

بازتاب فرهنگ در معماری سکونتگاه‌های ایلات، نمونه مورد بررسی: عشاير ترکمن

ثمین ترکمن*: کارشناسی ارشد مهندسی معماری، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین، ایران
Samin.Torkaman@gmail.com

حسین سلطان‌ Zah: دکتری معماری، دانشیار و عضو هیات علمی، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز، ایران
hos.soltanzadeh@iauctb.ac.ir

چکیده

در پهنه وسیع ایران زمین اقوام گوناگونی با فرهنگ‌ها، باورها و اعتقادات مختلف ساکن هستند. مطالعه و بررسی فرهنگ اقوام مختلف و حفظ میراث فرهنگی و تمدن یک قوم در هر کشوری از اهمیت بسزایی برخوردار است. در میان اقوام مختلف ایرانی ترکمن‌ها یکی از بزرگ‌ترین و قدیمی‌ترین قوم‌های ایرانی هستند، که عمدتاً در کناره‌های شرقی دریای خزر شامل بخش‌های شمالی و شرقی استان گلستان و در بخش‌هایی از خراسان موسوم به ترکمن صحراء سکونت دارند. پژوهش حاضر تلاشی است در جهت شناخت بازتاب مولفه‌های فرهنگی در سکونتگاه‌های قوم ترکمن که با تمرکز بر واحدهای سکونتی، مصالح، نمادها و نشانه‌های به کار گرفته شده در آن، محل استقرار زنان و مردان، دست بافت‌ها و فعالیت آن‌ها شکل گرفته است. مهم‌ترین سکونتگاه ترکمن‌ها، آلاچیق ایشان شمرده می‌شد که شباهت بسیاری به یک مسکن دائمی دارد. ساخت آلاچیق‌ها مراسم همراه آنها، تزیینات داخلی آلاچیق‌ها، نوع خاص زندگی ترکمن‌ها را نشان می‌دهد. بر این اساس پژوهش زیر از طریق روش کیفی و با استناد به مطالعات کتابخانه‌ای صورت گرفته است تا مولفه‌های فرهنگی قوم ترکمن را بر اساس نمادها و نشانه‌های به کار گرفته شده در معماری سکونتگاه‌های این قوم را شناسایی کرده باشد. بررسی‌های انجام شده نشان می‌دهد که نحوه ساخت، تفکیک فضایی، چیدمان و تزئینات فضای داخلی آلاچیق ترکمن‌ها ریشه در نمادها و نشانه‌های فرهنگی این قوم دارد.

کلمات کلیدی: مولفه‌های فرهنگی، معماری، سکونتگاه، عشاير ترکمن، آلاچیق.

*نویسنده مسئول

۱. مقدمه

ایران کشوری پهناور، با بسیاری از هويت‌های اقوام مختلف، که آن‌ها را در گستره خود جای داده است. ترکمن‌ها نیز یکی از این اقوام هستند که در ایران کوچ‌نشین بوده و به صورت قبیله‌ای زندگی می‌کنند. مقولات فرهنگ و هويت فرهنگی از مهم ترین مباحث دنیای امروز در بيشر حوزه های دانش بشری هستند. أهمیت اين پدیده در جغرافیای کشورهای مختلف به میزان متفاوتی در حال گسترش و پردازش است. ایران کشوری عظیم است که بسیاری از هويت های اقوام مختلف را در گستره خود جای داده و با وجود نوع و کثرت فراوان، تمامی آنها با هدف بروز هويت ایرانی - اسلامی رشد یافته و در واقع گونه ای از وحدت را به نمایش گذاشته است (نوروزی قره قشلاق، ۱۳۹۴). هويت و فرهنگ ایرانی توسعه اقوام مختلف ساکن در این مرز و بوم شکل گرفته است. یکی از این اقوام، ایرانیان ترکمن بودند که همانند سایر اقوام ایرانی با فرهنگ و هويت فرهنگی غنی خویش بخشی از هويت اين سرزمین را شکل دادند. گسترش و حفاظت از فرهنگ های اين سرزمین بدون شک پيام های مثبتی را در زمينه‌های ملي و قومی به همراه خواهد داشت. زيرا یکی از راههای شناخت اقوام شناخت بعد هنری و فرهنگی آن‌ها است. همچنین بايد عنوان کرد که بخشی از هويت فرهنگی همچون معماری، موسیقی، ادبیات، آداب و رسوم و هنرهای دستی تشکیل می‌دهد که هر يك می‌تواند به نحوی بازگو کننده اعتقادات و خصلت‌ها و درونیات اين قوم در رابطه با فرهنگ و بازتاب آن در زندگی روزمره آن‌ها باشد.

مسکن به عنوان مهمترین نیاز بشر از بد خلقت تا کنون مطرح بوده است. انسانهای اولیه بر حسب غریبه خود غارها را به عنوان مسکن و جان پناه در مقابل تغییرات جوی و فصلی از قبیل سرما، گرماء، بارش باران و برف و وزش بادهای شدید و در امان ماندن از حملات حیوانات درنده انتخاب نمودند (پایدار و توماج‌نیا، ۱۳۸۵). مسکن سنتی ترکمن‌ها آلاچیق یا اوی نام دارد. آلاچیق فضایی است که در آن اکثر فعالیت‌های زن شکل می‌گیرد و محل استراحت و غذا خوردن مرد است و جایی است که در آن هنر دست زن ترکمن شکوفا می‌شود. جایی است که تمامی نمادها و نشانه‌های پر ازش او بر کف و سقف و در و دیوار نقش بسته است و محلی برای تحقق آمال و آرزوهای زن ترکمن می‌باشد (شمالي، ۱۳۹۵). پژوهش حاضر در تلاش است تا به باز تعریف و توصیف عوامل فرهنگی بپردازد که در شکل گیری محل سکونت ترکمن‌ها نقش اساسی ایفا می‌کنند. بر این اساس، این مقاله با بهره‌گیری از مطالعات کتابخانه‌ای، به بررسی و توصیف عوامل و مولفه‌های فرهنگی تاثیرگذار بر سکونتگاه‌های قوم ترکمن به نام آلاچیق با اوی می‌پردازد.

۲. پیشینه تحقیق

در نتایج مقایله‌ای تحت عنوان نقش دلالت‌های فرهنگی اجتماعی بر شکل خیمه (مطالعه موردي: سیاچادر بختیاری و آجع اوی ترکمن) عنوان می‌گردد که نه تنها دلالت‌های فرهنگی و آرمانی بر تکوین شکل این نوع سازه‌ها، با وجود علل محسوس طبیعی نقش محوری داشته بلکه فراتر از آن علل طبیعی، در بستر هر فرهنگی در مفهوم چرخه فرهنگ- طبیعت به ماهیت فرهنگی برمی‌گردد، بنابراین هیچ علت طبیعی بر شکل خانه در ماهیت خود، طبیعی صرف نبوده بلکه در این چرخه معنا و هیئت فرهنگی اجتماعی به خود می‌گیرد (پیر خضری و فلاحت، ۱۳۹۵).

همچنین در مقاله تحلیلی بر زندگی ترکمن از اوی تا خانه (با بررسی خانه‌های شهر گمیشان) با بررسی‌های صورت گرفته توسط نویسنده که به وسیله مطالعات وسیعی در خصوص آداب و رسوم و شیوه‌ی زندگی ترکمن از طریق مطالعه ادبیات و مصاحبه با افرادی از قوم ترکمن در شهر گمیشان و بازدید از خانه‌های موجود در این شهر انجام گرفت، این نتایج حاصل شد که معماری مناسب برای زندگی گروهی، تفکیک فضایی، چیدمان و تزئینات فضای داخلی آلاچیق به معماری داخلی خانه ترکمن منتقل شده است (شمالي، ۱۳۹۵).

در پژوهش دیگری با عنوان آلاچیق ترکمن، نویسندهان به بیان این مطلب می‌پردازند که در این جستار با معوفی اوی ترکمن و اجزای تشکیل دهنده آن به همراه وسائل مورد استفاده درون اوی به اين اشاره شد که ترکمن‌های کوچ‌نشین در طی سال‌ها زندگی در صحرا و شرایط مختلف آب و هوایی در ساخت منزلگاه خویش به طرحی دست یافته‌اند که می‌توان اذاعن کرد یکی از کامل‌ترین نوع منازل سیار بوده است. و همچنین اکثر صنایع دستی موجود ترکمن‌ها نیز به نوعی با اوی در ارتباط بوده است از جمله قالیبافی و نمدمالی (پایدار و توماج‌نیا، ۱۳۸۵).

۳. روش تحقیق

روش تحقیق مورد استفاده در این پژوهش، روش توصیفی تحلیلی است. این روش موقعیت یک پدیده را در یک زمان توصیف می‌کند . همچنین این روش هیچگونه فرضیه‌ای را پیشنهاد نمی‌کند روابط متغیرهای را مورد مطالعه قرار نمی‌دهد و برای اقدامات بعدی توصیه‌ای نمی‌کند بلکه صرفاً موقعیت موجود را توصیف می‌کنند. منابع گردآوری اطلاعات، منابع اسنادی شامل کتب و مقالات پژوهشی و تخصصی است. در این نوشتار ابتدا به بررسی فرهنگ قوم ترکمن پرداخته و در ادامه بازتاب این فرهنگ را در سکونتگاه سنتی آنان یعنی اوی بررسی می‌نماییم.

۴. ادبیات تحقیق

۴-۱. تاریخچه اقوام ترکمن

ترکمن‌های ایران در بخش وسیعی از شمال و شمال شرقی ایران سکونت دارند و زیستگاه‌های اصلی آنان عمدتاً در بخش‌های شمالی و مرزی استان‌های گلستان، خراسان شمالی و خراسان رضوی واقع شده است. به زیستگاه ترکمنهای ایران که بخشی از شمال ایران را شامل می‌شود، دشت ترکمن یا ترکمن صحراء می‌گویند. این محدوده از قسمت شرقی دریای خزر در غرب استان گلستان آغاز می‌شود و تا محدوده جغرافیایی استان خراسان شمالی در سمت شرقی استان گلستان، ادامه می‌یابد (جرجانی، ۱۳۹۴). از لحاظ استانی، سکونت گاههای آن‌ها در استان‌های گلستان، خراسان شمالی و خراسان رضوی (تریت جام) پراکنده است. جمعیت ترکمن‌های ایران به حدود دو میلیون نفر می‌رسد. بیشترین تمرکز جمعیتی این قوم در استان گلستان است. از شهرهای مهم ترکمن‌ها در این استان می‌توان به گنبد قابوس، بندر ترکمن، آق قلا، گمیشان، اینچه برون، بندرگز، کلاله و مراوه تپه اشاره کرد (حسنی به نقل از نوروزی قره قشلاق، ۱۳۹۴).

به طور کلی می‌توان گفت: جوامع ابتدایی اقوام ترکمن جوامع شبانی بوده و این مردمان زندگی شبانی (کوچ‌نشینی و بیابانگردی) داشته‌اند. این اقوام کوچ‌نشین به علت مجاورت با فرهنگ‌های غنی همسایگان متعدد خویش بسیاری از نمادها را از ایشان به عاریت گرفته‌اند. این اقوام بسیاری از نمادها و نقش‌ها را روی بافت‌های فرش‌های خود می‌بافتند، چرا که آنان به دلیل زندگی کوچ‌نشینی هیچ گاه نمی‌توانستند دست به خلق هنرهای ماندگاری چون معماری و مجسمه‌سازی بزنند. همین تحرک جوامع شبانی و سکون جوامع روستایی است که باعث پیدایش گونه‌های متفاوتی از نمادها و نشانه‌ها می‌شود (کبیری و امیر حاجلو، ۱۳۹۳). در مورد زبان و

گویش ترکمن‌ها باید گفت با ژرف‌نگری به ویژگی‌های زبانی این خلق چنین استنباط می‌شود که زبان ترکمنی از نگاه ریشه خود به خانواده زبان‌های ترکی می‌پیوندد. زبان ترکمنی زبانی است که ملیت ترکمن بطور عمده در نقاط شمال و شمال غرب کشور ما بدان تکلم می‌کنند، و نیز ترکمنی زبان اساسی و رسمی در جمهوری ترکمنستان می‌باشد. همینطور ترکمن‌های ایران، ترکیه، عراق، سوریه و چین به این زبان با لهجه‌های متفاوت حرف می‌زنند. زبان ترکمنی از شاخه‌های اصلی زبان ترکی است و به نظر می‌رسد با زبان اوغوزی هم‌ریشه باشد. هرچند که طی قرن‌ها تغییراتی در آن حاصل گشته و با زبان فارسی و عربی عجین شده است، امری که عمدتاً محصول آموزش دینی به زبان فارسی و عربی بوده است (جرجانی، ۱۳۹۴، ۶۵).

خانواده ترکمن که بنیادش بر پدر تباری استوار است و کوچک‌ترین واحد اجتماعی اقتصادی ترکمن است. این واحد به صورت خانواده‌ای گستردگی به سرپرستی پدر مقندر و مستبد بوده که امروزه رفته‌جای خود را به خانواده هسته ای داده است. علیرغم نقش حساس زن در اقتصاد خانواده تمام تصمیمات در خانواده توسط مردان اتخاذ می‌شود و زنان حق شرکت در کارها و جماعات مردانه را ندارند. بنابر سنت، فعالیت مردان و زنان مربزبندی دقیق دارد و تقسیم کار طبیعی بر حسب جنس و سن معمول است. مردان به کارهایی از قبیل دامداری، زراعت، (شخم زدن و برداشت محصول) لایروبی و ارتباط با بازار و پیشه‌های مختلف می‌پردازند و زنان وحین کردن، شیردوشی و تهیه فراورده‌های لبنی را انجام می‌دهند. جمع آوری و خشک کردن میوه‌ها، تمیز و شانه کردن پشم، خوارک دادن به دامها و طیور و بافتن قالی، گلیم، جوال، خورجین و پارچه با زنان است (محمدی نژاد، ۱۳۸۸، ۴۱). ترکمن‌ها قبل از اسلام مانند سایر اقوام آسیای مرکزی، مواراءالنهر، ترکستان و شمال شرقی ایران زمین تحت تأثیر اندیشه‌های مختلف مذهبی بوده‌اند (مانند بودایی، مانوی، شمنی، طبیعت پرستی) و باورهای خاصی داشته‌اند. اعتقاد به تقدس آب، تقدس ارواح نیاکان، نیروهای نامرئی و نمونه‌های دیگر از جمله‌های این عقیده‌ها است (رسمی و میر، ۱۳۹۴، ۴).

۴-۲. معماری؛ یکی از مولفه‌های هویت فرهنگی

سکونتگاه، معماری با هر تعییر دیگری در خصوص تلاش بشر برای ایجاد سرپناه و محل زندگی، در طول تاریخ از عوامل بسیار مهم زندگی انسان‌ها قلمداد می‌شده است. معماری در تعاملی معنادار با فرهنگ و ارزش‌های فرهنگی یک جامعه است. معماری به عنوان یک پدیده اجتماعی از فرهنگ نشست می‌گیرد و بر آن تأثیر می‌گذارد و آینه‌ای از اندیشه‌های انسان در رابطه با فضا، زیبایی‌شناسی و فرهنگ است. بنابراین معماری را می‌توان مدلی از تاریخ و گذشته هر قوم دانست که نمایانگر وجود فرهنگی، اقلیم و ساخت اجتماعی یک قوم با نژاد خاص است. معماری اقوام مختلف ایرانی را که هر یک از جایگاه متمایزی برخوردارند، می‌توان به معماری بومی تعییر کرد؛ معماری بومی صورت ویژه‌ای از تصویر جهان و به تعبیری، بیانگر مفهوم نزدیکی به مکان است و به نوعی ما را هر چه بیشتر به یکی از مؤلفه‌ها و مشخصه‌های هویت‌بخش و معنابخش انسان نزدیک می‌کند (قره قشلاق، ۱۳۹۴، ۳۵).

«اوی» از دیرباز مسکن ترکمن‌ها بوده است زیرا علاوه بر این که به بهترین وجه پاسخگوی نیازهای زندگی کوچ نشینی آن‌هاست در انداز مدتی نیز برپا و برچیده می‌گردد. «اوی» در حقیقت کوچک‌ترین واحد اجتماعی ترکمن‌ها بوده است، یعنی یک خانواده ترکمن را در خود جای می‌داده است. هر «اوی» معمولاً در کنار چند «اوی» دیگر که متعلق به خویشاوندان آن‌هاست، برپا می‌شود و مجموعه این اوی‌ها کوچک‌ترین واحد اجتماعی - اقتصادی ترکمن‌ها به نام «اویه» را به وجود می‌آورد که با ریشه‌های اجتماعی، اقتصادی و سیاسی به هم مربوطند. در روستاهای ترکمن نشین خانواده‌های هر تیره در کنار هم و با کمی فاصله از آلاچیق‌های تیره‌های دیگر زندگی می‌کنند و با نگاهی گذرا به سیماه‌آبادی‌ها، می‌توان واحدهای اجتماعی، اقتصادی را از یکدیگر تشخیص داد. شکل روستاهای ترکمن به واسطه نظام چادرنشینی بسیار پراکنده است. مسکن ترکمن‌ها با نوع معيشت آن‌ها ارتباط مستقیم دارد و نظام تولیدی آن‌ها بر شکل و عملکرد واحدهای مسکونی‌شان تأثیر گذاشته است (محمدی نژاد، ۱۳۸۸، ۵۴). آلاچیق به طور کلی شامل دو بخش سقف و دیواره بود. سقف گشته که نمادی از آسمان بود و دیواره اسکلت مشبك که نماد چهار فصل سال بود. در کل هیبت آلاچیق با تمام اجزایش تاکیدی بر جریان داشتن زندگی است که هر روز آن با دیگری فرق می‌کند. گذر زمان در کالبد آلاچیق تغییر ایجاد می‌کرد که هر چه از عمرش می‌گذشت نمدهایش سیاه‌تر می‌شد. و روزهای مختلف سال سایه متفاوتی بر آن ایجاد می‌کردند. این به معنی خلق روح حیات در کالبد یک شی مرده می‌باشد. برای ترکمن‌ها مکانی که انسانی در آن حضور داشته مقدس است و تخریب آن مکان بی حرمتی نسبت به مقدسات تلقی می‌شود. به همین دلیل است که آلاچیق را مانند مسکن دائم برای زندگی می‌ساختند و خراب کردن آن را جایز نمی‌دانستند. به طور کلی، کالبد آلاچیق یادآور کالبد خانه‌های دائمی است و نه یک مسکن موقت (شمالي، ۱۳۹۵). درب این بنا به طور معمول در سمت جنوب و مخالف باد قرار می‌گیرد به هنگام تابستان دور آن را با گلیم یا نمد پوشانده و در زمستان پوشش ضخیم‌تری به نام کشمده به کار می‌رست (عادینی به نقل از قره قشلاق و دیگران، ۱۳۹۴).

۴-۲-۱. چگونگی استقرار واحدها (اوی) نسبت به هم

شکل هندسی قرار گرفتن آلاچیق‌ها، می‌بین روابط اجتماعی افراد ساکن در آلاچیق‌ها است. آلاچیق‌های هر اویه معمولاً روی یک خط مستقیم قرار دارند. لیکن عموماً تا ۱۰ آلاچیق در یک خط قرار می‌گیرند. به طور کلی تعداد آلاچیق‌های استقرار یافته در محل از ۵۰ الی ۶۰ آلاچیق تجاوز نمی‌کند. ای‌های همسایه قریب به اتفاق خویشاوند بوده و دارای مراتع مشترک هستند. دامهای آن‌ها در یک گله چرا می‌کند. هر چند ای، اویه را تشکیل می‌دهند فاصله اویه‌ها بر اساس ظرفیت مراتع تغییر می‌کند. فاصله‌ای‌ها نسبت به یکدیگر و محل قرار گرفتن این آلاچیق‌ها می‌تواند میان این باشد که وابسته به کدام طایفه هستند. این آلاچیق‌ها به صورت مدور و به همان سبک که در میان چادرنشینان مغولستان رواج دارد با استفاده از چوب و پوشش‌هایی از نمد ساخته شده است (URL1).

۴-۲-۲. چگونگی معماری واحدهای سکونتی

در زندگی کوچ نشینی دامداران قوم ترکمن کارها در بین زنان و مردان به تناسب توائیشیان تقسیم می‌شود. مردان به محض رسیدن به منطقه مناسب برای اسکان و چرای دام‌هایشان وظیفه نگهداری از گوسفندان را به عهده می‌گیرند و زنان نیز کار آماده و برپا کردن آلاچیق را به عهده می‌گیرند. کار بر پا کردن آلاچیق نیاز به داشتن زور و قدرت بدین ندارد، بر پا کردن آلاچیق کاری گروهی است. لازم است افرادی که او را برپا می‌کنند با هم همانگی و همکاری ساده‌ای داشته باشند. برای برپا کردن اوی اولین نکته‌ای که باید دقت شود زمینی است که او در آن بر پا می‌شود، ارتفاع زمین را در قسمت‌هایی که سطح آن صاف است با درست کردن کاه گل به ضخامت حدود ۱۰ سانتیمتر از سطح معمولی زمین مرتفع تر می‌کنند تا در موقع بارش باران ارتفاع مناسبی را داشته باشد و آب باران درون آلاچیق نفوذ نکند. این کار از لانه سازی و ورود حشراتی همچون مورچه و ورود موش به درون آلاچیق جلوگیری می‌کرد. در مناطق تپه‌ای همچون درنظر گرفتن مسیر آبراه‌هایی که از بالای تپه‌ها جاری می‌شود باید مد نظر قرار می‌گرفت. نکته دیگری که قبل از بر پا کردن آلاچیق باید به آن دقت شود جهت دقیق بر پا کردن

الاچیق است. در آلاچیق باید درست به سمت جنوب باشد تا از تور آفتاب هم برای گرما و هم برای فهمیدن زمان استفاده شود و از بادهای شمالی، شرقی و غربی در امان بماند. سپس قبل از نمدپوشی، جوانان به داخل آلاچیق رفته و رقص خنجر می‌پرداختند که در گذشته نمادی از پیروزی و غلبه بر حیوانات درنده در طبیعت بوده است و امروزه در مراسم مختلف در بیرون با درون آلاچیق برپا می‌گردد (پایدار و توماج نیا، ۱۳۸۵).

۴-۴- اجزاء آلاچیق ترکمنی (اوی)

به دو دسته کلی تقسیم می‌شود: اسکلت آلاچیق و پوشش آلاچیق

اسکلت هر آلاچیق ترکمن از چهار قسمت تشکیل می‌گردد:

۱- حلقه سقف (توینوک): فرمی معکر و قطری معادل ۲ متر دارد.

۲- شبکه ای دوار از چوب با ارتفاع ۱/۵ متر است که دایره‌ای به قطر حدوداً ۵/۵ متر را محصور می‌نماید.

۳- تعدادی تیرهای چوبی کمانی به طول ۲/۵ متر که یک سر آن به تقاطع انتهای چوب‌های تارم متصل است و سر دیگر آن به حلقه سقف متصل است.

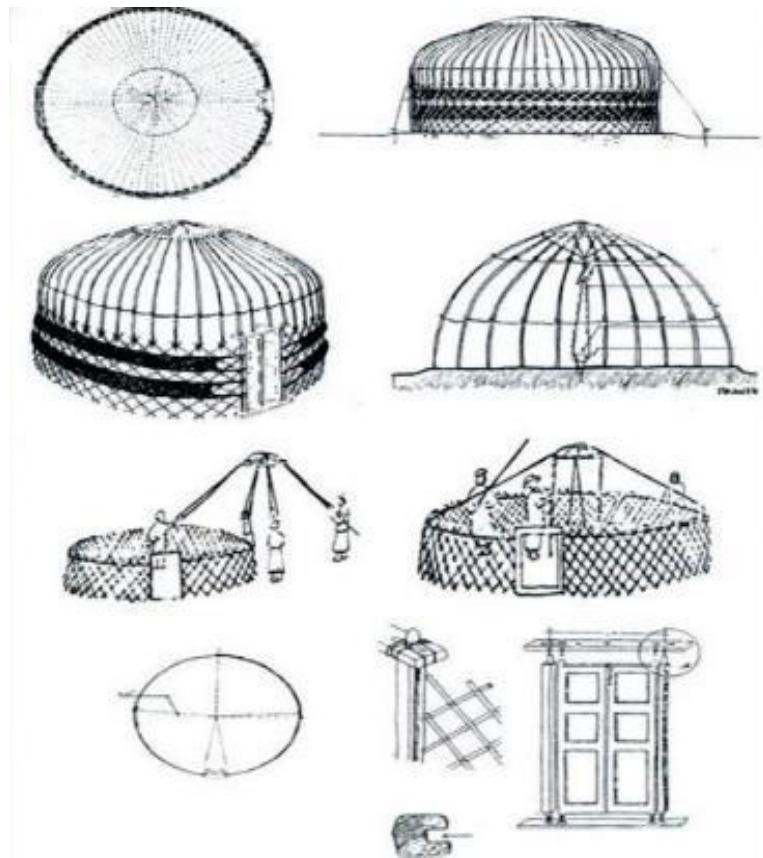
۴- چهار چوب در که در یک طرف شبکه تارم قرار می‌گیرد.

پوشش این پوشش به طور عمده از سه قسمت تشکیل شده است:

۱- دورلق: چهارده نمد مستطیل شکل که عرض هر یک به اندازه عرض تارم باز شده است.

۲- اوزوک: سه قطعه نمد ذوزنقه‌ای شکل که ضلع بالا و پایین آن قوسی است و روی اسکلت گنبده شکل چادر سوار می‌شود،

۳- سریک: نمد دایره شکل که روی توی نوک سوار شده و شعاد آن در حدود ۲۰ سانتی‌متر از توی نوک بیشتر است (URL2).



تصویر شماره ۱- نقشه و مراحل برپا کردن آلاچیق (URL3)

۴-۵- فضای داخلی آلاچیق ترکمنی (اوی)

وقتی وارد «اوی» می‌شویم همه چیز ترکمن از وسایل بافتی گرفته تا محصولات غذایی و غیره پیداست. کف اوی را با نمد و قالیچه می‌پوشانند. در زمستان برای پوشاندن کف «اوی» از نمد مخصوصی به نام لاكچ اجاق باشی استفاده می‌کنند که به شکل مستطیل است و محل برافروختن آتش که در قسمت جنوبی اوی قرار دارد باز است. معمولاً در یک قسمت اوی یک یا چند نمد و قالیچه لوله کرده می‌بینیم تا در موقع ورود مهمان زیر پایش بیندازند. قطعه چوبی را به طول تقریبی یک متر، که آن را «سی‌ریق» می‌نامند، با طناب در مقابل در ورودی اویه بین دو دوچ می‌آویزند و لباس‌های خود را روی آن می‌اندازند یعنی در واقع این قطعه چوب به منزله جالبایی است و گاهی نیز دو طناب را به فاصله یک متر از هم‌دیگر به دور «اوق» وصل می‌کنند و روی آن گوشت تازه نمک زده آویزان می‌کنند تا خشک شود. معمولاً در سمت راست «اوی» میز قفسه داری دیده می‌شود که آن را «بشورتلر» می‌نامند. در قفسه‌های «بشورتلر» که در قسمت پایین آن واقع شده است، قوری، استکان و نعلبکی و بقیه ظروف شکستنی را می‌گذارند و در روی آن انواع و اقسام بافت‌ها از قبیل قالیچه، پلاس و لحاف و تشک و نمد را با سلیقه خاصی می‌چینند.

معمولًا در سمت چپ داوی بشکه آب را که آن را «چلک» می‌نامند، می‌گذارند و سایر وسایل زیست را بر سر تقاطع چوب‌های «تارم» اویزان می‌کنند. دار خوابیده قالی بافی نیز معمولًا در سمت راست در ورودی قرار دارد. لوازم زیبر در اکثر اویه‌ها به چشم می‌خورد (محمودی نژاد، ۱۳۸۸: ۶۲-۶۱).



(URL4-۴۵ نمونه ای از تغییرات تصویر شماره)



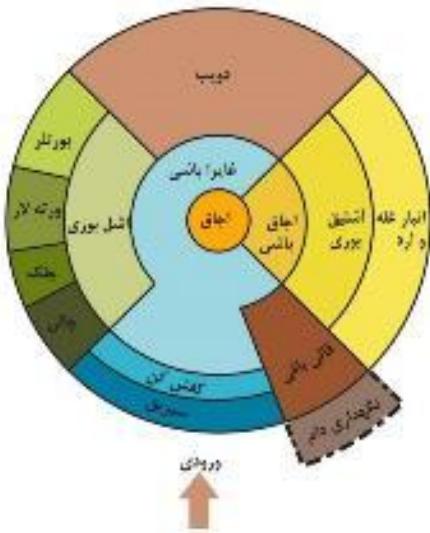
تصویر شماره ۳۵- گلیم ترکمن (URL4)



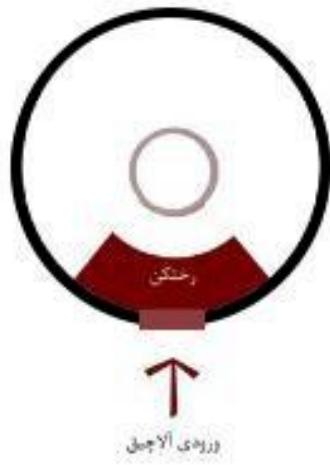
تصویر شماره ۲- نمود ترکمن (URL4)

۴-۴- چگونگی سازماندهی فضایی آلاچیق ترکمنی (اوی)

در داخل فضای دایره‌ای داخل آلاچیق، جای بالا و پایینی وجود ندارد و همه اعضای خانواده در یک مرتبه جای می‌گیرند. این دایره بزرگ بدون داشتن بخش‌های جدا شده و مجزا، مانند ساختمان چند اتاقه دارای قسمت‌های مختلفی است. مثلاً قسمت جلو (نزدیک به در ورودی) محل درآوردن کفش است، مرکز دایره محل قرار گرفتن اجاق و آتش است، سمت چپ جای نشستن زن است و سمت راست، محل نشست و برخاست مود خانواده. بخش انتهایی چادر - که اصطلاحاً به آن «دویب» می‌گویند - محل خواب اعضای خانواده به شمار می‌رود. در سمت راست، جوال‌های گندم، برنج و... قرار دارد و در سمت چپ، صندوق و لحاف و تشك، آسیاب دستی، مشک و آن چه که مربوط به کار زن‌ها می‌شود. کسی که وارد آلاچیق می‌شود، اگر رویش را به سمت چپ برگرداند، نشانه‌ی ادبی است و باید به سمت راست متتمایل بشود. وقتی پسر ارشد خانواده ازدواج می‌کند، پدر آلاچیقی نو در سمت راست آلاچیق خودش بر پا می‌کند و آلاچیق پسر بعدی در سمت چپ آلاچیق اش خواهد بود و به همین ترتیب، چینش آلاچیق‌های پسران خانواده به گونه‌ای است که آلاچیق پدر در وسط آنها قرار می‌گیرد (URL5).

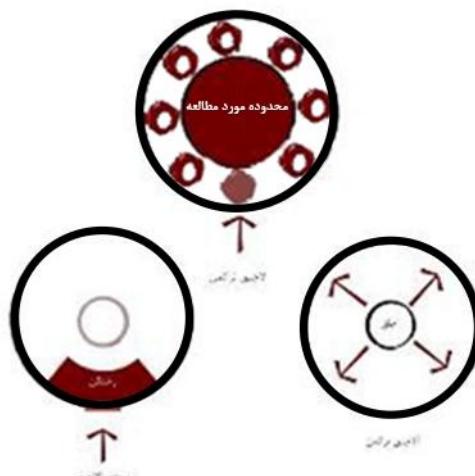


تصویر شماره ۶- تقسیم بندی فضای داخلی الاجیق (شمالی، ۱۳۹۵)



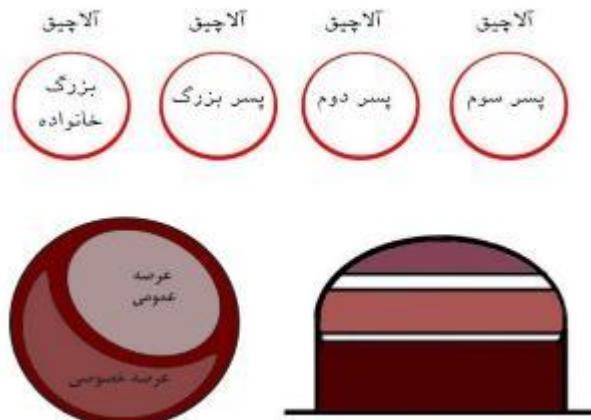
تصویر شماره ۵- فضای رختکن در آلاچیق ترکمن (شمالی، ۱۳۹۵)

در گذشته در ساخت آلاچیق مصالح غالب نمد و چوب بوده است. به دلایلی چون عوامل فرهنگی و اقلیمی، تکنولوژی معماری و وجود چوب نراد روسی در منطقه مربوط است. همان طور که گفته شد برای ورود به آلاچیق باید از در چوبی که منطبق بر جهت جنوب چهارگانه ای است عبور کرد. این در تفاوتی با درهای خانه‌های معمولی ندارد. روی دار، در داخل یا خارج آن دور دری از جنس جاجیم آویخته می‌شد. دور دری پشمی طرحدار برای تزئین ورودی بود که نقش روی آن معمولاً دارای نقش نمادها و طلسم‌های دفع بلایا و چشم زخم می‌باشد و دور تا دور بدنه آلاچیق نیز با بافت نواری دیگری با همان طرح‌ها تزئین می‌شود. گاهی گوشه‌ای از دارایی نقش نمادها و طلسم‌های اختصاصی می‌دادند و آن را با حصیری از بقیه قسمت‌ها جدا می‌کردند. بعد از ورود به داخل فضا درست جلوی در سمت راست را به فضای نگهداری بردها و بزغاله‌ها اختصاص می‌دادند و آن را با حصیری از بقیه قسمت‌ها جدا می‌کردند. در بالای در ورودی محل کنیدن کفش‌ها بود. در بالای در ورودی قطعه چوبی را بین دو دهانه تاریم قرار می‌دادند که جالب‌ای یا سیریق نام داشت که ترکمن بعد از ورود به آلاچیق لباس‌های خود را بر روی آن قرار می‌داد. در گوشه سمت راست ورودی دار قالی خوابیده (این نوع دار قالی مختص ترکمن‌هاست) بر روی زمین قرار داشت. علت قرارگیری دار قالی در این بخش تسلط زن ترکمن همزمان به فضای داخل و خارج آلاچیق و همینطور قرارگیری در جهت پشت به ستاره‌ی بدیمین می‌باشد (طبق یک سنت ترکمنی بافنده باید پشت به ستاره بدیمین قالی را ببافد تا نخ‌های آن پاره نشود). سمت چپ ورودی اینار (محل ذخیره آذوقه) و در سمت راست، چالی (جایی برای تهیه‌ی شیر و پنیر و کره) و چلک (بشکه ذخیره آب) و ورته لار (کمد ظروف) و بورتلر (گنجه‌هایی برای قراردادن ظروف و رختخواب و لباس) در کنار دیواره آلاچیق قرار داشتند. وسایل زندگی دور تادور و در کنار دیواره‌ها قرار می‌گرفتند و فضای نشستن و فعالیت ساکنان در مرکز فضا بود که در خانه ترکمن نیز همین الگو بکار رفته است. اجاق در آلاچیق ترکمن در مرکز فضا بود و بقیه فعالیت‌ها حول آن شکل می‌گرفتند. در آشپزخانه امروزی ترکمن نیز قرارگیری اجاق در مرکز فضا می‌تواند بر گرفته از سبک زندگی گذشته آنها باشد (شمالي، ۱۳۹۵: ۷-۹).



تصویر شماره ۷- تقسیم بندی فضای داخلی آلاچیق (شمالي، ۱۳۹۵)

برای یک ترکمنی که در طی قرون در صحراء زندگی می‌کرد، آسمان مظہر تجلی آمال‌هایش بوده است. او می‌خواسته آسمان را به درون خانه‌اش بیاورد. همین باعث شده تا آلاچیق فرم گنبدی به خود بگیرد. سقف آلاچیق به سوی آسمان نظر دارد و آسمان را قاب کرده است. ساختارش به گونه‌ای است که روزنه‌های نور از لابه لای لایه‌های تارم و نمد نقطه‌های نوری همانند آسمان خلق کرده است و درونش به شدت با بیرون گره خورده است، هرچند خود را جدا کرده است. دیوارهای درونی آلاچیق را با گللان (قالی) ۴۰ تا ۲۰ متر با پهنای ۱۵ تا ۱۰ های سانتیمتر که برای آرایش جدار درونی آلاچیق استفاده می‌شوند) و انواع دیگر بافت‌ها به صورت افقی در ارتفاع به سه قسمت تقسیم کرده است. همچنین آلاچیق برای ترکمن ها محل تجلی زمان است. زندگی کوچ نشینی باعث شده که عامل زمان در زندگی ترکمن ها بسیار اهمیت یابد. آلاچیق را به گونه‌ای می‌ساختند که مانند یک تقویم عمل کند و بیانگر زمان باشد. در آلاچیق عرصه خصوصی یا زنانه (أشل بوری) محل پخت خوراک بود. ظروف و وسایل آشپزخانه همچنین رختخواب و وسایل قالیبافی در این عرصه قرار می‌گرفت. بخش مردانه (أشلیق بوری) که در آن اینبار غله و آرد هم بود، محل نشیمن مردان بوده و مهمانان نیز در همین بخش پذیرایی می‌شوند. در گذشته آلاچیق های یک خانواده بزرگ در امتداد یک خط مستقیم بود که آلاچیق ریش سفید یا پدر خانواده در ابتدای آن ها و بعد آلاچیق پسر بزرگ تر قرار می‌گرفت. ارتباط فامیلی بسیار محکمی میان خانواده های ترکمن وجود داشت که باعث شده خانه هایشان را در کنار هم بسازند (شمالي، ۱۳۹۵، ۷-۹).



تصویر شماره ۸- فرم تزئینات داخلی و تقسیم بندی عرصه ها و نحوه قرار گیری آلاچیق (شمالي، ۱۳۹۵)

۴- نماد پردازی در آلاچیق ترکمن:

چه در گذشته و چه در دوره کنونی، محل سکونت در بین ترکمن‌ها از تقسیم برخوردار است و آن را در جایگاه اولیاء (مکان باکرامت) محسوب می‌کنند، بهطوری که زن نازرا یا زنی را که نوزادش مرده به دنیا می‌آید، سه بار دور خانه می‌گردانند. نمادگرایی در هنر معماری و مصنوعات بشر همواره مورد توجه محققین بوده است. خانه به عنوان یکی از مصنوعات بشر می‌تواند دارای نماد باشد. در همین راستا، با توجه به قداستی که مسکن در بین این قوم دارد، این شکل ظاهری آلاچیق نمی‌تواند تصادفی باشد (URL5).

آلاچیق ترکمن شکلی کروی و نیم دایره دارد و تخم مرغی را می‌توان نمادی از کیهان و گنبد آسمان دانست، چرا که در هنر معماری اسلامی، گنبد نماد آسمان است و گنبد کروی نمادی از اتحاد بین آسمان و زمین محسوب می‌شود (تشکری، ۱۳۹۰، ۳۷). همچنین در هنر جهان باستان، دایره یک سمبل دینی است و نقش مهمی داشته است. دایره و مرکز، از جمله رمزهای اصلی محسوب می‌شوند. در غالب تمدن‌ها، ابدیت به شکل دایره و چرخ تصویر می‌شود. شکل مدور، نمودار یکی از مهم‌ترین جهات زندگی یعنی وحدت و کلیت و شکفتگی و کمال است. انسان غالباً درون دایره‌ای که نشانگر تناسبات پیکر است، تصویر شده است. در بسیاری از سنن، به این شکل بسته که انسان را در برگرفته و محافظت می‌کند، کار ویژه‌ای جادویی منسوب شده است (دوپوکور،

۷۷). در هنر هند نیز، دایره نماد زمان و نماد حرکت پیوسته و مدور آسمان است که با الوهیت مرتبط می‌باشد (هوهنه‌گر، ۱۳۷۶، ۳۱). دایره در جهان باستان از جمله بین‌النهرین، ایران، مصر، هند و تمدن‌های بودایی مذهب) نقش مهمی را به عنوان سميل دینی بر عهده گرفته است. حضور دایره در ابتدا در ادیان خدا - خورشید، از بین‌النهرین شروع شد ولی بعدها به عنوان نماد دینی و عقیدتی به مصر و چین و هند ... رفت و نقش‌های متعددی به خود گرفت (موسی‌نی، ۱۳۸۸). (۱۰۸)

در اسطوره‌های کهن مربوط به آفرینش و نیز در ادبیات، خانه و غار به منزله نماد مادر یا زهدان نیز شناخته می‌شود. شکل سقف آلاچیق ترکمن‌ها مدور است و با چوب‌های خمیده‌ای که آن را به دیواره متصل می‌کنند، خورشیدی با پرتوهای چوبی در رأس آلاچیق، در بالای سر کسی که در آلاچیق نشسته، قابل تصویر است بنا به گفته سالخوردگان این قوم، در دوره‌ای طولانی، ترکمن‌ها آموخته بودند تا از آلاچیق خود برای رصد مکان ستارگان و تعیین جهت و ساعت روز استفاده کنند. چهار تکه بودن تاریخ‌ها (چارچوب قسمت پائین آلاچیق) نشان ۴ فصل سال است و تعداد ۶۰ عدد بودن اوقاها و تنظیم آن‌ها به مقدار ۶ درجه نیز روزهای سال را نشان می‌دهند. در فصل بهار، خورشید درست از قسمتی که دو عدد تاریخ بهم وصل می‌شود، طلوع می‌کند و درست در قسمت مقابل و در همان زاویه غروب می‌کند. به تדרیج که به تابستان نزدیک‌تر می‌شویم، طلوع و غروب خورشید به سمت شمال ادامه می‌پابد. در مدت سه ماه، خورشید بیشترین مسافت ممکن را طی می‌کند و به شمالی‌ترین نقطه که می‌تواند طلوع و غروب کند، می‌رسد. فاصله‌ای که در این مدت طی کرده، به ۵ عدد از شبکه‌های یک تاریخ می‌رسد و این یعنی در هر ۱۸ روز یک شبکه را طی می‌کند و در این فاصله، بین اولین طلوع فروردین تا اولین طلوع تیرماه، طلوع و غروب خورشید سی درجه تغییر مسیر می‌دهد. از اول تیرماه طلوع و غروب خورشید دوباره به سمت جنوب تغییر مسیر می‌دهد. اول تیرماه طولانی‌ترین طلوع روز سال و کوتاه‌ترین شب سال را شاهد خواهیم بود. در اول مهر، طلوع و غروب خورشید به میانی‌ترین نقطه آلاچیق می‌رسد و این بار به سمت جنوب ادامه مسیر می‌دهد و این بار نیز پس از ۹۰ روز به نهایی‌ترین قسمت جنوبی - که خورشید طلوع و غروب می‌کند - می‌رسد. این بار خورشید ۳۰ درجه به سمت جنوب تغییر مسیر داده است. از آخرین روز بهار تا آخرین روز پاییز، خورشید ۶۰ درجه مسیر خود را تغییر می‌دهد. شب یلدا که آخرین و طولانی‌ترین شب سال است، آخرین شب فصل پاییز است. پس از آن طول روزها به مرور بیشتر و طول شبها کوتاه‌تر می‌شود. در اول دی، خورشید دوباره به سمت شمال برمی‌گردد (URL5).

۶-۴- انواع آلاچیق ترکمنی (اوی)

۶-۴-۱- چاتمه: عشاير ترکمن هر گاه در حین بیلاق و قشلاق برای ساعتی بخواهند در محلی استراحت نمایند و نفسی تازه کنند تارم‌ها را دو بد و مقابل هم قرار داده، و از بالا به هم گره می‌زنند در این حالت سرپناه موقتی ایجاد می‌شود که به آن چاتمه گویند.

۶-۴-۲- گوت تکمه: بعضی از ترکمن‌ها شاید برای اسکان موقت چندروزه و یا چندماهه و یا به علت فقر مالی از گوت تگمه بهره بردۀ‌اند. این نوع مسکن تقریباً خلاصه می‌شود به اوق و توی نوک که مخصوص افراد بی‌بضاعت و فقیر است. بدین جهت آن را «غريب اوی / خانه غريبانه» و به جهت کوچک بودن «کچی جیک اوی» (خانه کوچک) نیز نامیده‌اند.

۶-۴-۳- آق اوی و قره اوی: آلاچیق در میان عشاير نه تنها محل آسایش افراد خانواده است بلکه محل نگهداری مواد لبی و غذایی، ابزار گندم و جو است. همچنین محل تولید صنایع دستی از جمله نمدمالی، قالی‌بافی و ... نیز است. آق اوی یا خانه سفید، آلاچیقی است که دارای اسکلت چوبی «تاریم»، «اوق» و «وتوي نوک» است تهیه و ساخت این نوع مسکن مخصوص اعیان و اشراف بوده و افراد ثروتمند قادر به تهیه آن می‌باشند. این نوع آلاچیق که به علت تازه و نو بودن از نمدهای پشمی سفید برخودار بوده و نمایی سفید و روشن داشته به آن آق اوی یعنی خانه سفید می‌گویند. اما به مرور زمان که داخل آن به علت روشن بودن احراق، نمدهای پوششی سفید با دود سیاه می‌شود آن را «قره اوی» یعنی خانه سیاه گویند. اگر چه یک آلاچیق را با نمدهای نو و سفید پوشانند آن را «آق اوی» (آلاچیق سفید) خواهند نامید نمدهای هر آلاچیق تازه‌ای، پس از چندی که آفتاب می‌بیند و یا دود می‌گیرد سیاه و چرکین می‌شود و از آن پس آن را «قره اوی» (آلاچیق سیاه) می‌نامند.

فضای داخل اوی به صورت دایره‌ای بزرگ است که خود در حکم ساختمانی چند اتاقه ای است که اگر چه فاقد بخش‌های جداسده و مجزا است ولی هر قسمت از آن کارکرد ویژه‌ای دارد. برپایی آلاچیق معمولاً کار زنان است اما مردان نیز به آنان کمک می‌کنند. گاهی اوقات نیز زنان همسایه به کمک یکدیگر آمده و در این امر شرکت می‌کنند. پس از مشخص کردن روزی خوش‌بین، برای به پا کردن آلاچیق، زمین مناسبی را که کمی بلندتر است انتخاب می‌کنند. چون مقدمات کار آماده شد چند تیر هوایی شلیک می‌کنند که به مفهوم، اعلام شادی و آغاز زندگی جدید است. پس از آماده شدن زمین ابتدا چهارچوب در را نصب می‌کنند نخست قسمت‌های پایین چهارچوب در روی زمین گذاشته می‌شود. سپس کناره‌های مربوط به چهارچوب در، در جای خود قرار گرفته و قسمت بالای آن نصب می‌شود، چهارچوب در با طناب محکم می‌بندند (URL5). در جدول زیر عکس‌های متفاوتی که از آلاچیق‌های اقوام ترکمن در منابع اینترنتی یافته شد، قرار گرفته اند تا بتوان تحلیلی بر روی این آلاچیق‌ها در فضای داخلی و خارجی آن‌ها انجام داد:

جدول شماره ۱ - بررسی عناصر تعدادی از آلاچیق‌های ترکمن

نقوش و رنگ عمدۀ به کار رفته		تزيئنات خارجي و داخلی	نمونه چادرهای عشاير ترکمن
		بر روی قسمت "بیل یوب" در این آلاچیق دست بافتی را مشاهده میکنیم که از جنس نمد است و از رنگ های نارنجی و مشکی نیز در آن استفاده شده است که علاوه بر تزيين جنبه ایستایی هم دارد تا از آلاچیق در برابر بادهای شدید محافظت کند. که نقوش لوزی و مثلث را میتوان بر روی نمدهای این آلاچیق مشاهده کرد. پوشش رویین از نمد سیاه درست شده است.	
گرمج یا حصار نقشی متعلق به طایفه تکه	نقش		تصویر شماره ۱۰- قره اوی (URL6)
رنگ قرمز مظہر طلوع و غروب	رنگ		
		در قسمت "تاریم" و "بیل یوب" و همچنین "چهارچوب" ورودی تزيئناتی از نمد را می‌توان مشاهده کرد. و پوشش "اوق" نیز به رنگ سبز قرار گرفته است. باز هم تزيئنات بر روی این آلاچیق از نقوش لوزی و مثلثی شکل و همچنین نقوش قوج بر روی ورودی بهره برده است.	
قوج نماد که مردی چون قوج، قوی است	نقش		تصویر شماره ۱۱- آلاچیق ترکمنی (URL7)
رنگ قرمز مظہر طلوع و غروب	رنگ		
بدون نقش		در قسمت "تاریم" و "بیل یوب" ورودی تزيئناتی از نمد را می‌توان مشاهده کرد. تزيئنات باز هم به رنگ قرمز است. ولی نقوش خاصی بر روی نمدهای آلاچیق به چشم نمیخورد. پوشش نمد رویین سفید رنگ است.	
-	نقش		تصویر شماره ۱۲- آق اوی (URL8)
رنگ سیاه و رنگ قرمز که مظہر طلوع و غروب	رنگ		
		در فضای داخلی اوی وجود پشتی، گلیم، و دستبافته‌هایی بر روی دیواره اوی به چشم می‌خورد. که نمونه‌های از توپیه هستند که بر روی تاریی‌های اوی آویزان شده تا وسایل مربوط به زندگی ترکمن‌ها در آن قرار گیرد.	
نقش عقاب، به معنای شجاعت و خوراک پاک	نقش		تصویر شماره ۱۳- فضای داخل اوی (URL9)
رنگ قرمز مظہر طلوع و غروب	رنگ		
		دور تا دور فضای داخلی اوی و بر روی دیواره آن پوشیده شده از گلیم با نقش‌ها و طرح‌های مختلف است. در سمت راست اوی میز پشورتلر، قوری، استکان و نعلبکی و بقیه ظروف شکستنی را می‌گذارند.	
مار گل ، به معنای چای پای شتر	نقش		تصویر شماره ۱۴- فضای داخل اوی (URL10)
استفاده از رنگ‌های متنوع	رنگ		
		مرکز اوی‌ها محل قرار گرفتن احاق و آتش است. برای پوشاندن کف «اوی» از نمد مخصوصی به نام لاچق اجاق باشی استفاده می‌کنند که به شکل مستطیل است و محل برافروختن آتش که در قسمت جنوبی اوی قرار دارد باز است.	
نماد جنگندگی و قدرت و چادر نشینی	نقش		تصویر شماره ۱۵- فضای داخل اوی (URL11)
رنگ قرمز تیره مظہر طلوع و غروب	رنگ		

(نگارندگان، ۱۳۹۹)

۵. نتیجہ گیری

در این پژوهش به بررسی و معرفی اجزای تشکیل دهنده آلاچیق های ترکمنی یا همان اوی پرداخته شد. وسایل و اجزای تشکیل دهنده این منازل که در طی سال ها برای ترکمن های کوچ نشین در شرایط مختلف آب و هوایی سکونتگاهی برای زیستن بوده است، بی شک یکی از کامل ترین نوع سیار منزل است. از آنجایی که در تمامی مولفه های هویتی قوم ترکمن ردبای عناصر طبیعی در شکل انتزاعی اش در فضای زیست آنها وجود دارد، طبیعت را می توان منبع الهام مردمان ترکمن نامید. معماری سکونتگاه سنتی قوم ترکمن سرتاسر بازتابی از زندگی این قوم است. این سکونتگاه با اکثر دست بافت های زنان ترکمن از جمله قالیبافی و نمدمالی به نوعی در ارتباط بوده است. مردمان ترکمن به شکلی از معماری در سکونتگاه هاشان دست یافته بودند که با حداقل عناصر فضایی و مبلمان داخلی پاسخگوی نیاز های آنها باشد. سکونتگاهی که هم از لحاظ حمل و نقل و هم از لحاظ برپایی و برجستن و هم از لحاظ عناصر و اجزای استفاده شده در آن، بازتابی بر اساس فرهنگ این قوم باشد.

با توجه به مبانی و اطلاعات موجود در شکل‌گیری سکونتگاه سنتی اقوام ترکمن می‌توان به این نتیجه رسید که نه تنها دلالت‌های طبیعی و بستر طبیعت موجود در شکل‌گیری سکونتگاه این اقوام بسیار مهم بوده است بلکه فراتر از این علل طبیعی بستر فرهنگی اقوام ترکمن نقش بسیار زیادی بر شکل‌گیری این نوع از عمارتی سکونتگاه‌ها دارد. این به معنی آن است که بدیده‌های طبیعی یکسان در گذر از درون هر تمدن فرهنگی به پاسخ‌های متفاوتی خواهند رسید که به شیوه‌های متفاوت فرهنگی هر یک از این تمدن‌ها باز می‌گردد. با توجه به موارد عنوان شده در جدول زیر نوع و نشانه‌های فرهنگی و طبیعی به کار گرفته شده در این نوع از سکونتگاه سنتی قوم ترکمن جمع‌بندی شده است:

جدول شماره ۲ - بررسی نشانه‌های فرهنگی و طبیعی آلاچیق‌های ترکمن

فضای داخلی آلاچیق ترکمن‌ها	نشانه‌های فرهنگی و طبیعی به کار رفته در ساخت آلاچیق ترکمن‌ها
۱- وجود محدودیت‌های فضایی ۲- وسیله‌های فضای داخلی رنگی و منقوش ۳- طیف رنگی، استفاده از رنگ قرمز	۱- تقسیمات اجتماعی خرد و محدود و سرعت عمل بالا در برپایی آلاچیق ۲- استفاده از نمادهای موجود در طبیعت در قالب دست‌بافته در درون آلاچیق ۳- رزم آوری و جدل در مقابله با طبیعت (رقص خبر)

(نگارندگان، ۱۳۹۹)

منابع

۱. پایدار، تیمور و توماج نیا، جمال الدین، ۱۳۸۵. آلاچیق ترکمن (اوی).
 ۲. پیرخضرسی، نورالدین و فلاحت، محمد صادق، ۱۳۹۵. نقش دلالت‌های فرهنگی اجتماعی بر شکل خیمه (مطالعه موردی: سیاچادر بختیاری و آجچ اوی ترکمن)، فصلنامه هویت شهر، سال یازدهم، شماره ۲۹، صص: ۴۳-۵۲.
 ۳. تشکری، فاطمه، ۱۳۹۰. نمادپردازی در هنر اسلام". ماهنامه اطلاعات حکمت و معرفت، شماره ۶۶.
 ۴. جرجانی، موسی، ۱۳۹۴. ایرانیان ترکمن. تهران: دفتر پژوهش‌های فرهنگی، چاپ اول.
 ۵. حسنه، غلامرضا، ۱۳۸۸. روند و فرآیند تحولات ساختار فرهنگی - اجتماعی اقوام ایرانی با تأکید بر قوم ترکمن. پژوهش نامه علوم اجتماعی.
 ۶. دوبوکور، مونیک، ۱۳۷۶. رمزهای زنده جان. مترجم: جلال ستاری، تهران: نشر مرکز، چاپ دوم.
 ۷. رستمی، مصطفی و میر، طاهره، ۱۳۹۴. تأثیر عقیده‌ها و باورهای دینی بر آرایه‌های زیورآلات ترکمن. دو فصلنامه مطالعات هنر بومی، شماره ۴، ۱۳۹۴.
 ۸. شمالی، آتوسا، ۱۳۹۵. تحلیلی بر زندگی ترکمن از اوی تا خانه (با بررسی خانه‌های شهر گمیشان). کنفرانس بین المللی عمران، معماری و زیرساخت‌های شهری عابدینی، سید مهدی، ۱۳۸۵. باورهای ترکمن. فصلنامه بین المللی فرهنگی و ادبی، اجتماعی بایراق. شماره ۳۳، انتشارات برگ.
 ۹. عابدینی، سید مهدی، ۱۳۸۸. مسکن بویی ترکمن گونه شناسی و ملاحظات کالبدی. تهران: هله، چاپ اول.
 ۱۰. موسوی‌نیا، زهره، ۱۳۸۸. دایره، نماد دینی در تمدن‌های بین‌النهرین، ایران، آئین بودایی هند و چین. کتاب ماه هنر، شماره ۱۳۱.
 ۱۱. نوروزی قره قشلاق، حسین، ۱۳۹۴. تبیین مؤلفه‌های هویت فرهنگی قوم ترکمن. فصلنامه فرهنگ مردم ایران، شماره ۴۲ و ۴۳، ۱۳۹۴.
 ۱۲. هوهنه‌گر، آفرود، ۱۳۷۶. نمادها و نشانه‌ها. ترجمه: علی، صلح جو، تهران: سازمان جای و انتشارات وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی.

URL1:<http://www.nilkooh.com>

URL2: <http://www.tamsaze.blogfa.com/post-4.aspx>

URL3: <http://www.golestanchto.ir/sanaye/cat.php?id=278>

URL4: <http://darnia.ir/blog/31.html> معرفی-صنایع-دستی-ترکمن

URL5: <http://www.margush.ir>

الأ Higgins - ترکمن در - استان - گلستان بیر یاشد.

URL7:<http://golestanema.com/news/>

URL8: <https://www.golestanchto.ir/show.php?id=2401>

URL9: <https://www.dana.ir/news/1071997.html>

URL10: <http://sanayedasty.com/alachigh/> URL11: <http://sanayedasty.com/achigh/>

URL11:<https://ofoghonline.com/292457/>