در صورت چرا، گه گاه درگیری‌های شدیدی نیز پیش می‌آید، به این عمل قرق گویند که هدف از آن جلوگیری از ورود دام به مرتع در زمان گلدهی است، زира در صورت چرا چندان بذری برای سال آینده در مرتع باقی نخواهد ماند و موجبات زوال و از بین رفتن مرتع فراهم می‌گردد. در میان عشاير روستای توچال انواع مرتع بر حسب فصل بهره‌برداری به این صورت وجود دارد: (۱) پاییزه خور: دشت ورامین و پاکدشت از ۱۵ شهریور تا اواسط آبان ماه به صورت اجاره مرتع برای چرای دام. (با توجه به اینکه این دشت‌ها متعلق به کشاورزان است که به زراعت می‌پردازنند، این عشاير خود فاقد زمین کشاورزی بوده و می‌بایست هزینه اجاره مرتع را بپردازنند) که مشکل توافق با کشاورزان در زمینه قیمت اجاره وجود دارد و نیز در این مزارع دام‌های عشاير با مشکل کم آبی مواجه‌اند که باید آب موردنیاز دام‌های شان را بخورد و چشممه و قنات و آبخور برای دامها وجود ندارد به خاطر احداث سد ماملو آب این منطقه به سدها می‌رود. (۲) زمستانه خور: این مرتع، همان مرتع قشلاقی هستند که در فصل زمستان مورد بهره‌برداری قرار می‌گيرد. از اواسط یا اوخر آبان ماه عشاير هداوند دام خود را به روستای توچال می‌آورند. (۳) بهاره خور: مرتع بهار چرای عشاير هداوند که دام‌های خود را به صورت یکپارچه و با اعلان دولت حدود ۶۰ تا ۷۰ روز بعد از عید و تقریباً ۱۵ خرداد به منطقه ييلاقی لار می‌برند و تا ۱۵ شهریور در لار هستند. مشکلی که در زمان انتقال دام به لار وجود دارد این است که بهتر است دولت زمان کوچ به منطقه ييلاقی را با مشارکت کشاورزان هماهنگ کند چرا که

در سال‌های مختلف به دلیل بارندگی زیاد و یا خشکسالی (تغییرات آب و هوایی) این زمان نمی‌تواند ثابت باشد چرا که اگر دیرتر به منطقه بیلاقی روند، امکان دستیابی دام‌ها به علف‌های تازه و بهار چری تا قبل از گل‌دهی وجود ندارد و ممکن است علف‌ها حالت تازه خوری را نداشته و سوخته شود.

قبل از اصلاحات ارضی سال ۱۳۴۲ و ملی شدن مراعع، عشاير به طور سنتی در مراعع حق چرا داشتند و مالکیت در اختیار خوانین روستا و سران عشاير بود که یا رؤسا از آن بهره‌برداری می‌کردند و یا با دریافت حق علف‌چر، آن را در اختیار سایر دامداران قرار می‌دادند. در این شیوه، مالکی مرتع را در اختیار دامدارانی قرار می‌داد که گله خود او را به همراه داشتند و در نتیجه از گرفتن حق تعییف صرف‌نظر می‌شد و یا در صورتی که به سایر دامداران واگذار می‌شد، حق تعییف را که شامل گوسفندها، روغن و پول نقد بود، دریافت می‌کرد. بعد از انقلاب حق علف‌چر فقط به عشايري که بیکار بودند و شغلی جز دامداری نداشتند، داده شد. بسیاری از دامداران که فوت کردند این امتیاز به صورت موروثی به فرزندانش واگذار گردید در حالی که بسیاری از آنها به شغل دامداری نمی‌پردازند و این امتیاز را اجاره می‌دهند و امروزه یکی از مشکلات دامداران عشاير نداشتن امتیاز چرای دام است.

(۴) یافته‌های تحقیق

کدگذاری باز: محقق با به کارگیری سیستم کدگذاری باز، خط به خط داده‌ها را بازنگری می‌کند و پس از تشخیص فرایندهای آن، به هر جمله کد می‌دهد. او می‌کوشد تا حداقل کدهای ممکن را تشخیص دهد تا مطمئن گردد که کاملاً اطلاعات را بررسی کرده است. بهتر است کدها در حاشیه صفحه نوشته شوند تا یافتن آنها ساده باشد. در حقیقت کدگذاری باز بیانگر رویدادهای قطعی پدیده‌ها هستند (دانایی فرد، ۱۳۸۴: ۵۹). پژوهشگر در این مرحله تلاش کرد که بعد از نوشتن مطالب درک خودش را از آنها نشان دهد و ارتباط بین آنها را بفهمد. در پژوهش حاضر برای انجام کدگذاری باز، پژوهشگر یادداشت‌های میدانی را مرور کرد و پس از استخراج جملات اصلی آنها، اجزای مشابه و معنی‌دار مباحث را به صورت کدهایی ثبت کرد، که جمعاً به ۶۵ مورد رسید (جدول ۱) و برای هر کدام از نکات اصلی و محوری یک کد انتخاب شد. بدین ترتیب نکات اصلی و محوری حاصل با کدهای زیر مشخص شد.

جدول شماره (۱): مفهومسازی داده‌های حاصل از پژوهش (کدگذاری باز)

ردیف	مفاهیم	کد
۱	کمبود یا فقدان کلینیک‌های درمانی و تخصصی دام در منطقه بیلاق و قشنلاق	M1
۲	مشکل دسترسی و توزیع به موقع نهاده‌ها و داروهای دامی	M2
۳	مشکل عدم دسترسی آسان به دامپزشک‌های متخصص	M3
۴	تلفات بیش از حد دام به دلیل کمبود دامپزشک برای دامداران سنتی	M4
۵	مسدود شدن مسیر کوچ عشاير به دلیل احداث سد ماملو (گذرگاه عبور عشاير)	M5
۶	واگذاری بیشتر مراعع عشاير به منابع طبیعی و کمبود ظرفیت مراعع موجود	M6
۷	انسداد مسیر کوچ عشاير به دلیل شرکت‌های جاده سازی و احداث آتوبان در مسیر ایل راه‌های عشاير	M7
۸	عدم احداث پل روگذر یا زیرگذر در مسیر جاده تردد دام	M8
۹	مشکلات مسیر رفت و آمد دام‌ها و چراي دام‌ها به دلیل وجود منطقه نظامی و پادگان نظامی	M9
۱۰	از بین رفتن چراگاه دام‌ها بوسیله پارک ملی سرخ حصار و قرق منابع طبیعی و محیط‌زیست	M10
۱۱	نبود جاده و مسیر مناسب برای حمل و نقل دام	M11
۱۲	ساخت و ساز مسکن مهر در مسیر چراگاه‌های دام	M12
۱۳	عدم لایروبی زیرگذرهای احتمالی	M13
۱۴	مانع منابع طبیعی از ورود عشاير بدون پروانه چراي دام به مراعع در هنگام بیلاق	M14
۱۵	حفظ محیط‌زیست به چه قیمتی؟	M15
۱۶	فکر جایگزین برای حفظ دام و عشاير و کوچ باشند، ما چکار کنیم؟	M16
۱۷	عدم رغبت جوانان روسایی از شغل پدر (دامداری)	M17
۱۸	نیاز به نیروی کار خانوادگی زیاد و همکاری همه اعضای خانواده	M18
۱۹	عدم توانایی دامدار در نگهداری دام و مجبور به گرفتن چوپان	M19
۲۰	تغییر معیشت و اسکان عشاير	M20
۲۱	مهاجرت جوانان از روستا به شهر به دلیل ادامه تحصیلات	M21
۲۲	پایین بودن سطح رفاه و درآمد زندگی	M22
۲۳	ریسک‌پذیری پایین دامداران	M23
۲۴	افزایش قیمت علوفه	M24
۲۵	بالا بودن هزینه رفت و آمد خانواده عشاير به منطقه بیلاقی	M25
۲۶	نوسانات شدید قیمت محصولات دامی	M26
۲۷	بالا بودن هزینه نگهداری دام و حقوق چوپان برای گله	M27
۲۸	هزینه انتقال دام به بیلاق بوسیله ماشین	M28
۲۹	کمرنگ شدن محصولات محلی و سنتی و تقاضای پایین آن به دلیل توسعه زندگی شهری	M29
۳۰	خرید علوفه با قیمت آزاد	M30
۳۱	تغیرات شدید آب و هوایی	M31
۳۲	افزایش سرعت انتقال از قشنلاق به بیلاق و نیاز به علوفه بیشتر برای تغذیه دام به خاطر حذف میان بندها	M32
۳۳	کاهش منطقه چراي دام	M33
۳۴	نداشتن زمین زراعی و کشاورزی برای کشت علوفه	M34
۳۵	مشکلات کمبود آب برای زراعت جهت تهیه علوفه دام	M35
۳۶	نبود آب برای دام‌ها	M36
۳۷	وابستگی به علوفه دستی و پس چر و یا پسماندهای مزارع	M37
۳۸	مشارکت پایین دامداران عشاير در حل مشکلات عمومی	M38
۳۹	عدوم وجود تعاوی دامداران	M39
۴۰	عدم هماهنگی و همکاری بین دولت و دامداران عشاير در تنظیم برنامه زمانی استفاده از مراعع و زمان کوچ	M40
۴۱	بومی نبودن مسئولان عشايري و منابع طبیعی و آشنا نبودن با مسائل دامداران عشاير	M41
۴۲	تصرف میان‌بندها توسط کشاورزان	M42
۴۳	موروثی شدن پروانه چراي دام	M43
۴۴	برنامه‌ها و سیاست‌های دولت از عدم حمایت لازم و کافی از عشاير	M44
۴۵	کمبود خدمات پشتیبانی و امنیتی برای عشاير	M45
۴۶	عدم عرضه مستقیم علوفه توسط دولت و عرضه آن توسط دلالان	M46
۴۷	عدم خرید تضمینی محصولات لبنی و گوشتی	M47

ادامه جدول شماره (۱): مفهومسازی داده‌های حاصل از پژوهش (کدگذاری باز)

ردیف	مفاهیم	کد
۴۸	خرید دام عشاير توسط دلالان	M48
۴۹	نیود صندوق حمایت از دامداران عشاير	M49
۵۰	نداشتن تصمین‌های مناسب برای دریافت وام	M50
۵۱	عدم صدور چهار چوب پروانه چرای دام برای جوانان عشاير دامدار	M51
۵۲	عدم تحقق وعده های مسئولان در مورد حل مسائل عشاير و اشغال آنها و نیز پروانه چرای دامها	M52
۵۳	عدم نظارت و پیگیری مسئولان به برنامه‌های رفع مشکلات عشاير	M53
۵۴	سود بالا بر تسهیلات بانکی به عشاير	M54
۵۵	پایین بودن قیمت فرآورده های لبنی و گوشت به دلیل فروش آن به واسطه ها و دلالان	M55
۵۶	عدم حمایت دولت در پرداخت وام و تسهیلات با سود پایین برای عشاير	M56
۵۷	کمبود دانش، تخصص و مهارت فنی در در زمینه به نژادی دام و اصلاح نژاد	M57
۵۸	عدم برگزاری کلاس‌های آموزشی در زمینه دامداری و بیماری های دام توسط مراکز خدمات کشاورزی و مراکز خدمات عشايري	M58
۵۹	نداشتن وسیله نقلیه برای نقل و مکان اریباق به قشلاق و برعکس	M59
۶۰	کمبود حمام خورشیدی برای عشاير در منطقه بیلاقی لار	M60
۶۱	کمبود چراغ روشنایی در کنار چادرهای عشاير	M61
۶۲	کمبود سرویس های بهداشتی برای منطقه بیلاقی لار	M62
۶۳	کمبود خدمات درمانی و پزشکی به عشاير کوچنده	M63
۶۴	مشکل آب شرب در مناطق بیلاقی	M64
۶۵	دوری منطقه بیلاقی به بازار فروش محصولات لبنی	M65

کدگذاری محوری: در کدگذاری محوری، طبقات تشکیل شده توسعه می‌یابند و هر طبقه شامل زیرطبقه‌هایی خواهد شد و ارتباط هر یک از آنها نیز مشخص می‌شود. لازمه مرحله کدگذاری محوری مقایسه دائمی داده‌ها است. پژوهشگر، داده‌های کدگذاری شده را با یکدیگر مقایسه می‌کند و به صورت خوش‌هایی که با هم تناسب دارند، در می‌آورد و کدهای مشابه را در یک طبقه قرار می‌دهد (ادیب حاج باقری و همکاران، ۱۳۸۶). در این مرحله پژوهشگر، کدها و دسته‌های اولیه‌ای را که در کدگذاری باز ایجاد کرده بود، با موارد مشابه ادغام کرده و ارتباط بین خرده طبقه‌ها را مشخص می‌سازد و طبقاتی با مفاهیم جدید تشکیل می‌دهد (جدول ۲).

جدول شماره (۲): طبقات گستردۀ و خرده طبقات حاصل از مفاهیم (کدگذاری محوری)

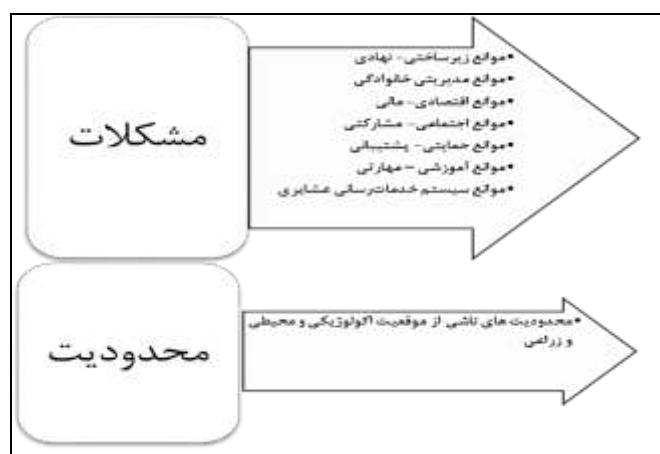
طبقات گستردۀ	کد	طبقات
موانع زیرساختی-نهادی	۱	کمبود یا فقدان کلینیک‌های درمانی و تخصصی دام در منطقه ییلاق و قشلاق
	۲	مشکل دسترسی و توزیع به موقع نهاده‌ها و داروهای دامی
	۳	مشکل عدم دسترسی آسان به دامپزشک‌های متخصص
	۴	تلفات بیش از حد دام به دلیل کمبود دامپزشک برای دامداران سنتی
	۵	مسدود شدن مسیر کوچ عشاير به دلیل احداث سد ماملو (مسدود شدن گذرگاه عبور عشاير)
	۶	واگذاری بیشتر مراتع عشاير به منابع طبیعی و کمبود ظرفیت مراتع موجود
	۷	انسداد مسیر کوچ عشاير به دلیل شرکت‌های جاده‌سازی و احداث اتوبان در مسیر ایل راه‌های عشاير
	۸	عدم احداث پل روگذر یا زیرگذر در مسیر جاده تردد دام
	۹	مشکلات مسیر رفت و آمد دامها و چرای دامها به دلیل وجود منطقه نظامی و پادگان نظامی
	۱۰	از بین رفتن چراگاه دامها بوسیله پارک ملی سرخ حصار و قرق منابع طبیعی و محیط‌زیست
	۱۱	نبود جاده و مسیر مناسب برای حمل و نقل دام
	۱۲	ساخت وساز مسکن مهر در مسیر چراگاه‌های دام
	۱۳	عدم لایروبی زیرگذرهای احتمالی
	۱۴	مانع مراتع طبیعی از ورود عشاير بدون پروانه چرای دام به مراتع در هنگام ییلاق
	۱۵	حفظ محیط زیست به چه قیمتی؟
	۱۶	فکر جایگزین برای حفظ دام و عشاير و کوچ باشند، ما چکار کنیم؟
موانع مدیریتی خانوادگی	۱	عدم رغبت جوانان روستایی از شغل پدر (دامداری)
	۲	نیاز به نیروی کار خانوادگی زیاد و همکاری همه اعضای خانواده
	۳	عدم توانایی دامدار در نگهداری دام ، کهولت سن ، مجبور به گرفتن چوپان
	۴	مهاجرت جوانان از روستا به شهر به دلیل ادامه تحصیلات
	۵	تغییر معیشت و اسکان عشاير
موانع اقتصادی-مالی	۱	پایین بودن سطح رفاه و درآمد زندگی
	۲	ریسک‌پذیری پایین دامداران
	۳	افزایش قیمت علوفه
	۴	بالا بودن هزینه رفت و آمد خانواده عشاير به منطقه ییلاقی
	۵	نوسانات شدید قیمت محصولات دامی
	۶	بالا بودن هزینه نگهداری دام و حقوق چوپان برای گله
	۷	هزینه انتقال دام به ییلاق به وسیله ماشین
	۸	کمرنگ شدن محصولات محلی و سنتی و تقاضای پایین آن به دلیل توسعه زندگی شهری
	۹	خرید علوفه با قیمت آزاد
موقعیت اکولوژیکی و محیطی و زراعی	۱	تغییرات شدید آب و هوایی
	۲	افزایش سرعت انتقال از قشلاق به ییلاق و نیاز به علوفه بیشتر برای تغذیه دام به خاطر حذف میان بندها
	۳	کاهش چرای دام
	۴	نداشتن زمین زراعی و کشاورزی برای کشت علوفه
	۵	مشکلات کمبود آب برای زراعت جهت تهیه علوفه دام
	۶	نبود آب برای دامها
	۷	وابستگی به علوفه دستی و پس چر و یا پسماندهای مزارع

ادامه جدول شماره (۲): طبقات گستردۀ و خرده طبقات حاصل از مفاهیم (کدگذاری محوری)

طبقات گستردۀ	کد	مفاهیم (کدها) - (خرده طبقات)
وضعیت اجتماعی - مشارکتی	۱	مشارکت پایین دامداران عشاير در حل مشکلات عمومی
	۲	عدوم وجود تعاوی دامداران
	۳	عدم هماهنگی و همکاری بین دولت و دامداران عشاير در تنظیم برنامه زمانی استفاده از مراتع و زمان کوچ
	۴	بومی نبودن مسئولان عشايري و منابع طبیعی و آشنا نبودن با مسائل دامداران عشاير
	۵	تصرف میان‌بندها توسط کشاورزان
	۶	موروثی شدن پروانه چرای دام
موانع حمایتی - پشتیبانی	۱	برنامه‌ها و سیاست‌های دولت از عدم حمایت لازم و کافی از عشاير
	۲	کمبود خدمات پشتیبانی و امنیتی برای عشاير
	۳	عدم عرضه مستقیم علوفه توسط دولت و عرضه آن توسط دلالان
	۴	عدم خرید تضمینی محصولات لبنی و گوشتی
	۵	خرید دام عشاير توسط دلالان
	۶	نبود صندوق حمایت از دامداران عشاير
	۷	نداشتن تضمین‌های مناسب برای دریافت وام
	۸	عدم صدور چهار چوب پروانه چرای دام برای جوانان عشاير دامدار
	۹	عدم تحقق وعده‌های مسئولین در مورد حل مسایل عشاير و اشتغال آنها و نیز پروانه چرای دامها
	۱۰	عدم نظارت و پیگیری مسئولان به برنامه‌های رفع مشکلات عشاير
	۱۱	سود بالا بر تسهیلات یانکی به عشاير
	۱۲	پایین بودن قیمت فرآورده‌های لبنی و گوشت به دلیل فروش آن به واسطه‌ها و دلالان
	۱۳	عدم حمایت دولت در پرداخت وام و تسهیلات با سود پایین برای عشاير
موانع آموزشی - مهارتی	۱	کمبود دانش، تخصص و مهارت فنی در در زمینه به نژادی دام و اصلاح نژاد
	۲	عدم برگزاری کلاس‌های آموزشی در زمینه دامداری و بیماری‌های دام و... توسط مراکز خدمات کشاورزی و مراکز خدمات عشايری
	۱	نداشتن وسیله نقلیه برای نقل و مکان اریبلاق به قشلاق و برعکس
	۲	کمبود حمام خورشیدی برای عشاير در منطقه بیلاقی لار
	۳	کمبود چراغ روشنایی در کنار چادرهای عشاير
	۴	کمبود سرویس‌های بهداشتی برای منطقه بیلاقی لار
	۵	کمبود خدمات درمانی و پزشکی به عشاير کوچنده
رسانی عشايري	۶	مشکل آب شرب در مناطق بیلاقی
	۷	دوری منطقه بیلاقی به بازار فروش محصولات لبنی

کدگذاری انتخابی: کدگذاری انتخابی عبارت است از تلفیق و توأم کردن طبقات به وجود آمده برای شکل‌گیری اولیه چارچوب تحقیق. در این مرحله جمله‌هایی که قبلًاً کدگذاری شده‌اند دوباره با هم ترکیب می‌شود تا رابطه میان آنها قابل درک شود و سپس نمودار مربوط به آنها ترسیم می‌گردد که بایستی همپوشانی مباحث را در برگیرد (Francisa et al, 2008). کدگذاری انتخابی یعنی فرآیند انتخاب یک طبقه به عنوان طبقه اصلی و ربط دادن دیگر طبقات به آن طبقه که ایده اصلی این است که یک خط

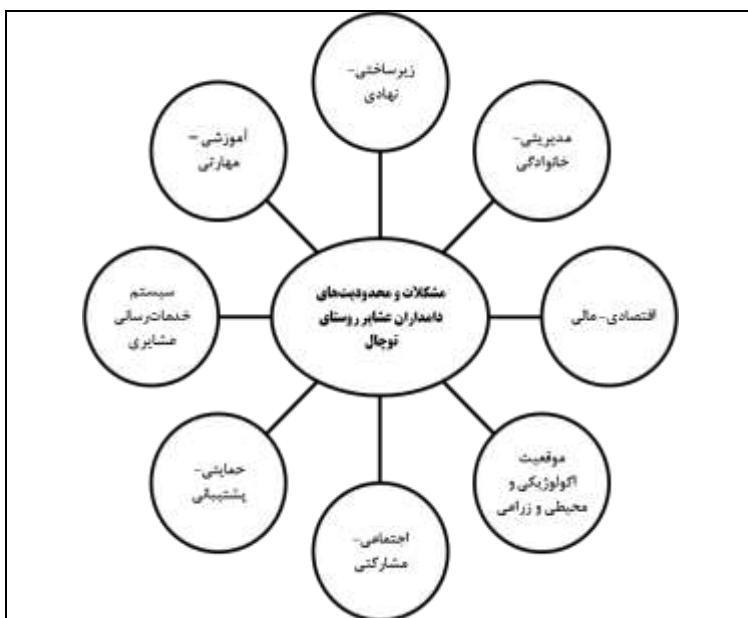
داستان^۱ پیرامون چیزی که همه چیز از آن ناشی می‌شود، به وجود آوریم. در این مرحله جمله‌هایی که قبل‌آمدگذاری شده بود، دوباره با هم ترکیب گردید تا مقوله‌ای که قادر است سایر طبقات یا مفاهیم را به یکدیگر ارتباط دهد، شناسایی شود و چارچوب مفهومی تحقیق به تدریج شکل گیرد (شکل ۱). آنچه در این مرحله اتفاق می‌افتد، در واقع تحلیل کل نگرانه بر فرآیندهایی است که در طول تحقیق رخ داده است و پژوهشگر براساس تمامی داده‌هایی که در اختیار دارد و برداشتی که خود در مسیر پژوهیج و خم پژوهش اندوخته، خط سیر داستان را دنبال می‌کند. داستان، به طور ساده توصیف خاصی است درباره پدیدهای اصلی که مطالعه می‌شود و خط سیر داستانی، مفهومسازی چنین داستانی است (پاپ زن و همکاران، ۱۳۸۹، ۴۷۹).



شکل شماره (۱): نمود مقوله‌ها در کدگذاری انتخابی

طراحی و اعتبار مدل: نتیجه نهایی سه مرحله کدگذاری (باز، محوری و انتخابی) و یادداشت برداری، تدوین مدل است که همان به تصویر کشیدن آنچه محقق توانسته از دل داده‌ها استخراج نماید(شکل ۲). در این مرحله مدل مفهومی تحقیق ترسیم می‌شود و تأیید نظر کارشناسان نیز به مدل اعتبار می‌بخشید. آخرین وظیفه محقق این است که آنچه را از این تصویر می‌بیند برای دیگران به تصویر کشد. در این مرحله به پرسش‌های محقق پاسخ داده می‌شود (البته می‌تواند منشأ پرسش‌های جدید نیز باشد). به کمک تئوری ساخته شده می‌توان فرضیه‌هایی تدوین کرد که پژوهش‌های بعدی به آزمون آنها بپردازند.

¹ Story Line



شکل شماره (۲): مدل مفهومی تحقیق

(۵) نتیجه‌گیری

با وجود توانایی‌های جامعه عشایری رسیدگی به وضعیت اقتصادی و اجتماعی، فرهنگی جوامع عشایری و حل مشکلات و ارائه خدمات به آنها اهمیت زیادی دارد. براساس نتایج تحقیق، موانع مشارکتی-اجتماعی مانند عدم وجود تعاوی دامداران، مشارکت پایین دامداران عشایر در حل مشکلات عمومی به عنوان مشکلات دامداری عشایری توجال مطرح شده است. همگام با یافته‌های تحقیق صالحی (۱۳۸۳)، میر امینی (۱۳۸۴)، حسینی و اسفندیاری (۱۳۸۹) می‌بایست گام‌های اساسی بر حل موانع و محدودیت‌های مشارکت اجتماعی دامداران عشایر برداشته شود.

بررسی میزان تأثیرپذیری دامداران عشایر از رهبران افکار و کانال‌های ارتباطی شورای اسلامی ۵۵، دهیاری منطقه می‌تواند در برنامه‌ریزی‌های هدفمند، نهاد ترویج کشاورزی جهت توسعه دامداری و بهبود زندگی عشایر و بررسی مسائل و مشکلات دامداران عشایر بیشترین کارآیی را ایفاء نماید. بدیهی است که تأثیرپذیری از رهبران افکار منطقه به خاطر اعتباری که رهبران محلی و فنی و دامداران نمونه نزد دامداران دارند، کanal بسیار مؤثری برای حل موانع مشارکتی و اجتماعی محسوب می‌شود. نقش اثرگذار نهاد ترویج کشاورزی در منطقه جهت تقویت و جلب مشارکت اجتماعی دامداران عشایر با نهادها و سازمان‌های دامداری و روستایی و عشایری منطقه می‌تواند زمینه مناسبی جهت توسعه و بهبود زندگی عشایری و رفع مشکلات و محدودیت‌های آنها ایفاء نماید.

یکی از راهکارهای جلب مشارکت عشاير، عضويت در تعاويهای عشايري است که تشکيل تعاوي تعاوي در سامان دادن به بازار عرضه توليدات عشاير و نقش تعاويها در کوتاه شدن دست واسطهها، تسريع در دستيابي توليدات عشاير به بازار مصرف با قيمت ارزان‌تر، رشد و توسعه اقتصادي نيز نقش دارد.

یکی از راهکارهایی که در توسعه زندگی عشايري و بطرف کردن موافع اجتماعي و اقتصادي نقش بسزايو دارد، توجه به توسعه و ترويج تعاويهای گرددشگري عشايري است که در کشور ما با توجه به مسئله آداب و رسوم و فرهنگ و قبایل مختلف عشاير اين سبک زندگی با همه تاريخ کهن‌اش به فراموشی سپرده نشود. در راستاي حل موافع فرهنگي فراهم کردن زمينه‌های لازم برای شناساندن ابعاد مختلف زندگی ايلات و عشاير به اشكال موزه‌ای – يادمانی و يا زنده و نمايشگاهی، برگزاری جشنواره فرهنگی، آئيني، علمي – پژوهشى مرسوم عشاير، نمايشگاه هنر و صنایع دستی توليدات عشايري و معرفی خدمات و مفاخر عشاير برای دعوت توریست به کشور ضروري است.

مطابق تحقيق طغایي و همکاران(۱۳۹۵) ترويج کارآفریني در صنایع دستی عشايري در زنان با برپايو جشنواره زنان کارآفرین عشاير در سطح ملي و حمایت از زنان کارآفرین عشاير به عنوان عاملی مهم است. فراهم آوردن زمينه عرضه و فروش انواع توليدات و صنایع دستی و هنری عشاير را هم نباید فراموش کرد. از اين طريق می‌توان به وضعیت اقتصادي عشاير سامان داد و با جذب گرددشگران ارز وارد کشور کرد.

مطابق يافته‌های تحقيق يکی از مشکلات عمدۀ دامداران عشاير موافع اقتصادي- مالی است به‌طوری‌که افزایش قيمت علوفه توسط دامداران عشاير به عنوان مهم‌ترین مشکل مطرح شده است. در يافته‌های تحقیقات امان اللهی بهاروند (۱۳۷۰)، وزارت جهاد سازندگی(۱۳۷۲)، ملک محمدی و شفیعی علویجه (۱۳۷۹)، صالحی(۱۳۸۴)، میرامینی(۱۳۸۴) مشکلات وضعیت اقتصادي عشاير مانند ناتوانی مالی بهره‌برداران و افزایش قيمت علوفه و نهاده‌های دامی بيان شده است. مطابق يافته‌های تحقيق ريسک‌پذيری پايان، نوسانات شديد قيمت محصولات دامي، پايان بودن سطح رفاه و درآمد خانواده نيز به عنوان موافع اقتصادي مطرح شده‌اند. در نتيجه عموماً دامداران دارای رفاه اقتصادي بيشتر و درآمد بيشتر قابلیت بيشتری جهت مواجه با ريسک‌های اقتصادي و مشکلات اقتصادي را در خود احساس می‌کنند. از اين‌رو پيشنهاد می‌شود که دولت تمهدات حمایتی-پشتيبانی از جمله اعطای وام و تسهيلات بلاعوض برای دامدارن عشاير که درآمد کمتری دارند، خريد تضمیني محصولات لبنی، سياست ثبيت قيمتها محصولات دامي را بكار گيرد تا ريسک‌پذيری آنها بيشتر شود و در نتيجه ميزان مقابله با موافع اقتصادي در آنها افزایش يابد.

یکی از موانع از دیدگاه دامداران عشاير، موانع زیرساختی و نهادی مانند مشکلات مسیر رفت و آمد دامها و مسدود شدن مسیر کوچ دامداران در مسیر قشلاق- بیلاق و بر عکس است. بسیاری از مسیرهای عشاير کوچنشین در بخش مرکزی تهران توسط نیوجرسی و سایر سامانه‌های جداگانه جاده مسدود شده است. علاوه بر این زیرگذرهای احتمالی در بسیاری از بخش‌های جاده تهران- شمال نیز به دلیل عدم لایروبی، تردد دام را برای دامداران به امری دشوار و کوچ را به فعالیتی پر ضرر برای عشاير زحمت‌کش در مسیر حدفاصل مناطق ورامین و توچال تا لار بدل ساخته است (خبرگزاری فارس، ۱۳۹۱). این یافته با یافته‌های تحقیق حیاتی (۱۳۷۰)، وزارت جهاد سازندگی (۱۳۷۲)، امان اللهی بهاروند در سال ۱۳۷۱ و ۱۳۷۶ که مشکل دامداران عشاير را مسدود شدن برخی از ایل راهها به دلایلی از جمله گسترش شهرها و روستاهای قرارگرفتن در مناطق ممنوعه محیط‌زیست و یا پادگان‌های نظامی مطرح نمودند، همسان است. در میان موانع زیر ساختی- نهادی، کمبود یا فقدان کلینیک‌های درمانی و تخصصی دام در منطقه بیلاق و قشلاق، مشکل عدم دسترسی آسان به دامپزشک‌های متخصص، مشکل دسترسی و توزیع به موقع نهادهای و داروهای دامی، کیفیت نامناسب و پایین برخی از مواد دارویی توزیع شده در میان دامداران عشاير نیز می‌باشد مورد توجه قرار گیرد. به طوری که بسیاری از مطالعات انجام گرفته (قبری، ۱۳۶۱)، وزارت جهاد سازندگی (۱۳۷۲)، امان اللهی بهاروند (۱۳۷۱ و ۱۳۷۶)، ملک محمدی و شفیعی علويجه (۱۳۷۹)، صالحی (۱۳۸۳) کمبود دامپزشک و کمبود دارو و گرانی آن و بیماری‌های دام به عنوان یک مشکل اساسی مطرح شده است. بنابراین پیشنهاد می‌شود که راهکارهایی از سوی دولت جهت بر طرف کردن موانع زیرساختی- نهادی از طریق، توزیع نهادهای و داروهای دامی سالم و باکیفیت میان دامداران و دسترسی آسان و توزیع به موقع، افزایش توزیع آسان و ارزان آنها میان دامداران عشاير، در نظر گرفته شود.

مطابق تحقیق یکی از مشکلات عمدی دامداران عشاير موانع آموزشی - مهارتی مانند عدم برگزاری کلاس‌های آموزشی در زمینه دامداری و بیماری‌های دام توسط مراکز خدمات کشاورزی و مراکز خدمات عشايري و کمبود دانش، تخصص و مهارت فنی در زمینه بهنژادی دام و اصلاح نژاد است که همسان با یافته‌های تحقیق امان اللهی بهاروند (۱۳۷۰)، وزارت جهاد سازندگی (۱۳۷۲)، صالحی (۱۳۸۳)، میرامینی (۱۳۸۳) است.

با توجه به اینکه میزان آشنایی دامداران عشاير با خدمات ترویجی و آموزشی کم است و برخی هم اصلاً آشنایی ندارند و از خدمات ترویجی بهره‌مند نشده‌اند، از این رو، بایستی تمهیداتی در راستای آشنایی بیشتر دامداران عشاير با ترویج و خدمات ترویجی در زمینه دامداری و عشاير و توسعه روستایی مهیا گردد تا آنها به نقش و اهمیت ترویج و برنامه‌های آموزشی و کلاس‌های ترویجی در ارائه دانش و

اطلاعات مفید در زمینه دامداری و بیماری‌های دام، همچین افزایش تولیدات و درآمد دامداران پی‌برند و به شرکت در برنامه‌ها و خدمات ترویجی ترغیب شوند.

متخصصان ترویج کشاورزی با آگاهی کامل نسبت به شرایط اجتماعی، اقتصادی عشایر این منطقه و آگاهی از نتایج تحقیقاتی و نیز آشنایی با روش‌های برقراری ارتباط با بزرگان و دامداران نمونه و رهبران فنی و محلی می‌توانند با انتقال اطلاعات لازم در زمینه کاهش موانع و مشکلات عشایر دامدار روستای توچال نقش مهمی داشته باشند. جهت اثرگذاری بر ارتباط مؤثر دامداران عشایر با مروجان جهت ارتقاء توانایی‌های حرفه‌ای در زمینه دام و بیماری‌های دام و زندگی کوچ نشینی و اقتصاد عشایر و مدیریت اقتصاد خانه‌داری برای روستاییان و دامداران عشایر، ارائه دوره‌های آموزشی و ترویجی با هدف انتقال هر بیشتر فناوری‌های جدید، ایجاد بسترها لازم جهت جلب مخاطبان به شرکت در دوره‌های ترویجی و آموزشی، برگزاری کارگاه‌های آموزشی و ایجاد مشوق‌های انگیزش‌بخش به دامداران منطقه توچال، جهت تقویت حضور در جلسات آموزشی و تقویت محتوای آموزش‌ها مطابق مسائل و چالش‌های مطرح در زندگی دامداری عشایری و کوچ‌نشینی توصیه می‌شود.

مطابق با یافته‌های تحقیق موانع حمایتی - پشتیبانی مانند کمبود خدمات پشتیبانی و امنیتی برای عشایر، عدم خرید تضمینی محصولات لبنی و گوشتی مشکلات مربوط به دلالان، عدم تحقق وعده‌های مسئولان در مورد حل مسایل عشایر مانند پروانه چرای دام، عدم حمایت دولت در پرداخت وام و تسهیلات با سود پایین برای عشایر با توجه به آسیب‌پذیر بودن آنها شرایط نامنی را برای دامداران عشایر ایجاد کرده است. بدین‌سان، ارائه خدمات حمایتی و پشتیبانی دولت مانند حذف واسطه‌گران و دلالان، خرید تضمینی محصولات، صدور پروانه چرا برای دامداران بدون پروانه، حمایت دولت در پرداخت وام و تسهیلات با سود پایین و با تضمین‌های مرتبط با آنها، نظارت و پیگیری مسائل و مشکلات دامداران عشایر توصیه می‌شود.

بر اساس نتایج تحقیق بیشتر کمبود امکانات زیربنایی و رفاهی و ارتباطی مانند نداشتن وسایل نقلیه برای رفت و آمد، کمبود چراغ روشنایی، امکانات بهداشتی، آب شرب، مشکلات بازار فروش محصولات لبنی در میان عشایر دامدار منطقه توچال در زمان کوچ و زندگی در منطقه بیلاقی لار قابل مشاهده است. پیشنهاد می‌شود از سوی دولت امکانات و تسهیلات بیشتری جهت رفاه زندگی دامداران عشایر و خانواده‌هایشان که نقش بسزایی در توسعه اقتصاد کشور ایفا می‌نمایند، ارائه گردد.

از دیگر موانع مدیریتی در زندگی عشایر موانعی مانند مهاجرت جوانان از روستا به شهر به دلیل ادامه تحصیلات، تغییر معيشت و اسکان عشایر، عدم رغبت جوانان روستایی از شغل پدر، نیاز به نیروی کار خانوادگی زیاد و همکاری همه اعضای خانواده، عدم توانایی دامدار در نگهداری دام به خاطر کهولت سن

دامدار و گرفتن چوپان بوده که مطابق با یافته‌های وزارت جهاد سازندگی(۱۳۷۲)، امان اللهی بهاروند (۱۳۷۶) و صالحی (۱۳۸۳) است. اگرچه برای دو مورد آخر راهکارهای جایگزینی برای رفع مشکل وجود دارد ولی به نظر می‌رسد برای سه مورد اول می‌بایست برنامه‌ریزی و سیاستگزاری‌های راهبردی اساسی صورت گیرد تا این عوامل منجر به حذف زندگی کوچ نشینی و دامداری عشایری نگردد و طوری نشود که آیندگان با واژه عشایر و کوچ بیگانه شوند و این واژگان به تاریخ بپیوندد.

(۶) منابع

- ادیب حاج باقری، محسن، پرویزی، سرور، صلصالی، مهوش (۱۳۹۲)، **روش‌های تحقیق کیفی، نشر و تبلیغ** بشري، ۲۹۰ صفحه.
- امان اللهی بهاروند، سکندر (۱۳۷۰)، **کوچ نشینی در ایران**. انتشارات آگاه، تهران.
- امان اللهی بهاروند، سکندر (۱۳۷۱)، **مسائل و مشکلات کنونی کوچ‌نشینان**. فصلنامه عشایری ذخایر انقلاب، شماره ۱۸، صص ۱۳۰-۱۹۰.
- امان اللهی بهاروند، سکندر (۱۳۷۶)، **مسائل و مشکلات کوچ نشینان(عشایر)** از دیدگاه جامعه‌شناسی، مجموعه مقالات سمینار استراتژی توسعه زندگی عشایر، سازمان امور عشایری ایران، تهران.
- انجمن پایشگران محیط‌زیست ایران (پاما) (۱۳۸۶)، **پارک‌های ملی خجیر و سرخه حصار و منطقه حفاظت شده جاجرود**. قابل دسترس در:
http://payeshgaran.info/?csrf_seed=1486131162&csrf_1486131162=da63fc796f&part=search&search=%D9%BE%D8%A7%D8%B1%D8%A9+%D9%87%D8%A7%DB%8C+%D9%85%D9%84%D8%8C+%D8%AE%D8%AC%DB%8C%D8%B1+%D9%88%D8%B3%D8%B1%D8%AE%D9%87%D8%AD%D8%8C%D8%A7%D8%8B1+&x=0&y=0
- پاپ‌زن، عبدالحمید (۱۳۸۲)، طراحی مدل تلفیقی دانش بومی و رسمی به منظور دستیابی به رهیافتی سامانه‌ای مشارکتی در شهرستان کرمانشاه، رساله دکتری، دانشگاه تهران.
- پاپ‌زن، عبدالحمید، افشارزاده، نشمیل (۱۳۸۹)، سازوکارهای بومی مدیریت مرتع عشایر کوچنده ایل کلهر. فصلنامه علمی-پژوهشی تحقیقات مرتع و بیابان ایران، جلد ۱۷- شماره ۳، صص ۴۷۶-۴۸۸.
- حسینی، مریم، اسفندیاری، علی (۱۳۸۹)، بررسی توانمندی‌ها و مشکلات زنان و دختران عشایر ایل هداوند (مطالعه موردي: منطقه ورامین)، انسان‌شناسی و فرهنگ. قابل دسترس در:
<http://anthropology.ir/node/8115>
- حیاتی، ابراهیم (۱۳۷۰)، چشم اندازی به فردای زندگی عشایر. مجموعه مقالات سمینار استراتژی توسعه زندگی عشایر، سازمان امور عشایری ایران، تهران.
- خبرگزاری اقتصادی ایران (۱۳۸۸)، **عشایر ۴۰ درصد گوشت استان تهران را تولید می‌کند**. کد خبر: ۱۰۷۴۴۸ ، تاریخ خبر: ۱۳۸۸/۰۴/۲۶، قابل دسترس در:
<http://www.econews.ir/fa/news/>
- خبرگزاری فارس. (۱۳۹۱). دامداری بخش مرکزی تهران از بین رفته است. شنبه ۲۵ آذر ۱۳۹۱ . قابل دسترس در:
<http://www.farsnews.com/newstext.php?nn=13910111000300>
- دانایی فرد، حسن (۱۳۸۴)، **تئوری پردازی با استفاده از رویکرد استقرایی: استراتژی مفهوم‌سازی تئوری بنیادی**. دو ماهنامه علمی پژوهشی دانشگاه شاهد، سال دوازدهم شماره ۱۱ ، صص ۷۱-۵۷.

- سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری (۱۳۸۱)، برنامه اقدام ملی مقابله با بیابانزایی و تعدیل اثرهای خشکسالی، تهران، مؤسسه توسعه روستایی.
- شوکت فدایی، محسن، سندگل، عباس (۱۳۷۸)، مقدمه‌ای بر مدیریت دام و مرتع، انتشارات دفتر طرح و برنامه‌ریزی و امور پژوهش وزارت جهاد سازندگی سابق. ۱۹۹ صفحه.
- فروزان، حسین (۱۳۹۳)، رسیدگی و رفع موانع و تأمین امنیت عشاير. پایگاه خبری تحلیلی مرزداران. ۱۷ مهر ۱۳۹۳، شماره خبر: ۱۸۴۱۹۱ . قابل دسترس در:
<http://marzdaran.ir/index.aspx?fkeyid=&siteid=36&pageid=602&newsview=184191>
- قنبری، علی (۱۳۶۱). بهره‌وری در نظام دامداری عشاير. فصلنامه عشايری ذخایر انقلاب، شماره ۸-۹، صص ۶۲-۸۹.
- صالحی، اصغر (۱۳۸۳)، موانع و مشکلات طرح انتقال دامداری‌ها به خارج شهرها و ارائه راهکارهای مناسب در استان اصفهان، فصلنامه روستا و توسعه، سال هفتم، شماره ۱ (پیاپی ۲۵)، صص ۱۱۱-۷۹.
- ضیاء توانا، محمدحسن، توکلی، جعفر (۱۳۸۶). اسکان عشاير، تخریب مراتع در استان چهار محال بختیاری: مطالعه موردی شهرک‌های عشايری شرمک، چلگرد و لشت. فصلنامه روستا و توسعه، سال ۱۰ ، شماره ۲ ، صص ۶۲-۳۲.
- ضیائیان، پرویز، صالحپور، شمس، داوردان، بابا (۱۳۹۵)، تحلیل سطوح سرمایه‌گذاری خدماتی و عمرانی در جامعه عشايری استان آذربایجان غربی، فصلنامه اقتصاد فضا و توسعه روستایی، جلد ۵، شماره ۱۷، صص ۸۴-۷۱.
- طغایی، محمدتقی، رضوانی، مهران ، مبارکی، محمد حسن، یداللهی فارسی، جهانگیر، میرزاپی، زینب (۱۳۹۵)، شناسایی عوامل محیطی مؤثر بر کارآفرینی فرهنگی در صنایع دستی عشايری، فصلنامه اقتصاد فضا و توسعه روستایی، دوره ۵، شماره ۱۷ ، صص ۳۶-۱۹.
- کرسول، جان، دبلیو (۲۰۰۹)، مترجم: کیامنش، علیرضا و مریم دانای طوس. طرح پژوهش رویکردهای کیفی، کمی و ترکیبی. انتشارات جهاد دانشگاه علامه طباطبایی. ۴۲۰ صفحه، بهار ۱۳۹۱.
- ملک محمدی، ایرج، شفیعی علوجه، علی (۱۳۷۹)، تفاهم‌سنجی عشاير و مسئولان اجرایی، آموزشی ، ترویجی و پژوهشی نسبت به مشکلات امور دام و منابع طبیعی در استان اصفهان. مجله علوم آب و خاک - علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی - جلد چهارم، شماره دوم، صص ۵۷-۴۳.
- میر امینی، محمدرضا (۱۳۸۴)، بررسی روش‌های بیمه دام در مناطق عشايری استان سیستان و بلوچستان، مدیر کل امور عشايری استان سیستان و بلوچستان و کارشناس ارشد مدیریت آموزشی، ۱۱ صفحه. قابل دسترس در : www.sbkiran.ir/sites/default/files/19.pdf
- وزارت جهاد سازندگی (۱۳۷۲)، نگرشی بر نظام بهره‌برداری از مراتع ایران، قسمت چهارم: بررسی جامعه نمونه عشاير کوچ روایل قشقایی، معاونت ترویج و مشارکت مردمی، مرکز نشر و تصویر، گروه پژوهشی و تخصصی، تهران.
- Creswell. J.W (1994), **Research design (qualitative & quantitative approaches)**. SAGE Publications. International educational and professional publisher Thousand Oaks London New Delhi.
- Chandrasekhar, K., Rao, K.S., Maikhuri, R.K. and Saxena, K.G (2006), **Ecological implications of traditional livestock husbandry associated land use practices: A case study Himalaya, India**. Environments.Vol. 69, Issue 2, PP. 299–314.
- Dehaan, C., Stainfeld, H. and Blackboard, H (1997), **Livestock and Environment- Finding a Balance**. Commission of the European Communities, the World Bank
- and the governments of Denmark, France, Germany, The Netherlands. United Kingdom and The United States of America. pp.186.

- Francisa, K. Millsa J. and Bonner, A (2008), **Getting to Know a Stranger-Rural Nurses Experiences of Mentoring: A Grounded Theory**, International Journal of Nursing Studies, Vol.45, pp. 599-607, available at: www.sceincedirect.com
- Sansousy, R. (1995), **better feed for animals. More food people**, World Animal review, 82 (1).
- Stainfeld, H and Mack, S (1995), **Livestock development strategies**, World animal review, Vol.84/85 , No. 3-4, pp. 18 – 24.