

## بررسی نوگرایی در معماری مسکونی روستاهای استان فارس

خسرو موحد\*

۱۳۹۲/۱۲/۱۰

۱۳۹۳/۱۰/۰۷

تاریخ دریافت مقاله:

تاریخ پذیرش مقاله:

## چکیده

امروزه در روستاهای با تنوعی از مسکن روبرو هستیم که با چند دهه قبل به شکل معناداری متفاوت است. مطالعات نشان می‌دهد که در طی پنجاه سال گذشته تغییرات قابل توجه‌ای در معماری مسکن روستایی ایجاد شده است. این تغییرات به‌وضوح چهره روستاهای را دگرگون ساخته و مسائی متفاوتی در روستاهای بوجود آورده است.

در چند دهه اخیر نوگرایی یکی از مهم‌ترین اتفاق‌هایی است که در حوزه مسکن روستایی استان فارس رخ داده است. هر چند ریشه‌های آن را می‌توان در ارتباط بیشتر شهر و روستا جستجو کرد، اما اصلاحات ارضی در سال ۱۳۴۲ را باید سرآغاز جدی نوگرایی در روستاهای بهشمار آورد.

هدف عمده این مقاله بررسی نوگرایی در مسکن روستایی استان فارس است. در این رابطه بدون آنکه این مقاله بخواهد نقدی بر نوگرایی داشته باشد، با استفاده از مطالعات کتابخانه‌ای و میدانی به بررسی تغییر و نوگرایی در معماری مسکن روستایی استان فارس پرداخته است. تغییر در مؤلفه‌های معماری مسکونی مورد نظر، در واقع به عنوان بخشی از نوگرایی مورد بررسی قرار گرفته است.

روش مورد استفاده، روش پیمایشی و ابزار گردآوری اطلاعات، آمارهای موجود مربوط به سرشماری‌های عمومی نفوس و مسکن روستایی استان فارس بوده است. تجزیه و تحلیل اطلاعات با استفاده از نرم افزار «SPSS» و از طریق آمار توصیفی از جمله آزمون تحلیل واریانس (F) انجام شده است.

نتایج تحقیق نشان‌دهنده این نکته است که در پنجاه سال گذشته ساخت و سازهای جدید از هویت قبلی روستا تبعیت نکرده و تغییرات قابل توجه‌ای در واحدهای مسکونی روستایی در مناطق مختلف استان فارس اتفاق افتاده است. همچنین نتایج حاکی از آن است که مصالح ساختمانی، ریز فضاهای در واحدهای مسکونی و تعداد خانوار ساکن در واحد مسکونی تغییرات معناداری در نیم قرن گذشته داشته است. با توجه به اهمیت شناخت معماری مسکن روستایی، این پژوهش، می‌تواند نقش مهمی در تدوین تغییرات مسکن روستایی استان فارس داشته باشد.

واژگان کلیدی: نوگرایی، معماری مسکن روستایی، شهرگرایی، استان فارس.

## مقدمه

یکی از مسائلی که امروزه در روستاهای استان فارس با آن روپرتو هستیم، مسئله نوگرایی است که در بسیاری از مسائل اجتماعی، فرهنگی و کالبدی روستاهای بروز یافته است. مطالعات نشان دهنده آن است که بسیاری از مشخصه بارز معماری مسکن روستایی معاصر استان فارس است (موحد، فتاحی، ۱۳۹۲: ۵۰).

شهرها به همان اندازه که توانسته‌اند کالاهای ابزار و مصالح جدید را به جامعه روستایی صادر نمایند، به همان میزان توانسته‌اند یک نوع سلیقه و طرز تفکر ساخت و ساز شهری را وارد روستاهای نمایند. به طور کلی نوگرایی در معماری مسکن روستایی بهترین ضربه‌ای است که توانسته مسکن جوامع روستایی استان فارس را از شکل هويتی خود خارج نماید.

فضلی معتقد است که زندگی روستایی مبتنی بر الگوی سازگاری با الزامات طبیعت است، اما زندگی شهری مبتنی بر الگوی فرهنگ و ایجاد تغییر و دستکاری محیط و تسلط و بهره‌کشی از آن است. این ویژگی‌ها و ویژگی‌های دیگر شیوه زندگی روستایی در دوره‌های گذشته اجازه نمی‌داد تا پدیده سبک زندگی به معنایی که در شهر دیده می‌شود به وجود آید. اما با رشد فرایند شهرنشینی و شهری شدن در روستاهای نیز سبک زندگی در حال شکل‌گیری است. روستاهای ایران طی نیم قرن گذشته از نظر شیوه زندگی و ارزش‌های بنیادی فرهنگی دستخوش تغییرات مهمی شده است. او معتقد است در روستاهای ایران به نوعی «مدرنیته روستایی ایرانی» به وجود آمده است. برای مثال ارزش‌های مبتنی بر مصرف یا ارزش‌های نمادین کالاهای در روستاهای نیز دیده می‌شود. آن تلقی سنتی که روستا زادبوم و زیستگاه «فولکلور» یا «فرهنگ قومی» بود اکنون از میان رفته است و در روستاهای نیز دیگر همانند شهرها به ندرت می‌توان شعر و زبان و موسیقی فولکوریک را

مشاهده کرد و به جای آن همان محصولات رسانه‌ای یا فرهنگ عامه‌پسند جایگزین شده است. حتی صنایع دستی سنتی روستایی مانند قالیبافی و گلیم‌بافی و سفالگری و امثال این‌ها در حال از بین رفتن هستند و دختران جوان روستایی دیگر ترجیح می‌دهند به یادگیری مهارت‌های نوین پردازند (فضلی، ۱۳۸۶: ۶۲).

معماری واحدهای مسکونی جدید با الگوهای بومی تفاوت بسیار دارد و بیش از آنکه روستایی باشد، مشابه الگوهای جدید شهری است (سرتبی پور، ۱۳۸۸: ۱۶). جامعه روستایی در ایران دیر زمانی است با پدیده نوسازی روپرتو شده است. این رویارویی در ابتدا بسیار کند بوده، اما همواره به شکل دیالکتیکی بین سنت و نوگرایی جریان داشته و در چهار دوره قاجار، پهلوی اول، پهلوی دوم و جمهوری اسلامی پایدار شده است (روزی بیدگلی، ۱۳۸۲: ۱۷۹).

بسیاری بر این اعتقاد هستند که وجه مشترک اکثر روستاهای در حال حاضر، علاقه‌مندی به نوگرایی در مسکن و جدید شدن خانه‌های آن‌ها است. نو شدن روستائیان یعنی شکل زندگی به شکل شهری تبدیل شود و به طور کلی "شبیه شهر" شدن است. هدف این پژوهش، بررسی نوگرایی در معماری روستایی استان فارس می‌باشد. اصطلاح نوگرایی در معماری مسکن روستایی به ساختاری اشاره دارد که جامعه روستایی ما در حال حاضر با آن روبرو است. در این مقاله با توجه به اطلاعات موجود آماری مربوط به سرشماری‌های عمومی نفوس و مسکن روستایی در کشور، نوگرایی در معماری مسکن روستایی براساس چهار مؤلفه، مصالح، ریز فضاهای، مساحت و تعداد افراد ساکن در واحد مسکونی مورد بررسی قرار گرفته است.

مروری بر مطالعات انجام شده حاکی از آن است که تا کنون مطالعه جامعی راجع به نوگرایی در معماری مسکن

توسعه و به نسبت توسعه یافته شناخته می‌شوند، با چالش‌های این فرایند رو به رویند (صاديق سروستانی و قادری، ۱۳۸۸: ۳۶).

در جوامع روستایی، سنت مورد قبول همگان است. مادامی که سنت دارای نیروی زندگی، پویندگی و پایندگی است، این کالبد به خوبی عمل می‌کند. هنگامی که سنت از بین می‌رود، سیمای کلی جامعه نیز دگرگون می‌شود. زیرا بدون سنت دیگر نمی‌شود به قواعد و مقررات مورد قبول جامعه، پاییند بود. در نتیجه به تدریج نهادهای گوناگونی در جامعه شکل می‌گیرند و نهادی شدن جامعه آغاز می‌شود. نهادها که بخشی از وظایف سنت را عهده‌دار می‌شوند، خود نیز با تغییرات جامعه تحول پیدا می‌کنند. به وجود آمدن الگوهای جدید مسکن، اولین صورت این تحول است (زرگ، ۱۳۸۸).

آبراهامیان معتقد است که نمی‌توان پذیرفت که برای توسعه و نوسازی باید سنت‌ها را کنار گذاشت. این نگرش غلط که در تاریخ سیاسی و اجتماعی ایران همواره دنبال می‌شد تبعات ناموزون اجتماعی و پیامدهایی منفی در روند نوسازی در دوران پهلوی در پی آورده، درصورتی که می‌بایست تلاش بر این قرار می‌گرفت که با ایجاد یک حالت متعادل و اتخاذ روشی منطبق با اصول حاکم بر جامعه ایران معاصر، سنت و مدرن درهم آمیزد. در تحلیل این ادعا باید توجه داشت آنچه در نهایت به جامعه مدرن خواهد انجامید از خلاً شکل نگرفته است، بلکه ریشه در جامعه سنتی است، یعنی تجدید و نوسازی سنت‌ها امکان ظهور مدرنیزم را فراهم می‌کند. بنابراین برداشت مدرنیستی که سنت اساساً یک مفهوم منفی و ضد توسعه است و تجدد چیزی است که جای سنت را می‌گیرد و هویت جدیدی به جامعه می‌دهد و در فرایند نوسازی نقش معینی خواهد داشت، در همه جا صدق نمی‌کند (Abrahamian، ۱۹۸۲).

روستایی استان فارس صورت نگرفته است. پژوهش حاضر سعی دارد حتی الامکان تبیین مناسبی از تجربه نوگرایی در معماری مسکن روستایی استان فارس ارائه داشته باشد.

**مبانی نظری نوگرایی در معماری روستایی**  
واژه نوگرایی در فرهنگ بزرگ سخن از دکتر انواری متراffد با پیروی از سبک‌ها و شیوه‌های جدید تعریف شده است. بسیاری بر این باورند که جریان نوگرایی از بطن جوامع غربی برخاسته و علت پیدایش آن نیز شرایط خاص اقتصادی آن جوامع است. به طور کلی نوگرایی را باید در طول دوره‌های گوناگون، متناسب با آن دوره تعریف نمود. به هر حال، نوگرایی با همه ابعاد مادی و غیر مادی اش، همواره تاثیر متفاونی بر خصوصیات اجتماعی، اقتصادی و کالبدی شهرها و روستاهای از خود بروز داده است و به فراخور این تاثیرات، صاحب نظران مختلفی را به بحث و نقد و نظر واداشته است. فاضلی در مقاله خود، اثرات مدرنیته بر تحول مسکن را بررسی نموده است. او اثرات مدرنیته را بر تحول فرهنگ خانه در زمینه‌هایی چون امروزی شدن، شهری شدن، تجاری شدن، فردی شدن و رسانه‌ای شدن را مورد بررسی قرار داده است (فاضلی، ۱۳۸۶: ۲۵).

اینکلس<sup>۱</sup> و اسمیت<sup>۲</sup> نوگرایی و نوسازی را نوعی فرایند اجتماعی و روانی می‌دانند که طی آن، افراد نگرش‌ها، ارزش‌ها و عقاید مدرن را کسب می‌کنند. یکی از آن‌ها خصوصیات درونی است که به نظرها، ارزش‌ها و احساسات انسان باز می‌گردد و دیگری، محیطی است که افراد در آن زندگی می‌کنند (روزی بیدگلی، ۱۳۸۲: ۱۷۸). استقبال شتاب‌زده، گسترش و مقلد مابانه از فرایند مدرنیزاسیون که در کشورهای جهان سوم به مد جمعی تبدیل شده است، مضلات و مسائل اغلب فرهنگی را در این جوامع به وجود آورده که هنوز هم دامنگیر آن‌هاست. بیشتر کشورهایی که امروز با نام کشورهای در حال

روستاهای ایران به دلیل برخورداری از دستاوردهای تکنولوژیک دنیای مدرن و همچنین برخورداری از تسهیلات ارتباطی، در دوره‌ای از تاریخ تحول قرار گرفته‌اند که حرکتی نسبتاً گسترده را از سبک زندگی سنتی خود به سمت زندگی نوین تجربه می‌کنند. این حرکت و تغییر را می‌توان حاصل عوامل عدیده‌ای دانست که از مهم‌ترین آن‌ها ورود امکانات مدرن، بالا رفتن سطح تحصیلات روستائیان، جایگزینی نسلی، اجرای طرح‌های خدمات‌رسانی و عمرانی در روستاهای در راس آن‌ها برخورداری از زیرساخت‌های ارتباطی هستند (رضوانزاده، ۱۳۸۳: ۵).

روستاهای ایران به دلیل برخورداری از دستاوردهای تکنولوژیک دنیای مدرن و به سبب برخورداری از تسهیلات ارتباطی، دوره گذار از سبک زندگی سنتی به سمت سبک زندگی نوین را تجربه می‌کنند (ازکیا و حسینی روبارکی، ۱۳۸۸: ۱۰).

در مطالعاتی که حجت در خصوص مسکن روستایی ایران انجام داده است به این نتیجه رسیده که در سال‌های اولیه پس از اصلاحات اراضی تغییر عمده‌ای در شیوه ساخت و ساز مسکن روستایی به وجود نیامد و خانه روستائیان با همان مصالح و شیوه‌های بومی فقط در ابعادی گسترده‌تر ساخته می‌شد. به تدریج و بر اثر ارتباط بیشتر روستائیان با شهر، شیوه‌ها و مصالح رایج در شهر تا اندازه‌ای بر ساختار و شکل مسکن روستایی تأثیر می‌گذارد. جایگزین شدن آجر به جای خشت برای ساخت دیوار، رایج شدن عایق رطوبتی (قیر و گونی) برای پوشاندن سقف و استفاده از در و پنجره‌های فلزی دست دوم که از بنایان تخریبی شهر جمع‌آوری شده است در نمای ساختمان نمونه‌هایی از تغییر تدریجی چهره روستا پس از اصلاحات اراضی به شمار می‌آید (حجت، ۱۳۸۵: ۸۲).

زرگ در تحقیقات خود به این نتیجه رسیده است که یکی از مهم‌ترین سطوح آسیب‌پذیری غالب روستاهای عدم مقاومت شالوده‌های ساختمانی آن‌ها در مقابل زلزله، سیل و سایر عوامل مخرب طبیعی و مصنوعی است. به عنوان مثال، تحقیقات نشان می‌دهد که در مورد زلزله بیش از ۹۰ درصد از مرگ و میرها و تلفات انسانی ناشی از فرو ریختن سقف‌ها و دیوارهای سنگین ساختمان‌هاست (زرگر، ۱۳۸۸). مطالعات نظری نوگرایی و بررسی دیدگاه دیگران نشان‌دهنده آن است که تغییرات قابل توجهی در معماری مسکن روستاهای به وجود آمده است و عواملی چون اصلاحات اراضی و انقلاب اسلامی از مقاطعه مهم زمانی در این تغییرات می‌باشد.

**سیر نوگرایی در مسکن روستایی استان فارس**  
مسکن به عنوان یک نیاز اصلی زندگی همیشه مطرح بوده است و در چند دهه اخیر دست‌خوش تغییرات قابل توجهی شده که به تدریج شکل قدیمی خود را از دست داده و به گونه جدیدی نمود یافته است. بررسی‌ها نشان می‌دهد که نوگرایی در مسکن روستایی استان فارس در یک روند مرحله به مرحله رخ داده است و حاصل یک سری از حوادث و پدیده‌ها می‌باشد که در مجموع به تغییر و نوگرایی در معماری مسکن روستایی انجامیده است (موحد، فتاحی، ۱۳۹۲: ۵۰).

مطالعات گذشته نگارنده از این واقعیت خبر می‌دهد که اغلب روستاهای استان فارس به رغم داشتن تاریخی طولانی در ساخت و ساز و همساز بودن خانه‌ها با اقلیم و فرهنگ روستا، خانه‌های جدید نتوانسته‌اند هویت بومی روستاهای را حفظ نمایند. در واقع نوگرایی در مسکن روستایی استان فارس گویای این واقعیت است که دست اندکاران ساخت و ساز روستایی کشور بیش از اینکه بر استفاده از تجارب گذشته روستاهای تکیه داشته باشند، فعالیت‌هایشان بر شبیه‌سازی از خانه‌های شهری معطوف

## روستا و معماری مسکن روستایی قبل از انقلاب اسلامی ایران

با نگاهی اجمالی به روستا در قبل از انقلاب اسلامی، ملاحظه می‌شود که روستا در قبل از انقلاب را می‌توان به دو مقطع قبل از اصلاحات ارضی و بعد از آن تقسیم کرد. لهستانی زاده معتقد است روستاهای ایران تا قبل از اصلاحات ارضی دارای طبقات اجتماعی معینی بود که براساس روابط اجتماعی خاصی از منزلت‌ها و پایگاه‌های متفاوتی برخوردار بوده است. او معتقد است تا قبل از این زمان اکثر روستاهای ایران خودکفا بودند و به لحاظ اقتصادی هم خود مختار بودند (لهستانی زاده، ۱۳۸۲: ۴۲).

بافت روستا پیش از اصلاحات ارضی بافتی فشرده و متراکم بود که در زمین‌های لم یزرع مستقر شده و ارباب اجازه ساخت و ساز در اراضی قابل کشت را به رعیت نمی‌داد. بعد از اصلاحات ارضی روستاهای دچار تغییرات قابل توجهی گردیدند (حجت، ۱۳۸۵: ۸۱).

بنیاد مسکن انقلاب اسلامی در مطالعات خود آورده است، در ایران نیز مانند سایر کشورهای جهان سوم از دهه ۱۳۴۰ جامعه روستایی دچار تحولات زیادی شد و به روستائیان و عده زندگی بهتر داده شده و یا بهتر است بگوییم به روستائیان القای نیازهای گوناگون نمودند. هر چند این القایات مثبت بود، ولی همزمان با آن خدماتی انجام نشد و وضعیت نامطلوب فقر روستایی به وجود آمد (بنیاد مسکن انقلاب اسلامی، ۱۳۷۰: ۸).

مطالعات نشان‌دهنده این است که اولین تغییر در معماری روستایی تحت تاثیر اصلاحات ارضی در ایران به وجود آمد. پس از اصلاحات ارضی و واگذاری اراضی به کشاورزان، بسیاری از روستائیان خود را از حصارهای تنگ خانه‌های رعیتی رها کرده و در زمین‌های اطراف، اعم از زراعی و غیرزراعی به ساختن خانه پرداختند. روستاهای پس از اصلاحات ارضی به شهر وابسته گشت،

شده بود. تقلید کورکورانه از معماری مسکن شهری، به تفاوت‌های شرایط فرهنگی، اجتماعی، اقتصادی و اقلیمی روستاهای با شهرها توجه‌ای نداشتند.

تحقیق حاضر بر آن است تا با بررسی نوگرانی در معماری روستایی به این سؤال پاسخ دهد که آیا در معماری مسکن استان فارس تغییرات معناداری اتفاق افتاده است؟ پیش فرض تحقیق عبارتست از اینکه تحولاتی که در نیم قرن اخیر در روستاهای رخ داده، باعث شده است، تغییرات معناداری در مؤلفه‌های مورد نظر در مسکن روستایی استان فارس به وجود آمده باشد.

رویکرد حاکم بر روش تحقیق، توصیفی تحلیلی است. جامعه آماری روستاهای استان فارس می‌باشد. آمارهای استفاده شده مربوط به سرشماری‌های عمومی نقوس و مسکن روستایی استان فارس از سال ۱۳۴۵ تا ۱۳۹۰ می‌باشد. برای رسیدن به هدف، ابتدا با بررسی منابع، مبادرت به تدوین مبانی نظری تحقیق گردیده، آنگاه با رجوع به اطلاعات آماری، چگونگی تغییر ناشی از نوگرانی در روستاهای استان فارس مورد بررسی قرار گرفت. معماری روستایی ایران با خصوصیت کنونی ریشه در گذشته‌ای دارد که عوامل داخلی روستا نقش اساسی در هویت معماری آن بازی می‌کردند. در واقع تغییرات در روابط اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی در روستاهای، شرایطی برای معماری روستایی فراهم کرد که نتیجه آن تغییر در معماری مسکونی آن به وجود آورد. برای شناخت چگونگی تاثیر نوگرانی بر معماری مسکن روستایی فارس، اشاره‌ای مختصر به تغییر در نظام روستایی در ایران اجتناب ناپذیر است. برای مطالعه سیر تغییر معماری روستایی ایران می‌توان پیشینه این روستاهای را به دو مقطع زیر تقسیم‌بندی نمود:

- اول، معماری روستایی قبل از انقلاب اسلامی ایران و
- دوم، بعد از انقلاب اسلامی ایران؛

الگوی گسترش و معماری شهری را پذیرفت و خوشی تدریجی از موقعیت پیشین به سمت جاده به متابه شریان دسترسی و بهره‌مندی از خدمات شهر را آغاز کرد. حصارهای درهم تنیده پیشین شکسته شد، فضاهای سکونتی شبہ شهری وسعت یافت و ورود و استفاده از مصالح و شیوه‌های غیر بومی ساخت‌وساز چهره روستا را تغییر داد. (حجهت، ۱۳۸۵: ۷۵)

تبصره ماده بیست و چهارم قانون اصلاحات ارضی به طور ضمنی مجوز این ساخت‌وساز را برای روستائیان صادر کرده است: "هرگاه زمین‌های تقسیم شده مصرف دیگری غیر از زراعت پیدا نمایند که درآمد آن بیش از کشاورزی باشد، کمیسیون اصلاحات ارضی استان پس از رسیدگی اجازه تجزیه‌شان را خواهد داد." (همان منبع: ۸۱)

#### روستا و معماری مسکن روستایی بعد از انقلاب اسلامی ایران

فعالیت‌های کالبدی جدید، بعد از انقلاب اسلامی با تأسیس جهاد سازندگی و بنیاد مسکن انقلاب اسلامی به شکل فیزیکی روند شتابانی به خود گرفت. در این زمان برای ایجاد کاربری‌های جدید، نیاز به تغییر در سطح کالبد روستاهای شد. مرحله بعدی تغییر در معماری روستایی با شروع اجرای طرح هادی در سال ۱۳۶۲ در روستاهای اتفاق افتاد. بنیاد مسکن انقلاب اسلامی در تحقیقی که در خصوص ارزشیابی اثرات اجرای طرح هادی در روستاهای ایران در سال ۱۳۸۸ انجام داد به این نتیجه رسید که الگوی مبتنی بر همگونی مصالح و ارتفاع نسبتاً یکسان واحدهای مسکونی در کنار شکل بافت، الگوی بومی معابر و نیز تراکم و تخلخل نسبتاً همگن در بافت، سیمای همگنی را در بافت بومی روستاهای ایجاد کرده بود. پس از اجرای طرح‌های هادی، با تعریض و بازگشایی معابر بومی روستا و تخریب بدنه‌های معارض

که بازسازی یا نوسازی آنها با مصالح غیر بومی را به همراه داشته است، در کنار تغییراتی در شکل، تراکم و تخلخل بافت توزیع همگن شکل و تراکم در بافت را از میان برده است، سیمای بافت روستاهای دچار تغییرات بسیاری شده است. این موضوع در بافت بومی نیز در مناطقی که واحدهای مسکونی نوسازی شده‌اند، مشاهده می‌شود.

تغییرات در روستاهای نشان می‌دهد که کاربری‌های جدید متناسب با فرم‌های گذشته توسعه نیافتدند. مظاهر کالبدی جدید مانند معابر عریض‌تر، میدان‌ها و ساختمان‌های دولتی در روستاهای به وجود آمد. در این تغییرات، معماری مسکونی نیز در معرض تغییر قرار گرفت. فرم پلان‌ها و نماها و همچنین سیستم سازه ساختمان به تدریج تحت تاثیر عواملی چون شهرزدگی، مصالح جدید، مقاومت در برابر زلزله و روش‌های جدید ساخت دگرگون شد.

با گسترش فناوری جدید به خصوص در حوزه ارتباطات، تغییرات در روستاهای با شتاب بیشتری اتفاق افتد. در نتیجه خانه روستایی دیگر پاسخگوی نیازهای جدید نبود و علی‌الاصول خانه‌ها می‌بایست متناسب با ابزار، امکانات و نیازهای جدید، تغییر می‌کرد.

**مؤلفه‌های نوگرایی در مسکن روستایی استان فارس** در مطالعات گذشته نگارنده، ۶۰ روستا از روستاهای استان فارس به صورت نمونه‌گیری خوش‌های انتخاب گردید و نقش اقلیم و محیط در شکل‌دهی فرم خانه‌ها مورد بررسی قرار گرفت.

این مطالعات نشان داد که مشکل روستاهای در روند نوگرایی مسکن خود، نبود الگوی مطلوب ساخت مسکن روستایی بود. نتایج نشان‌دهنده این موضوع بود که نامشخص بودن راه مناسب که بتواند راهنمای برای ساخت‌وسازهای روستاهای باشد، موجب شکل‌گیری

نفوس و مسکن روستایی در کشور، نوگرایی در معماری مسکن روستایی براساس چهار مؤلفه، نوع مصالح، ریز فضاهای موجود در واحد مسکونی، میزان مساحت واحد مسکونی (زیربنای بخش مسکونی) و تعداد خانوارهای ساکن در واحد مسکونی مورد بررسی قرار گرفته است.



مسکن بی‌هویت گردید. نتایج قبلی نشان‌دهنده این بود که نوگرایی در روستاهای مختلف چهره‌های مختلفی از خود بروز داد ( تصاویر ۱تا ۴).

با توجه به شناخت روستاهای استان فارس در مطالعات قبل و آمارهای موجود مربوط به سرشماری‌های عمومی



ت ۱. نمایی از یک خانه نوساز و قدیمی در روستای آسپاس شهرستان اقلید. مأخذ: داده‌های پژوهش.



ت ۲. نمونه‌هایی از پلان خانه در روستای کراوه شهرستان جهرم. مأخذ: نگارنده.



ت ۳. نمونه‌هایی از خانه قدیم و جدید در روستای فیشور شهرستان لارستان. مأخذ: نگارنده.



ت ۴. نمونه‌هایی از مصالح به کار رفته در خانه قدیم و جدید در روستای عبدالوی شهرستان کازرون. مأخذ: نگارنده.

#### مصالح ساختمانی

دارد. برخی مصالح به تدریج سهم بیشتری و برخی سهم کمتری در ساخت واحدهای مسکونی پیدا می‌کنند. برآساس این جداول استفاده از مصالحی نظیر خشت، گل و چوب به تدریج کاهش یافته و در مقابل مصالح مقاومتری نظیر سنگ و آجر به همراه آهن و اسکلت‌های فلزی و بتونی که بتواند در برابر زلزله مقاومت کنند دارای افزایش قابل توجهی بوده‌اند. جدول شماره ۱، تغییرات استفاده از مصالح متفاوت را در دوره‌های مختلف نشان می‌دهد.

یک گونه از تغییرات در معماری روستایی، استفاده از مصالح جدید ساختمانی است و آن عبارت از مصالح غیر بوم‌آور و استاندارد از لحاظ ابعاد و کیفیت از جمله سیمان و آهن به جای مصالح بوم‌آور همچون خشت و چوب می‌باشد.

براساس نتایج سرشماری‌های عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۴۵، سهم هریک از مصالح در ساخت واحدهای مسکونی روستایی استان فارس متغیر است. این تغییر در گذر زمان روند خاص کاهنده یا افزاینده

سال	خشت و گل	خشت و چوب	تمام چوب	تمام سنگ و آجر یا آجر	بلوک سیمانی (با هر نوع سقف)	آجر و سنگ و چوب یا آجر و آهن یا آهن و آهن	بتن آرمه	اسکلت فلزی
قبل از ۱۳۴۵	۲۴/۹۷	۴۲/۲۵	۰/۳۷	۰/۹۷	۲/۷۳	۱۵/۸۰	۸/۸۷	۰/۱۷
۱۳۴۵ تا ۱۳۵۴	۱۹/۰۲	۳۲/۱۴	۰/۶۳	۲/۳۲	۲/۵۷	۲۰/۷۲	۱۸/۰۳	۰/۳۶
۱۳۵۴ تا ۱۳۶۴	۱۰/۰۴	۱۵/۷۴	۰/۲۵	۴/۱۲	۷/۶۸	۱۹/۶۵	۳۷/۹۴	۱/۶۵
۱۳۶۴ تا ۱۳۶۵	۳/۲۶	۵/۳۶	۰/۱۲	۵/۸۹	۹/۰۴	۱۴/۲۷	۵۶/۱۶	۲/۵۵
۱۳۶۵ تا ۱۳۷۴	۰/۷۲	۱/۲۴	۰/۰۴	۶/۹۰	۱۱/۳۱	۶/۴۴	۶۱/۳۹	۸/۷۰
۱۳۷۴ تا ۱۳۸۵	۰/۲۴	۰/۳۷	۰/۰۲	۷/۸۴	۱۱/۳۵	۲/۴۹	۵۶/۰۶	۱۸/۴۹
۱۳۸۵ تا ۱۳۹۰	۰/۲۴	۰/۷۲	۱/۲۴	۰/۰۴	۱۱/۳۱	۶/۴۴	۶۱/۳۹	۸/۷۰

ج ۱. میزان درصد انواع مصالح ساختمانی به کار رفته در واحدهای مسکونی روستایی استان فارس در ادوار مختلف.

مأخذ: نگارنده برگرفته از سرشماری عمومی نفوس و مسکن.

**تعداد خانوارهای ساکن در واحد مسکونی**

یکی دیگر از مؤلفه‌های تغییر در خانه‌های روستایی، عبارت است از تغییر در تعداد خانوارهای ساکن در واحدهای مسکونی روستاهای استان فارس است. براساس نتایج سرشماری‌های عمومی نفوس و مسکن در سال‌های مختلف، تعداد خانوارهای ساکن در حال کم شدن است. نتایج نشان‌دهنده این است که تعداد این تغییر در گذر زمان روند خاص کاهنده دارد. جدول شماره ۴، درصد تغییرات در دوره‌های مختلف را نشان می‌دهد.

۱۰۱ آتاق	۱۰۲ آتاق	۱۰۳ آتاق و بیشتر	۱۰۴ آتاق و بیشتر	۱۰۵ فاقت هال و پذیرایی	۱۰۶ فاقت آشپزخانه اوپین	۱۰۷ سال
۲۶/۵۹	۴۸/۳۲	۲۲/۷۵	۳۵/۳۷	۶۲/۹۷	۱۳۴۵	قبل از ۱۳۴۵
۲۱/۶۷	۵۰/۸۰	۲۶/۵۶	۳۱/۵۱	۴۸/۷۷	۱۳۴۵ تا ۱۳۴۶	۱۳۴۵
۱۶/۶۰	۵۲/۵۹	۳۰/۱۲	۲۹/۶۰	۳۳/۸۱	۱۳۶۴ تا ۱۳۶۵	۱۳۶۵
۱۳/۲۵	۵۴/۲۹	۲۱/۹۱	۳۲/۷۷	۲۱/۵۸	۱۳۷۴ تا ۱۳۷۵	۱۳۷۵
۱۰/۰۴	۵۸/۵۴	۲۵/۹۶	۴۲/۷۶	۱۸/۰۱	۱۳۸۴ تا ۱۳۸۵	۱۳۸۵
۱۹/۶۲	۶۶/۱۷	۱۳/۸۱	۶۵/۳۵	۱۷/۹۴	۱۳۹۰ تا ۱۳۸۵	قبل از ۱۳۹۰

ج ۳. میزان درصد واحدهای مسکونی روستایی استان فارس با تعداد آتاق و فاقت فضاهای دیگر در ادوار مختلف. مأخذ: نگارنده برگرفته از سرشماری عمومی نفوس و مسکن.

۱۰۸ بیشتر از ۴ خانوار	۱۰۹ ۳ خانوار	۱۱۰ ۲ خانوار	۱۱۱ ۱ خانوار	۱۱۲ سال
۲/۴۱	۳/۷۸	۱۱/۴۴	۸۲/۳۸	۱۳۴۵
۱/۰۳	۲/۶	۱۰/۲۳	۸۶/۱۴	۱۳۵۵
۰/۵۴	۲/۲۵	۱۰/۸۶	۸۶/۳۵	۱۳۶۵
۰/۳۴	۱/۴۴	۱۰/۶۲	۸۷/۶	۱۳۷۵
۰/۳۲	۱/۱۸	۹/۲۳	۸۹/۲۷	۱۳۸۵
۰/۲۴	۱/۳۱	۷/۸۳	۹۰/۶۲	۱۳۹۰

ج ۴. میزان درصد تعداد خانوار ساکن در واحدهای مسکونی روستایی استان فارس در ادوار مختلف. مأخذ: نگارنده برگرفته از سرشماری عمومی نفوس و مسکن.

## مساحت واحدهای مسکونی

مؤلفه دیگر از نوگرایی در مسکن روستایی تغییر در مساحت خانه‌های روستایی است و آن عبارت از بزرگ‌تر شدن زیر بنای بخش سکونتی خانه‌ها است. براساس نتایج سرشماری‌های عمومی نفوس و مسکن در سال‌های مختلف، درصد متوسط مساحت واحدهای مسکونی روستایی استان فارس تغییر کرده است. این تغییر در گذر زمان روند خاص کاهنده یا افزاینده دارد. جدول شماره ۲ درصد تغییرات مساحت را در دوره‌های مختلف نشان می‌دهد.

۱۰۹ کمتر	۱۱۰ امتر متر	۱۱۱ تا ۲۰۰ متر	۱۱۲ ۲۰۱ تا ۳۰۰ متر	۱۱۳ ۳۰۱ و بیشتر متر	۱۱۴ سال
۷۵/۲۵	۲۰/۲۶	۳/۱۷	۱/۰۵	۱۳۴۵	قبل از ۱۳۴۵
۶۷/۷۴	۲۸/۹۳	۲/۲۵	۰/۸	۱۳۵۴	۱۳۴۵ تا ۱۳۵۴
۵۶/۶۸	۳۹/۷۹	۲/۰۱	۱/۲	۱۳۶۴	۱۳۶۴ تا ۱۳۶۵
۴۶/۱۶	۵۰/۴	۲/۵۸	۰/۰۷	۱۳۷۴	۱۳۶۵ تا ۱۳۷۴
۴۳/۰۲	۵۳/۱۱	۳/۰۴	۰/۰۷	۱۳۸۴	۱۳۷۵ تا ۱۳۸۴
۴۶/۹۴	۵۰/۰۵	۱/۸۷	۰/۰۸	۱۳۹۰	۱۳۸۵ تا ۱۳۹۰

ج ۲. میزان درصد متوسط مساحت واحدهای مسکونی روستایی استان فارس در ادوار مختلف. مأخذ: نگارنده برگرفته از سرشماری عمومی نفوس و مسکن.

## ریز فضاهای در واحدهای مسکونی

مؤلفه دیگر تغییر در فضاهای راه و اتاق‌ها موجود در خانه‌های روستایی است و آن عبارت است از اضافه شدن آشپزخانه اوپن، هال و پذیرایی و همچنین تغییر در تعداد اتاق‌ها است. براساس نتایج سرشماری‌های عمومی نفوس و مسکن در سال‌های مختلف، تعداد خانه‌ها که دارای آشپزخانه اوپن و پذیرایی هستند در حال زیاد شدن است. نتایج نشان‌دهنده این است که تعداد اتاق‌ها متغیر است. این تغییر در گذر زمان روند خاص کاهنده یا افزاینده دارد. جدول شماره ۳، درصد تغییرات در دوره‌های مختلف را نشان می‌دهد.

### تجزیه و تحلیل اطلاعات

سمت مصالح جدیدتر در حال تغییر است. در خصوص مؤلفه مساحت (زیر بنا بخش سکونت) تغییر در واحدهای مسکونی کوچک با مساحت کمتر از ۱۰۰ متر و ۲۰۰ متر در سطح آلفای ۵ درصد معنادار است. به این معنا که زیر بنای بخش سکونت واحدهای مسکونی در حال بیشتر شدن است. در خصوص مؤلفه ریز فضاهای واحدهای مسکونی تغییر در نوع آشپزخانه و اوپن شدن آن و واحدهای مسکونی و همچنین سه و چهار اتاق خوابه شدن آنها در سطح آلفای ۵ درصد معنادار است. به این معنا است که واحدهای مسکونی به سمت سه و چهار اتاق خوابه گرایش بیشتری پیدا کرده‌اند.

برای تجزیه و تحلیل اطلاعات، تغییرات در مؤلفه‌های خانه‌های روستایی استان فارس در طول نیم قرن گذشته مورد بررسی قرار گرفت. برای تعیین مؤلفه‌هایی که تغییرات آنها در سطح آلفای ۵ درصد معنادار است، از آزمون رگرسیون خطی و آنالیز واریانس استفاده گردید. جداول پنج تا هشت سطح معناداری تغییرات مربوط به مؤلفه‌های متفاوت را نشان می‌دهد. در تجزیه و تحلیل داده‌ها می‌توان چنین نتیجه گرفت که مؤلفه‌های مصالح ساختمانی به صورت معناداری تغییر یافته است. به این معنا که مصالح واحدهای مسکونی به

وضعیت فرضیه آماری	F	sig بدست آمده	حد معناداری	مؤلفه
تأثید	۸۸/۰۱۸	۱۰/۰۰	۰/۰۵	خشش و گل
تأثید	۷۴/۱۵۱	۱۰/۰۰	۰/۰۵	خشش و چوب
تأثید	۹/۸۶۳	۰/۰۳۵	۰/۰۵	تمام چوب
تأثید	۷۹۰/۴۳۵	۰/۰۰۰	۰/۰۵	تمام آجر یا سنگ و آجر
تأثید	۱۷۲/۶۴۹	۰/۰۰	۰/۰۵	بلوک سیمانی (با هر نوع سقف)
تأثید	۸/۰۳۴	۰/۰۴۷	۰/۰۵	آجر و چوب یا سنگ و چوب
تأثید	۴۳/۰۱۰	۰/۰۰۳	۰/۰۵	آجر و آهن یا سنگ و آهن
تأثید	۹/۱۵۳	۰/۰۳۹	۰/۰۵	بتن آرمه
تأثید	۲۵/۶۵۴	۰/۰۰۷	۰/۰۵	اسکلت فلزی

ج ۵. میزان معناداری مؤلفه‌های مربوط به مصالح ساختمانی. مأخذ: داده‌های پژوهش.

وضعیت فرضیه آماری	F	sig بدست آمده	حد معناداری	مؤلفه
رد	۶/۲۴۶	۰/۰۶۷	۰/۰۵	۳۰۱ متر و بیشتر
رد	۰/۴۳۷	۰/۵۴۵	۰/۰۵	۳۰۰ تا ۲۰۱
تأثید	۴۵/۳۳۶	۰/۰۰۳	۰/۰۵	۲۰۰ تا ۱۰۱
تأثید	۳۸/۴۳۷	۰/۰۰۳	۰/۰۵	متر ۱۰۰ و کمتر

ج ۶. میزان معناداری مؤلفه‌های مربوط به متراژ مساحت. مأخذ: داده‌های پژوهش.

فضاهای خانه و تعداد خانوار ساکن در واحدهای مسکونی بوده‌اند.

نتایج تحقیق نشان می‌دهد که در روستاهای استان فارس استفاده از مصالحی نظیر خشت، گل و چوب به تدریج کاهش یافته و در مقابل مصالح مقاوم‌تری نظیر سنگ و آجر به‌هرمراه آهن و اسکلت‌های فلزی و بتونی دارای افزایش قابل توجهی بوده است. از طرف دیگر مبانی نظری تحقیق نشان‌دهنده این است که خانه‌های روستایی ایران و به تبع آن خانه‌های روستایی استان فارس در برابر زلزله آسیب پذیر می‌باشدند. با توجه به این مشکل، این نکته قابل ذکر است که نمی‌توان تغییر در نوع مصالح خانه‌های روستایی استان فارس و تأثیرپذیری آن‌ها از خانه‌های شهری را به‌طور کامل نفی کرد، زیرا برای مشکلات موجود خانه‌های روستایی به خصوص مقاومت آن‌ها در برابر زلزله و همچنین عدم پاسخگویی خانه‌ها به نیازهای جدید، مصالحی جز مصالح مقاوم که از شهر می‌آمد، وجود نداشت. در واقع تقليد از مصالح مسکن شهری در خانه روستایی و نوگرایی روستائیان، تقليد از روی ناچاری بود. این تقليد از آن جهت که به‌منظور مقاوم‌سازی خانه‌ها به وجود آمد، حتی در ماهیت خود می‌توانست مفید و مثبت باشد، زیرا در معرض زلزله قرار گرفتن روستاهای استان فارس، ضرورت مقاوم‌سازی را ایجاب می‌نمود. آنچه که این رویکرد را با مشکل روبرو ساخته، در نظر نگرفتن جنبه‌های مختلف هویت مسکن روستاهای از جمله مصالح استفاده شده در نمای خانه‌ها، مساحت و پلان واحد مسکونی در نوگرایی می‌باشد.

نتایج تحقیق نشان می‌دهد که در پنجاه سال گذشته درصد متوسط زیر بنای بخش مسکونی واحدهای مسکونی روستایی استان فارس بزرگ‌تر شده است. اضافه شدن آشپزخانه اوپن، هال و پذیرایی و تغییر در تعداد اتاق‌ها از دیگر تغییرات در مسکن روستایی استان فارس

مؤلفه	حد معناداری	حد	sig(p) بدست آمده	F	وضعیت فرضیه آماری
فاقد آشپزخانه غیر اوپن	۰/۰۵	۰/۰۵	۰/۰۰۱	۶۷/۵۹۳	تأیید
فاقد هال و پذیرایی	۰/۰۵	۰/۰۵	۰/۱۳۲	۳/۵۷۷	رد
۵ اتاق و بیشتر	۰/۰۵	۰/۰۵	۰/۰۰۵	۰/۵۳۴	رد
۳ اتاق	۰/۰۵	۰/۰۵	۰/۰۰۹	۲۲/۵۶۷	تأیید
۱ او ۲ اتاق	۰/۰۵	۰/۰۵	۰/۱۲۸	۳/۶۵۸	رد

ج ۷. میزان معناداری مؤلفه‌های مربوط به ریز فضاهای واحدهای مسکونی. مأخذ: داده‌های پژوهش.

مؤلفه	حد معناداری	حد	sig(p) بدست آمده	F	وضعیت فرضیه آماری
۱ خانوار	۰/۰۵	۰/۰۵	۰/۰۰۲	۵۵/۰۳۲	تأیید
۲ خانوار	۰/۰۵	۰/۰۵	۰/۰۳۸	۹/۳۶۵	تأیید
۳ خانوار	۰/۰۵	۰/۰۵	۰/۰۰۳	۴۰/۳۵۸	تأیید
۴ خانوار و بیشتر	۰/۰۵	۰/۰۵	۰/۰۲۵	۱۲/۲۲۸	تأیید

ج ۸. میزان معناداری مؤلفه‌های مربوط به تعداد خانوار. مأخذ: داده‌های پژوهش.

## نتیجه

بحran نوگرایی در مسکن روستایی استان فارس را می‌توان در ماهیت و مبانی تجدد طلبی روستانشین‌ها جستجو کرد. هر چند تفکر روستائیان در ساخت و سازهای جدید مسکن خود، پاسخگویی به نیازهای جدید از جمله مقاومت خانه در برابر زلزله بود، اما نتایج تحقیق نشان‌دهنده آن است که روستائیان بشدت تحت تأثیر شهرگرایی از جمله تغییر در نوع مصالح، ریز

## پی نوشت

می باشد. نتایج نشان دهنده این است که تعداد خانوارهای ساکن در خانه‌های روستایی استان فارس نیز در حال کم شدن است.

اکنون سؤال این است که چگونه مسکن روستایی با استفاده از هویت بومی می‌تواند ادامه یابد؟ نوگرایی برای مسکن روستایی چقدر اهمیت دارد؟ آیا ممکن است مسکن روستایی بدون تغییر اساسی در هویت خود بتواند با نوگرایی سازگاری یابد؟ این گونه سوال‌ها از جمله سوال‌هایی هستند که می‌تواند به عنوان پیشنهاد برای تحقیقات آینده مطرح شود.

## فهرست منابع

1. Alen Inkeles: از جامعه‌شناسان آمریکایی و نویسنده کتاب مدرن شدن در شش کشور جهان سوم است.
2. David Smith Capon: از معمار آمریکایی و صاحب کتاب تئوری‌های معماري است.
- ازکی، مصطفی، حسینی رودبارکی، سکینه، (۱۳۸۸)، تغییرات نسلی سبک زندگی در جامعه روستایی، فصلنامه علمی پژوهشی رفاه اجتماعی، سال دهم، شماره ۳۷-۲۶۴.
- بنیاد مسکن انقلاب اسلامی ایران، معاونت عمران روستایی، (۱۳۸۸)، ارزشیابی اثرات اجرای طرح هادی روستایی، انتشارات بنیاد مسکن انقلاب اسلامی، تهران.
- حجت، عیسی، (۱۳۸۵)، تاثیر اصلاحات ارضی بر شکل روستاهای ایران، نشریه هنرهای زیبا، شماره ۲۶، صص ۷۵-۸۴.
- رضویزاده، نورالدین، (۱۳۸۳)، بررسی تأثیر ارتباطات در تمایل به تغییر سبک زندگی در جامعه روستایی، پایان نامه دکتری علوم ارتباطات دانشکده علوم اجتماعی، دانشگاه علامه طباطبائی.
- روزی بیدگلی، زهرا، (۱۳۸۲)، نوگرایی زنان فعال در حوزه فرهنگی، پژوهش زنان، سال سوم، شماره ۷، صص ۱۷۷-۱۹۸.
- زرگر، اکبر، (۱۳۸۸)، درآمدی بر شناخت معماري روستایی ایران، چاپ پنجم، انتشارات دانشگاه شهید بهشتی، تهران.

- سرتیبی پور، محسن، (۱۳۸۸)، آسیب شناسی معماري روستایی به سوی سکونتگاه مطلوب، بنیاد مسکن انقلاب اسلامی.

- صدیق سروستانی، رحمت الله و قادری، صلاح الدین، (۱۳۸۸)، ابعاد فرهنگی، اجتماعی، سیاسی هویت دانشجویان بر مبنای مؤلفه‌های سنتی و مدرن، فصلنامه تحقیقات فرهنگی، سال دوم، شماره ۸، صص ۳۵-۶۵.

- فاضلی، نعمت الله، (۱۳۸۶)، مارنیته و مسکن (رویکردن مردم نگارانه به مفهوم خانه، سبک زندگی روستایی و تحولات امروزی آن)، فصلنامه تحقیقات فرهنگی، سال اول، شماره ۱، صص ۶۳-۲۵.

- لهسایی زاده، عبدالعلی، (۱۳۸۲)، جامعه شناسی توسعه، چاپ دوم، تهران، انتشارات پیام نور.

- موحد، خسرو و فتاحی، کاوه، (۱۳۹۲)، بررسی نقش اقلیم و محیط در شکل دهی فرم سازه مسکن روستایی استان فارس، فصلنامه مسکن و محیط روستا، سال سی و دوم، شماره ۱۴۱، صص ۳۷-۵۰.

- Abrahamian، Ervand، (1982)، Iran between Two Revolutions، Princeton، N.J: Princeton university press.