

بازشناسی مؤلفه‌های پایداری اجتماعی مؤثر بر افزایش تعاملات اجتماعی در مجموعه‌های مسکونی

(مطالعه موردی: محله اباذر، تهران)*

دکتر میترا غفوریان**، دکتر وحید افшиن مهر***، مهندس زهرا نوروزی زاده****

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۹۴/۱۱/۱۸ تاریخ پذیرش نهایی: ۱۳۹۵/۰۸/۱۷

چکیده

در بستر افزایش توجهات جهانی به ابعاد مختلف توسعه پایدار و مسائل مربوط به کیفیت زندگی انسان‌ها، تلاش برای دستیابی به پایداری اجتماعی در مجموعه‌های مسکونی اهمیت بیشتری یافته است. پژوهش حاضر با هدف بازشناسی تأثیر مؤلفه‌های پایداری، بر بعد اجتماعی مسکن، مشارکت پذیری و افزایش تعاملات اجتماعی در زندگی شهری، انجام شده است. اینزار گردآوری داده‌ها، شامل مطالعات استنادی و پیمایش از طریق پرسش‌نامه می‌باشد. ارزیابی مؤلفه‌ها، با روش همبستگی و تجزیه تحلیل کمی داده‌ها به وسیله روش‌های آماری انجام گرفته است. نتایج حاصل از پژوهش نشان می‌دهد که مؤلفه‌های مشارکت، هویت، حس تعلق و امنیت به ترتیب بیشترین تأثیر را بر افزایش تعاملات اجتماعی در بین ساکنین مجموعه‌های مسکونی دارند و از بین دو دسته عامل فردی و اجتماعی تعریف کننده تعاملات اجتماعی، عوامل اجتماعی به عنوان مؤثرترین عامل بر افزایش تعاملات اجتماعی شناخته شده است.

واژه‌های کلیدی

مسکن، پایداری اجتماعی، تعاملات اجتماعی، عوامل فردی، عوامل اجتماعی

* این مقاله برگرفته از پایان نامه کارشناسی ارشد معماری با عنوان «بازشناسی مؤلفه‌های مسکونی منطقه ۵ تهران» که به راهنمایی آقای دکتر افшиن مهر و خانم دکتر غفوریان، سال ۱۳۹۴ در دانشگاه پیام نور تهران انجام گرفته است.

Email: mt.ghafourian@yahoo.com

Email: vahid.afshinmehr@yahoo.com

Email: Arch.norouzi@yahoo.com

** استادیار دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران.

*** استادیار دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه پیام نور تهران.

**** کارشناسی ارشد معماری، دانشگاه پیام نور مرکز تهران شرق. (مسئول مکاتبات)

مقدمه

مسکن به معنای محل آرامش است و سکونت به معنای مکانی است که انسان در آن زندگی می‌کند. از نظر هایدگر^۱، «طرز و طریق بودن انسان‌ها بر روی زمین، سکونت کردن‌شان است». در حقیقت مسکن، علاوه بر حفظ و حراست انسان از شرایط جوی، باید کارکردهای متنوع دیگری نیز داشته باشد و نه تنها مکانی جهت فراغت انسان بلکه می‌تواند در تکامل و شکوفایی او نیز تأثیرگذار باشد. اما توسعه ساخت و سازها با توجه به رشد شهر نشینی، محدودیت‌های موجود در شهرها، سودجویی اقتصادی و بسیاری عوامل دیگر سبب شده که ارزش‌های انسانی، اجتماعی، بومی و فرهنگی در برنامه‌ریزی، طراحی و ساخت مسکن تا حدودی نادیده گرفته شوند و خانه‌های امروزی (مجتمع‌های مسکونی) تبدیل به محیط‌هایی شده است که انسان‌ها به صورت توده در کنار هم قرار می‌گیرند و به جای گروه‌های اجتماعی هدفمند، انبوی از افراد را تشکیل می‌دهند. در چنین شرایطی افراد خانواده برای تأمین حداقل امنیت و آرامش، از جمع فرار می‌کنند و به کنج خانه پناه می‌برند و محرومیت اجتماعی از همین جا آغاز خواهد شد (Mamfered, 1939).

در واقع پایداری اجتماعی در مجتمع‌های مسکونی وضعیتی است که ساکنان از زندگی در مجتمع خود رضایت دارند و از همسایگی با سایر ساکنان لذت می‌برند، با گذشت زمان تعاملات اجتماعی و حس تعلق، افراد بیشتر می‌شود. بنابراین به صورت ناخودآگاه در نگهداری و بهبود وضعیت موجود، مشارکت و هماهنگی دارند (خرغامی، ۱۳۸۷). در ایران به علت گستردگی جغرافیایی-فرهنگی و با توجه به سیاست‌های دولت در برنامه پنجم عمرانی، که تاکید بر تشویق آپارتمان‌سازی از اهداف مهم آن می‌باشد، توجه به مؤلفه‌های پایداری اجتماعی در مجتمع‌های مسکونی بسیار حائز اهمیت به نظر می‌رسد. لذا بی‌توجهی به آنها موجب خسارات فراوانی به بدنخانواده و به تبع آن جامعه خواهد شد. مسأله پژوهش پیش‌رو این است که کیفیت نازل ساختمان‌های مسکونی امروزی، که از طرف بخش دولتی یا خصوصی انجام می‌گیرد، سبب چه اثراتی در روابط اجتماعی مابین اعضای خانواده و همسایه‌ها شده است؟ هدف اصلی این پژوهش، بازنگشی مؤلفه‌های بعد اجتماعی مسکن و تأثیر آنها بر افزایش تعاملات اجتماعی با توجه به عوامل فردی و اجتماعی می‌باشد. ساکنین مجتمع‌های مسکونی میان مرتبه (۴ تا ۷ طبقه) محله‌ای باذر واقع در منطقه پنج شهر تهران نیز به عنوان نمونه موردی بررسی و تحلیل شده است. با توجه به چارچوب نظری تحقیق، برخی مؤلفه‌ها از جمله «امنیت، هویت، حس تعلق و مشارکت» به عنوان متغیرهای اصلی در نظر گرفته شده‌اند که با روش همبستگی و توزیع ۸۰ عدد «پرسشنامه پیمایشی» به صورت «تصادفی» در جامعه آماری مد نظر، مورد بررسی قرار گرفته است. در نهایت تجزیه-تحلیل مؤلفه‌ها، از طریق «روش‌های آماری» انجام شده است. هدف کاربردی مورد نظر تحقیق، رسیدن به راهکارهایی جهت افزایش بعد کیفی و اجتماعی در مجتمع‌های مسکونی میان‌مرتبه، ارتقاء حس تعاق، مشارکت پذیری و در نهایت افزایش سطح تعاملات اجتماعی ساکنین می‌باشد.

مبانی نظری

مسکن و مجموعه مسکونی

مسکن، خانه یا آنچه که رساننده مفهوم محل سکونت خانواده است تقریباً در همه جوامع مفهومی یکسان دارد. «خانه گوشه‌ای است که ما پس از تجربه ابعاد مختلف جهان پیرامون، به آن باز می‌گردیم. خانه برای انسان از چنان اهمیتی برخوردار است که می‌توان آن را مرکز دنیای فرد نامید» (شولتز، ۱۳۸۱). از نظر گیفورد^۲ شش مشخصه اصلی خرخانه عبارتست از: «بنهگا، نظم، هویت، همبستگی، گرما و مناسب بودن از نظر کالبدی (گیفورد، ۱۳۷۸).» منشاء مجموعه‌های مسکونی به شکل امروزین را می‌توان به عنوان راه حل متفکرین برای انتظام بخشی به وضعیت نامطلوب شهرها در دوران پس از انقلاب صنعتی، یافت (عزیزی و ملک محمدنژاد، ۱۳۸۶). در ابتدای قرن بیستم، دو جریان فکری در اثر نظریه «باغ‌شهر» هاوارد^۳ و «شهر صنعتی» گارنیه^۴، در طراحی مسکن شکل گرفت که آثار اجتماعی و کالبدی مهم آنها، شکل‌گیری دو الگوی «واحد همسایگی» کلارنس پری^۵ و «مجموعه‌های خوداتکائی» لوکوربوزیه^۶ در طراحی مجموعه‌های مسکونی بود (اوستروفسکی، ۱۳۸۷). این دو الگو یعنی شکل‌گیری در سطح و ارتفاع، به عنوان اصلی ترین الگوهای طراحی مجموعه‌های مسکونی تا به امروز مطرح بوده است (خرغامی، ۱۳۸۷). واحد همسایگی به منزله خانه‌های مسکونی با محیط پیرامونی است که در کنار هم یک کل بهم پیوسته را تشکیل می‌دهند و دارای یک هویت جمعی و محله‌ای است. یک مجتمع مسکونی ممکن است از خانه‌های ویلایی مستقل و یا آپارتمان‌های چند طبقه شکل گیرد. مقیاس این مجموعه‌ها معمولاً از چند واحد مسکونی تا ساختمان‌های بلند و حتی مجموعه‌های بزرگ که به صورت ناحیه‌ای از شهر درآمده‌اند، متغیر است (عینی، فر، ۱۳۷۹). رویکرد اخیر در اروپا و جوامع غربی به سمت مجتمع‌های مسکونی کوتاه مرتبه و میان مرتبه است. بیش از ۹۰٪ مجموعه‌های مسکونی که طراحی و اجرا می‌گرددند از لحاظ ارتفاعی کمتر از شش طبقه هستند (خرغامی، ۱۳۸۷). مسکن مورد نظر پژوهش حاضر، مجموعه‌های مسکونی میان مرتبه (۴ تا ۷ طبقه) می‌باشد.

پایداری اجتماعی

مفهوم پایداری اجتماعی در تقابل و انتقاد برخی نظریه‌پردازان و صاحب‌نظران تسبیت به رویکرد مدرنیسم شکل گرفت، این نظریات ابتدا از حوزه فلسفه شروع به شکل‌گیری کرد و سپس در سیزی مروری به شهرسازی و معماری وارد شد. راجرز^۷ طراحی پایدار را نوعی از طراحی می‌داند که به نیازهای امروز بدون آسیب رساندن به منابع نسل‌های آینده پاسخ می‌دهد. «در طراحی پایدار باید به پایداری اجتماعی و اقتصادی به اندازه مصرف انرژی و تأثیر محیطی ساختمان‌ها و شهرها اهمیت داده شود» (راجرز، ۱۳۸۴). جان لنگ^۸ در تعریف پایداری اجتماعی بر خواست مردم برای زندگی در یک مکان معین اشاره داشته و بر توانایی در جهت استمرار چنین روندی هم در حال و هم در آینده، تأکید می‌کند (لنگ، ۱۳۸۳). پایداری اجتماعی اصول سیاسی و اجتماعی

پژوهش، بر این مسئله تأکید دارد که آیا مردم ساکن در مجموعه‌های مسکونی، با همسایه‌هایشان در تعامل هستند و اینکه چه عواملی به ارتقاء آن کمک می‌کند؟ از آنجا که تعاملات اجتماعی برای پاسخ به نیازهای فردی و زمینه سازی برای برطرف شدن نیازهای اجتماعی ایجاد می‌شوند، می‌توان این گونه تحلیل کرد که تعاملات اجتماعی متأثر از عوامل فردی و عوامل اجتماعی می‌باشند. لذا در جمع‌بندی مطالعات صورت‌گرفته توسط صاحب‌نظرانی که به طور مستقیم و غیرمستقیم به مسئله پایداری اجتماعی پرداخته‌اند برخی مؤلفه‌های پایداری مؤثر بر بعد اجتماعی مسکن و تعاملات اجتماعی، از جمله: «هویت، حس تعلق، امنیت و مشارکت» که دارای اشتراکات فردی و اجتماعی می‌باشند بازشناسی و سنجش شده است.

هویت

برطبق نیازهای انسانی یاد شده از مازلو، نیازهای قدر، خودشکوفایی، نیازهای شناختی و زیبایی‌شناسی از طریق درک انسان از خود و جایگاهش و ارتباط با سایرین پاسخ داده می‌شود هنگامی که انسان از طریق معانی دریافت شده از محیط چگونگی موقعیت خود را در خصوص نقش‌های اجتماعی درک نماید و در وضعیتی قرار گیرد که مرجع کیستی و چیستی خود را دریابد احساس هویتمندی می‌نماید (مطوف، ۱۳۸۶). انطباق محیط با توانایی‌های احساسی، ذهنی و ساختارهای فرهنگی را هویت گویند (نوریان و عبدالهی ثابت، ۱۳۸۷). واژه هویت دو معنای اصلی دارد: اولین معنا بیانگر مفهوم تشابه مطلق است. معنای دوم بیانگر مفهوم تمایز است که با مرور زمان سازگاری و تداوم را فرض می‌گیرد (جینکیز، ۱۳۸۱). نیروها و عوامل بسیاری از جمله: ژنتیک، محیط، فرهنگ و سایر موارد در شکل دادن هویت فرد شرکت می‌کنند (شولتز و شولتز، ۱۳۸۳). در نظر ویلیام جیمز^{۲۱} هویت(خود) به دو قسمت قابل تقسیم است: خود فاعلی و خود مفعولی. بنابراین خود فاعلی به عنوان خودآگاهی انسان مطرح می‌گردد و خود مفعولی مجموعه تمام متعلقات خود می‌باشد و دارای سه عنصر است: ۱) خود مادی که مربوط به دارایی‌های فرد می‌باشد. ۲) خودغیرمادی که مربوط به ویژگی‌های روحی-روانی انسان است. ۳) خوداجتماعی شامل تمام خودهای اجتماعی فرد می‌شود و در ارتباط با دیگران شکل می‌گیرد (ریترز، ۱۳۷۴). هویت به خودی خود در دسترس نیست. بلکه همواره با فعل شناسایی همراه بوده و باید تثبیت شود که لازمه آن طبقه‌بندی کردن اشیا و افراد و مرتبط ساختن خود با چیزی یا فرد دیگری است (پور دیهیمی و همکاران، ۱۳۹۲). پس از ایجاد حس هویتمندی در انسان، نظام دو طرفه انسان-محیط شکل می‌گیرد. از آنجا که نظامیابی انسان‌ها در محیط، روابط بین افراد شکل می‌گیرد. از آنجا که هویتمند بودن انسان‌ها در محیط موجب حس تعلق به جمع گشته و حس تعلق موجب اطمینان به حفظ حیات شخص و حمایت جمع در برابر خطرات احتمالی مواجه شونده با فرد می‌گردد. بنابراین می‌توان بیان نمود برای سکنی گزیدن انسان در محیط و تعامل انسان با آن، احساس هویتمندی و برخورداری از حمایت جامعه مورد نیاز می‌باشد (عطایی همدانی و فتحی، ۱۳۹۰). مفهوم هویت در آثار معماری نیز ارتباط عمیقی با تعریف مفهوم هویت در انسان داشته به گونه‌ای که یک اثر،

را با مسائل مربوط به مشارکت، شادی، رفاه و کیفیت زندگی ترکیب می‌کند پس مفهوم پایداری نیازمند یک شبکه کالبدی-اجتماعی است (ضرغامی، ۱۳۸۷).

تعاملات اجتماعی

هرگاه عملی از شخصی سربرندکه با پاسخ ازوی فرد دیگر همراه باشد در اصطلاح به این عمل متقابل دوطرفه، تعامل اجتماعی گفته می‌شود. این رابطه متقابل اجتماعی برای پاسخ به نیازهای انسان و احساس تعلق به مکان یک ضرورت است، چرا که به وجود آوردن زمینه‌های اجتماعی شدن و اجتماع پذیری به رشد فردی انسان کمک می‌کنند (نگ، ۱۳۸۳). از آنجا که افراد بر اساس منافع خود و براساس توقعات، هنجارها و نقش‌های معین خود، ارتباطات اجتماعی را شکل می‌دهند پس ممکن است در جستجوی مکان‌هایی باشند که در آن، افرادی با خصوصیات مشابه آنها به لحاظ طبقه، مذهب، الگوی زندگی، تحصیلات، درآمد و موارد دیگر حضور دارند. همگن بودن افراد، مشوق ملاقات و افزایش تعامل با مکان‌های کالبدی-اجتماعی و در نتیجه ارتقاء دلیستگی به آن مکان است (Marcus & Sarkissian, 1986). افراد مختلف به سطوح مختلفی از تعامل اجتماعی تمايل دارند. الکساندر (۱۹۷۷)، ملاقات گاهبه‌گاه و غیررسمی را زمینه توسعه دوستی‌ها و روابط روزمره مردم دانسته است. تعریف سطح مطلوب تعامل، به طور ذهنی از گفته‌های مردم و به طور عینی از موضع گیری هنجاری نسبت به زندگی خوب به دست می‌آید، هر دو تعريف دارای جهت گیری اجتماعی و سیاسی هستند (نگ، ۱۳۸۳). دیدگاه‌های تعاملی، بر این باورند که انسان با محیط ارتباط برقرار می‌نماید، در آن دخل و تصرف می‌کند و از آن تأثیر می‌پذیرد. در رابطه با الگوها و مدل‌های طراحی شهری برای افزایش تعاملات اجتماعی می‌توان به سه الگوی زیر اشاره کرد: ۱) مدل کانت: مؤلفه‌های مکان؛ ۲) مدل رلف: مؤلفه‌های ادراک مکان؛ ۳) مدل رلف-پانتر: مدل حس مکان (فروغمند اعرابی و کریمی‌فرد، ۱۳۹۴؛ گلکار، ۱۳۸۰). ماکس وبر^{۲۲}، عنوان می‌نماید همسایگی عبارت است از روابط متقابل اجتماعی مبتنی بر مساعدت‌های متقابل در وضعیت‌های مختلف اضطراری و بحرانی. درسیاری از مجموعه‌های آپارتمانی شاهد دوری و بیگانه بودن همسایگان از هم بوده و این در حالی است که از لحاظ کالبدی نزدیک و از لحاظ روحی، تعاؤن، همکاری و همدلی کیلومترها با هم فاصله دارند. از آنجا که فرضیه پژوهش حاضر، مبتنی بر این مسئله است که افزایش سطح تعاملات اجتماعی، تأثیرگذار در افزایش سطح پایداری اجتماعی مجموعه‌های مسکونی خواهد بود، لذا در جدول ۱ به خلاصه‌ای از نظریه‌ها و نگرش‌های صاحب‌نظران در زمینه پایداری اجتماعی و عوامل مؤثر بر آن از جمله: نظریه واحد همسایگی، نظریه سلسه‌مراتب نیازهای انسانی، نظریه فضاهای قابل دفاع و برخی آرای صاحب‌نظران اشاره شده است.

بر اساس آنچه ذکر شده است و با توجه به فرضیه پژوهش حاضر، تعاملات اجتماعی به عنوان بخش مهمی از هدف پژوهش در نظر گرفته شده است. ارتقاء حس تعلق ساکنین، مشارکت پذیری و افزایش تعاملات اجتماعی افراد در اثر پایداری اجتماعی، به عنوان فرضیه

جدول ۱. اندیشه‌های صاحب‌نظران درباره پایداری اجتماعی

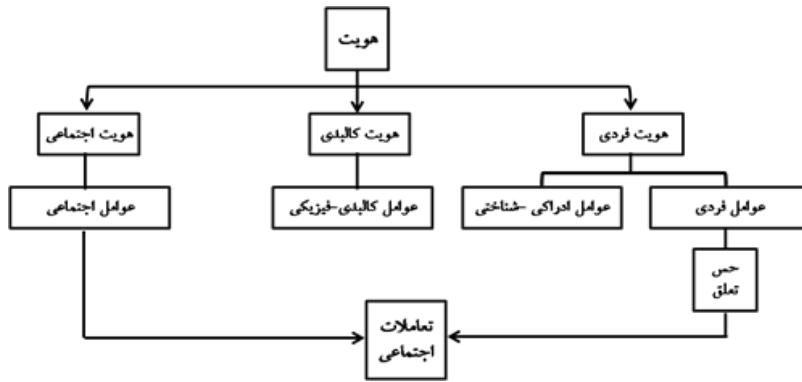
صاحب‌نظران	اصول مرتبط با توسعه پایدار از لحاظ اجتماعی	مؤلفه‌های مورد نظر پژوهش
پری(۱۹۲۹)	نظیره واحد همسایگی: خانه‌های مسکونی در کنار هم و تشکیل یک کل به هم پیوسته- هویت- جمعی و جمله‌ای- رشد و پویایی جمعی - افزایش ارتباطات اجتماعی- احساس همبستگی اجتماعی (اوستروفسکی، ۱۳۸۷).	تعاملات اجتماعی- هویت- حس تعلق
مازلو ^{۱۱} (۱۹۵۴)	نظیره هرم سلسه‌مراتب نیازهای انسانی: لازمه رفتن به هرم‌های بالا، ارضاء شدن در طبقه پایین هرم- نیازهای اجتماعی، بعد از نیازهای زیستی و امنیتی- پیش زمینه شکوفایی استعدادها، رشد تعاملات اجتماعی(Maslow, 1977).	تعاملات اجتماعی- امنیت- حس تعلق- هویت
جیکوبز ^{۱۲} (۱۹۶۱)	تأکید بر تعاملات اجتماعی- امنیت- سرزندگی- عدالت اجتماعی- توجه به مقیاس انسانی تعاملات اجتماعی - امنیت	(جیکوبز، ۱۳۹۲).
گل ^{۱۳} (۱۹۷۱)	تأکید بر تعاملات اجتماعی- پویایی فضایی- سرزندگی- مقیاس انسانی (گل، ۱۳۸۷).	تعاملات اجتماعی
راپاپورت ^{۱۴} (۱۹۸۱)	تأکید بر تعاملات اجتماعی- توجه به سنت و فرهنگ- خوانایی فضا- امنیت- تراکم مطلوب- همگونی تعاملات اجتماعی- امنیت- اجتماعی افراد- حافظه مکان و معنای فضا.(Rapoport, 1981)	تعاملات اجتماعی- هویت
آلتمن ^{۱۵} (۱۹۷۵)	تأکید بر امنیت- پویایی فضایی- تعامل اجتماعی- خلوت- فضای شخصی- قلمرو- ازدحام (آلتمن، ۱۳۸۲)	تعاملات اجتماعی - امنیت
الکساندر ^{۱۶} (۱۹۷۹) و شولتز ^{۱۷} (۱۳۸۱)	تأکید بر تعاملات اجتماعی- هویت- مقیاس انسانی- دسترسی- پویایی- عدالت اجتماعی.- Alex (Alexander, 1979)	تعاملات اجتماعی- هویت
نیومن ^{۱۸} (۱۹۶۶)	نظیره فضاهای قابل دفاع- در مجتمع‌های بلند مرتبه میزان وقوع جرم نسبت به مجتمع‌های کوتاه مرتبه و میان مرتبه بیشتر است (Newman, 1996).	امنیت
موسسه توسعه پایدار (OISD)	تأکید بر ۴ اصل پایداری اجتماعی: برابری- شمول- انعطاف پذیری- امنیت(Colantonio, 2008)	امنیت
چوگوئل ^{۱۹} (۲۰۰۸)	تأکید بر تعاملات اجتماعی- مشارکت- احساس تعلق- روابط بین ساکنین و همسایه‌ها- تعاملات اجتماعی - امنیت- فعالیت جمعی- حمایت متقابل- ایمنی- دسترسی تسهیلات (Choguill, 2008)	مشارکت
دمپسی ^{۲۰} (۲۰۱۱)	تأکید بر تعاملات اجتماعی- مشارکت- پایایی جمعی- حس مکان- برابری اجتماعی- امنیت تعاملات اجتماعی - امنیت- مشارکت (Dempsey et al., 2011)	امنیت

به عنوان نمادی از شخصیت فرد به شمار می‌آید (سلیمانی و همکاران، ۱۳۹۵). از آنجا که محیط‌های مسکونی غالباً نمادهایی از ارزش‌ها عقاید و رفتارهای دیگران را ارائه می‌دهند و در نتیجه فرستی مناسب برای این نوع فرایند ارزیابی فراهم می‌کنند (پور دیهیمی و همکاران، ۱۳۹۲). خانه محل استراحت، تأمل و تعمق، مکان بازیابی هویت و پردازش تجربیات محیط پیرامون می‌باشد. هدف نهایی سکونت احراز هویت فرد است (شولتز، ۱۳۹۲) و انسان با سکنی‌گزین هويت خود را ثابت می‌کند (Rapoport, 1981). باشlar خانه را به عنوان قواي عظيم درهم آميخته زندگي بشر ياد می‌کند و معتقد است که انسان در خانه هویت خود را باز می‌باشد (Bachelard, 2007). بهطورکلی مکان‌هایی که هویت قوی دارند می‌توانند پیوندهای اجتماعی را تقویت کنند و به شکل‌گیری هویت اجتماعی کمک کنند (Pol, 2002).

هویت جمعی در واحد همسایگی باعث ایجاد رشد و پویایی جمعی، افزایش ارتباطات اجتماعی و احساس همبستگی اجتماعی می‌شود

حس تعلق

لغت‌نامه دهخدا واژه تعلق را علاوه داشتن، عشق به چیزی یا کسی داشتن معنی می‌کند. از نگاه پدیدار شناسان، حس تعلق به معنای پیوندی محکم و عاملی تأثیرگذار میان مردم و مکان است که این پیوند به صورت مثبت بوده و سبب گسترش عمق ارتباط و تعامل فرد با محیط



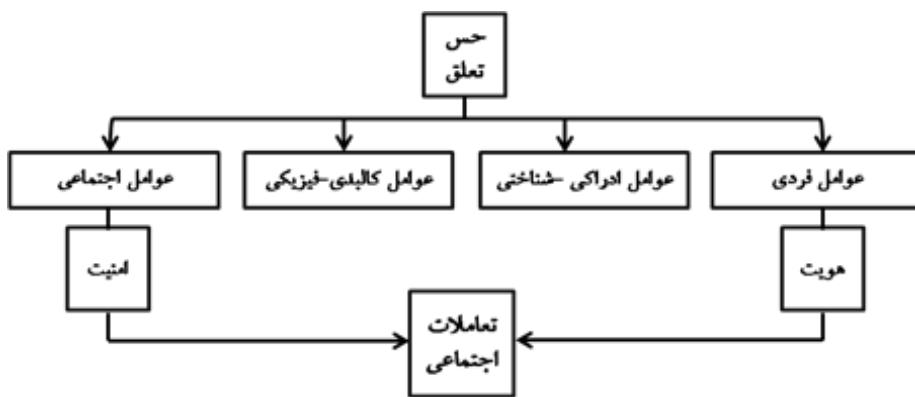
شکل ۱. عوامل مؤثر بر هويت

و نیازی، ۱۳۸۵). به عبارتی حس تعلق با ایجاد حیات جمیع و تعاملات اجتماعی به وجود می‌آید و برای افراد آن جامعه، امنیت و مقبولیت اجتماعی را که از مهم‌ترین نیازهای روانی انسان است ایجاد می‌نماید (نقی زاده، ۱۳۸۷). همسایگی‌ها و مجاورت‌ها می‌توانند حس تعلق ایجاد کنند و به همین خاطر حس اجتماع را که در آسایش ذهنی و روحی بسیار مهم است، تقویت می‌کند. حس تعلق به طول زمان سکونت و مبادله ارزش‌ها بر اساس شخصیت و هويت بستگی دارد (Riger & Lavraks, 1981). طول زمان سکونت می‌تواند به طور بالقوه باعث افزایش دلبستگی‌ها شود (Yancey, 1985) و این حس اجتماعی که ایجاد می‌شود، می‌تواند باعث افزایش سلامت، امنیت، تعامل اجتماعی، کمک‌های متقابل، فضاهای دفاع پذیر و بسیاری دیگر از ویژگی‌های مطلوب شخص و مکان شود (پور دیهیمی و همکاران، ۱۳۹۲). عوامل مؤثر بر حس تعلق را می‌توان شامل: عوامل فردی، عوامل اجتماعی، عوامل كالبدى و عوامل – ادراکی-شناختی یا عوامل روانی دانست که به تفکیک در شکل ۲ آورده شده است.

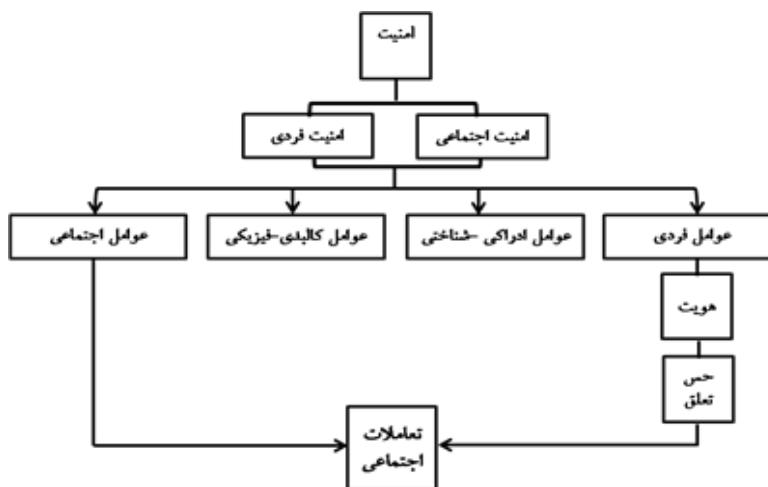
امنیت

امنیت از نیازها و انگیزه‌های اساسی انسان به شمار می‌رود به طوری که مازلو در هرم سلسه‌های نیازها، احساس امنیت را بالا فاصله پس از ارضای نیازهای اولیه قرار می‌دهد (نگ، ۱۳۸۳). به اعتقاد کافمن^{۳۳} در قرن هفدهم و هجدهم میلادی، مفهوم امنیت، مفهومی هنجاری بود که با توسعه رفاه اجتماعی هم معنا شده بود (احمدی و همکاران، ۱۳۹۳). یک شهر پایدار باید دارای امنیت بوده و از نظر بصیری و عملکردهای محیطی، سامان‌یافته و با نظم و عاری از آلودگی، بزهکاری و موارد مشابه باشد (نوریان و عبدالهی ثابت، ۱۳۸۷). امنیت از سه لایه اصلی تشکیل شده است که عبارتند از: امنیت فردی، اجتماعی و ملی (کارگر، ۱۳۸۸). همچنین احساس امنیت پدیده ای روان شناختی-اجتماعی است که دارای ابعاد گوناگون می‌باشد. این احساس ناشی از تجربه‌های مستقیم و غیرمستقیم افراد از شرایط پیرامونی است و افراد مختلف به صورت‌های گوناگون آن را تجربه می‌کنند. اختلال در احساس

می‌گردد و با گذر زمان عمق و گسترش می‌یابد (Relph, 1976; Tuan, 1980). به عبارتی حس تعلق به عنوان یک رابطه میان فرد و محیط اجتماعی و كالبدی او شناخته می‌شود (Bonaiuto et al., 1999). همچنین تعلق به محیط یک احساس روانی است که باعث نزدیکی انسان و محیط می‌گردد. همان‌گونه که شولتز تعلق داشتن به مکان را برخورداری از پایگاه وجودی می‌داند، با وجود حس تعلق انسان خود را جزی از محیط دانسته و نسبت به آن حس مالکیت پیدا می‌کند (پرتوی، ۱۳۸۸). دلبستگی مکانی به عنوان هسته اولیه شکل‌گیری حس مکان، فرایندی احساسی، ادراکی و رفتاری است که در تعامل افراد با فضاهایی که بدان معنای ویژه‌ای بخشیده‌اند، با ایجاد دو سطح وابستگی و هويت مکانی شکل می‌گیرد و در قالب رفتارهایی ویژه بروز می‌یابد (پور جعفر و همکاران، ۱۳۹۴). ویژگی‌های فضایی می‌تواند تقویت‌کننده تعلق مکانی باشد (خرغامی، ۱۳۸۹). بعضی از مکان‌ها آن‌چنان احساسی از جاذبه دارند که به فرد نوعی احساس وصف‌نشدنی القاء کرده و او را سرزنش، شاداب و علاقه‌مند به بازگشت به آن مکان‌ها می‌کند. در معماران و شهرسازان به دنبال کشف ویژگی‌های كالبدی هستند که بر این حس مؤثرند (بهزاد فر و قاضی زاده، ۱۳۹۰). آلتمن بر این اعتقاد است که تعلق به مکان چیزی بیش از تجربه عاطفی و شناختی مکان بوده و عقاید فرهنگی و همچنین تجربه بلند مدت از زندگی در مکان می‌تواند منجر به این ارتباط شود (Low & Altman, 1992). استیل عوامل کلی مؤثر بر حس تعلق به مکان را به دو دسته: عوامل كالبدی و عوامل ادراکی-شناختی تقسیم می‌کند. مهم‌ترین عوامل كالبدی شامل: اندازه، مقیاس، اجزا، تنوع، فاصله، بافت، ترتیبات، رنگ، بو، صدا، دما و تنوع بصیری هستند و مهم‌ترین عوامل شناختی-ادراکی شامل شاخص‌های همچون: عوامل فرهنگی، هويت، تاریخ، سرگرمی، خوشبینی، امنیت، سرزندگی، قابلیت زندگی و خاطرات می‌باشند (Steel, 1981). به نظر دورکیم^{۳۴} جامعه شناس فرانسوی، احساس تعلق اجتماعی و همبستگی در گسترش و تقویت ارتباطات اجتماعی مؤثر است پس هرچا همبستگی اجتماعی نیرومند باشد، باعث تشدید تماس‌های افراد و بیشتر کردن فرصت‌های ارتباط‌شان با یکدیگر خواهد بود (غفاری



شکل ۲. عوامل مؤثر بر حسن تعلق



شکل ۳. عوامل مؤثر بر امنیت

امنیت عینی و ذهنی در جامعه، از یک سو هزینه تعامل اجتماعی را افزایش داده و از سوی دیگر با ایجاد اختلال در اعتماد اجتماعی و بروز بی تفاوتی فردی و اجتماعی، انسجام و یگانگی اجتماعی را مورد تهدید قرار می دهد (حسنوند و حسنوند، ۱۳۹۰). به عبارتی احساس امنیت، حاصل اعتماد به تعاریفی از زندگی است که هویت و هستی انسان بر مبنای آن سامان می گیرد و این احساس در خانواده بی ریزی شده است و دارای ویژگی هایی به شرح زیر است: ۱) ذهنی بودن؛ ۲) قابلیت تعریف بر مبنای بود و نبود خطر؛^(۳) تغییرپذیری در طول زمان^(۴) مهم بودن جنبه ذهنی امنیت نسبت به جنبه عینی آن؛ ۵) ایجاد اطمینان به هستی شناختی فرد (صالحی امیری و افساری نادری، ۱۳۹۰).

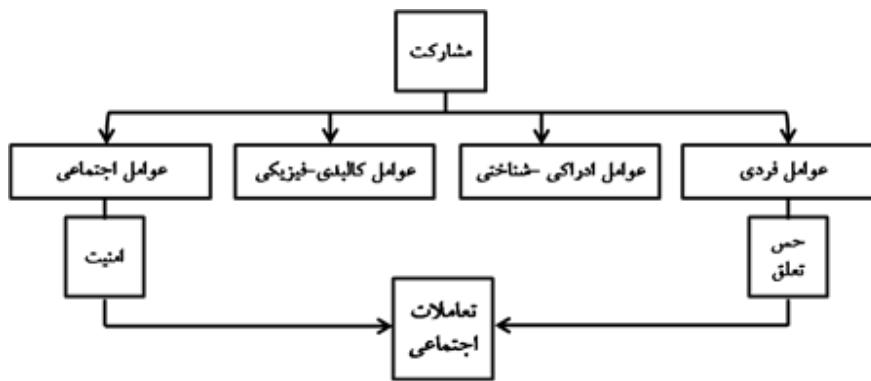
هرچه یک فرد احساس امنیت بیشتری از محیط مسکونی خود داشته باشد، راحت‌تر به تعاملات اجتماعی در آن محیط می پردازد (*Chap-*man & Lombard, 2006). یکی از راههای ایجاد امنیت، تقویت

در آن است که از مزدها و آموزه‌های حرفه‌ای سنتی عبور می‌کند. کنش مشارکت اجتماعی بر پایه این اصل قرار دارد که اگر شهروندان فعال باشند و در خلق و اداره محیط‌های طبیعی و مصنوع خود دخالت کنند، محیط دارای عملکرد بهتری خواهد بود (بهزادفر و اعتماد، ۱۳۸۶). در مطالعه‌ای با عنوان «موانع مشارکت اجتماعی شهروندان تهرانی» به بررسی میزان مشارکت، ابعاد و دامنه آن از نظر علمی پرداخته شده است نتایج حاصل از آن بیانگر این است که هرچه میزان بی‌قدرتی و بیگانگی و احساس نابسامانی فردی بیشتر باشد، میزان مشارکت اجتماعی، مشارکت داوطلبانه، آگاهانه و هدفمند افراد در جامعه کمتر می‌شود. همچنین موافع خانوادگی، اقتصادی و اجتماعی بر میزان مشارکت اجتماعی اثر گذار است (بیدان پنا، ۱۳۸۶). مشارکت اجتماعی دارای ابعاد رسمی و غیررسمی (همکاری با همسایگان، شرکت در مراسم‌های مذهبی و سایر موارد) می‌باشد (باقری بنجار و رحیمی، ۱۳۹۱). برای ایجاد مشارکت مردم و اعتماد آنها جهت حضور در اجتماع، فضاهایی با کارکرد ویژه لازم است تا بتوانند به طور کیفی و کمی پذیرای مشارکت عمومی باشند. از ویژگی‌های فضاهای اجتماع پذیر می‌توان به موارد: تأمین امنیت کالبدی و روانی با داشتن ساختاری منسجم و قابل پیش‌بینی، اشاره کرد (دانشپور و چرچیان، ۱۳۸۶). یکی از آثار مسکن، مشارکت و همکاری خانواده در اجتماعی بزرگتر است. مسکن در شکل‌دهی به ارتباطات همسایگی و جلب مشارکت خانواده‌ها در اجتماع بزرگ‌تر نقش اساسی دارد (ابعاد اجتماعی مسکن، ۱۳۸۳). ایجاد روابط همیستگی برای شهرنشینان و رابطه اجتماعی همسایگی، یکی از جنبه‌های پایدار زندگی شهری است. مشارکت یک فرد در جامعه محلی خویش، وابسته به برداشت او از میزان امنیت عمومی است (Chapman & Lombard, 2006; Marans & Rodgers, 1975; Wasserman, 1982). معیارهای مؤثر بر مشارکت، به تفکیک عوامل فردی، عوامل اجتماعی، عوامل کالبدی و عوامل ادراکی - شناختی و موارد دیگر در شکل ۴ آورده شده است.

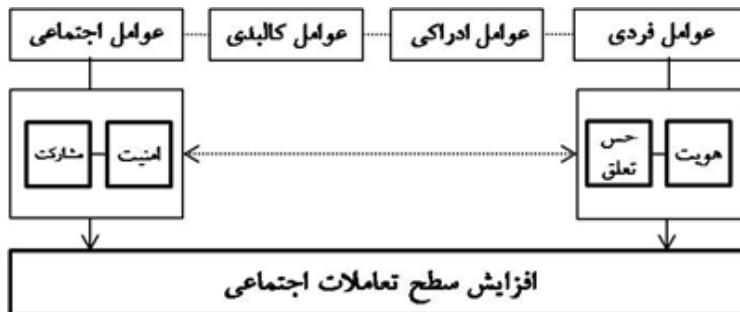
(لنگ، ۱۳۸۳). بر اساس آنچه ذکر شد سطوح مختلف امنیت، شامل امنیت فردی و امنیت اجتماعی است و برخی عوامل مؤثر بر آن از جمله عوامل فردی و اجتماعی، عوامل کالبدی و عوامل ادراکی - شناختی می‌باشد که به تفکیک در شکل ۳ آورده شده است.

مشارکت

مشارکت از حیث لغوی به معنای درگیری و تجمع برای منظوری خاص است. از دیدگاه جامعه‌شناسی، به معنای احساس تعلق به گروه و شرکت فعالانه و داوطلبانه در آن است که به فعالیت اجتماعی منجر می‌شود. از دیدگاه روان‌شناسی، پدیده‌ای ذهنی و فرایندی از خودآموزی اجتماعی است که به صورت جزیی از فرهنگ مردم درآمده است (Arnstein, 1969). از دیدگاه مدیریتی، درگیری ذهنی و عاطفی اشخاص در موقعیت‌های گروهی است که آنان را بر می‌انگیزد تا برای دستیابی به هدف‌های گروهی یکدیگر را یاری دهند و در مسئولیت کار شریک شوند (علوی‌تبار، ۱۳۸۰). مشارکت یا همیاری، ماهیتا مفهومی اجتماعی است، زیرا برای وقوع آن فعالیت، وجود بیش از یک نفر ضرورت دارد و از این رو بیان کننده نوعی از روابط اجتماعی است و با تحقق آن به طور خودکار «گروه اجتماعی» شکل می‌گیرد که ساده‌ترین آن به بیان جرج زیمل جامعه‌شناس آلمانی «دایا» یا «دوتایی‌ها» شکل می‌گیرد (پیران، ۱۳۷۶). با توجه به مبانی روان‌شناسی و ادبیات توسعه، مشارکت شهروندان یک رویداد مثبت برای مردم و برای کل جامعه است (Mannarini et al., 2009). انسان‌ها به خودی خود قابلیت مشارکت را با هدف دستیابی به خواسته‌های فردی، جمعی، دستیابی به عدل، همبستگی و امنیت دارا هستند (باقری بنجار و رحیمی، ۱۳۹۱). از نظر گائوتربی^۴ مشارکت فرایندی اجتماعی، عمومی، یکپارچه، چند بعدی و چند فرهنگی است که هدف آن کشاندن همه مردم به ایفای نقش در همه مراحل توسعه است (گائوتربی، ۱۳۷۹). به عبارتی دیگر مشارکت اجتماعی، عبارت است از دخالت مردم در ایجاد و مدیریت محیط‌های طبیعی و مصنوع زندگی خود. ارزش مشارکت اجتماعی



شکل ۴. عوامل مؤثر بر مشارکت



شکل ۵. عوامل مورد نظر پژوهش و مؤثر بر افزایش سطح تعاملات اجتماعی

و تحلیل کمی داده‌ها با استفاده از نرم افزار SPSS انجام گرفته است.

بررسی و شناخت نمونه موردنی (مجموعه‌های مسکونی میان مرتبه محله ابازد، منطقه ۵ تهران)

با وجود قرارگیری منطقه ۵ شهر تهران در بستر محیطی مناسب، به دلیل چند پارگی بافت این منطقه به وسیله شبکه‌های ارتباطی و همچنین احداث مجتمع‌های مسکونی بسیار زیاد، هویت و حس تعلق ساکنان مجموعه‌های مسکونی در محلات آن، تحت الشاعر قرار گرفته است. کمبودهای سطوح خدماتی منطقه براساس جمعیت موجود سبب شده است که ساکنین، بخش‌های عمره خدمات خود را از مناطق میانی شهر (به ویژه مناطق ۲ و ۳ و ۶) جبران نمایند (شهرداری تهران، ۱۳۹۲).

از این‌رو محله ابازد از ناحیه پنج این منطقه به عنوان نمونه‌ی موردنی مطالعه، جهت بررسی و ارزیابی مؤلفه‌های تأثیر گذار در افزایش تعاملات اجتماعی بین ساکنین مجتمع‌های مسکونی آن انتخاب شده است. با توجه به شکل ۶ محله ابازد از شمال به بزرگراه رسالت و محله باغ فیض، از شرق به بزرگراه اشرفی اصفهانی و محله مرزداران (از محلات منطقه ۲ شهرداری تهران)، از جنوب به کوی فردوس و بزرگراه آیت الله کاشانی و از غرب به بلوار ابازد و محله مهران محدود می‌گردد. از طریق دو بزرگراه اشرفی اصفهانی و کاشانی به سایر بزرگراه‌های شهر متصل می‌گردد. احداث این بزرگراه‌ها تحولات زیادی برای مردم محله در پی داشته است (شهرداری منطقه ۵ تهران، ۱۳۹۴).

یافته‌های پژوهش

به منظور ارزیابی و بررسی مؤلفه‌های پایداری اجتماعی و تعیین نقش آنها در ارتقاء تعاملات اجتماعی، برخی مؤلفه‌ها بر اساس ادبیات مطرح

در نهایت این پژوهش، مدل تحلیلی زیر (شکل ۵) را برای بیان رابطه مؤلفه‌های مورد نظر در پایداری اجتماعی از طریق چهار عامل هویت، حس تعلق، امنیت و مشارکت، با دو دسته بندی عوامل فردی و عوامل اجتماعی در جهت افزایش سطح تعاملات اجتماعی ارائه نموده است.

روش پژوهش

این تحقیق از لحاظ هدف از نوع کاربردی است. با توجه به ماهیت موضوع و شاخص‌های مورد بررسی، گردآوری داده‌ها از نوع پیمایشی، از طریق راهبرد همبستگی انجام شده است. شناسایی مؤلفه‌های مؤثر بر پایداری اجتماعی در مجموعه‌های مسکونی از دیدگاه صاحب‌نظران و سنجش مؤلفه‌ها با استفاده از توزیع پرسشنامه در میان جامعه آماری انجام شده است. جامعه آماری بر اساس نمونه‌گیری تصادفی، از بین ساکنان مجتمع‌های مسکونی میان مرتبه، محله ابازد واقع در منطقه ۵ شهر تهران، انتخاب شده است و بر اساس «مقیاس لیکرت، حجم نمونه به دست آمده ۶۰ نفر برآورد شد. ولی با در نظر گرفتن احتمال عدم بازگشت پرسشنامه‌ها و برای دقت بیشتر، این تعداد به ۸۰ نفر افزایش یافت. سنجش روایی پرسشنامه قبل از توزیع آن در میان ساکنین، توسط تعدادی از متخصصین و اساتید راهنما صورت گرفته است. در بررسی پایایی یا قابلیت اعتماد^{۲۵} پرسشنامه از روش «آلاین کرونباخ» استفاده شده است. در پژوهش حاضر، همان‌طور که در جدول ۲ ملاحظه می‌شود، مقدار آلفا ۰/۷۷۴ است که مقدار قابل قبولی است. برای تعیین «روایی سازه ۲۶» پرسشنامه، از «تحلیل عاملی اکتشافی» و روش «مؤلفه‌های اصلی» استفاده شده است. همان‌طور که در جدول ۳ ملاحظه می‌شود، مقدار شاخص "KMO"^{۲۷} عدد ۰/۷۰۷ را نشان می‌دهد و به این معناست که تعداد نمونه‌ها مناسب است. همچنین آزمون بارتلت در سطح $P < 0,000$ معنی دار است. تجزیه

جدول ۲. قابلیت پایایی پرسشنامه

Reliability Statistics		
Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.774	.785	13

جدول ۳. روایی سازه پرسش‌نامه

KMO and Bartlett's Test

Kaiser-Meyer-Olkin Measure of Sampling Adequacy.



.707

(Source: Google Map, 2016)

Bartlett's Test of Sphericity	Approx. Chi-Square	254.624
	df	78
	Sig.	.000

جدول ۴. تحلیل عامل‌ها

عوامل واریانس	% واریانس	% واریانس تجمعی
عامل اول - مشارکت (سوال ۲ و ۴)	۲۱/۰۹۷	۲۱/۰۹۷
عامل دوم - هویت (سوال ۱۰ و ۱۱ و ۱۲ و ۱۳)	۱۹/۸۷۳	۴۰/۹۷۰
عامل سوم - حس تعلق (سوال ۵ و ۸ و ۹)	۱۳/۹۹۶	۵۴/۹۹۶
عامل چهارم - امنیت (سوال ۶ و ۷ و ۱۴)	۱۱/۵۰۰	۶۶/۵۱۶

در پژوهش حاضر، این مقدار ۶۶/۵۱ درصد می‌باشد. پس هر چهار عامل معنی‌دار هستند و قابلیت تبیین واریانس‌ها را دارا می‌باشد. در جدول ۴ عوامل و درصد واریانس نشان داده شده است همچنین از طریق انتساب متغیرها به عامل‌ها، مطابق جدول ۴، پرداخته شده است. اولین عامل، مشارکت، تأثیر زیادی بر افزایش تعاملات اجتماعی بین ساکنین مجموعه‌های مسکونی دارد. با توجه به تحلیل عاملی این پرسش‌نامه، سهم مشارکت در افزایش تعاملات اجتماعی ۲۱/۰۹ درصد واریانس است که بیشترین بار عاملی را در بر گرفته و در نتیجه از عوامل دیگر تأثیر گذارتر است. انسان‌ها به خودی خود قابلیت مشارکت

شده در این پژوهش انتخاب شده‌اند و از طریق روش‌های آماری به ارزیابی آنها پرداخته شده است. بدین منظور، چهار مولفه امنیت، حس تعلق، هویت و مشارکت شناسایی شده است و میزان تأثیرگذاری هر یک از آنها بر افزایش تعاملات اجتماعی ساکنین مجموعه‌های مسکونی مورد آزمون قرار گرفته است. بر اساس واریانس مشترک، متغیرهایی که بیشترین همبستگی را دارند در یک مجموعه قرار می‌گیرند. واریانس تجمعی از عامل‌هایی استخراج می‌گردد که درصد واریانس بالاتری داشته باشند و چنانچه این مقدار کمتر از ۵۰ درصد باشد، باید متغیرهایی که میزان اشتراک آنها کم است، حذف گردند.

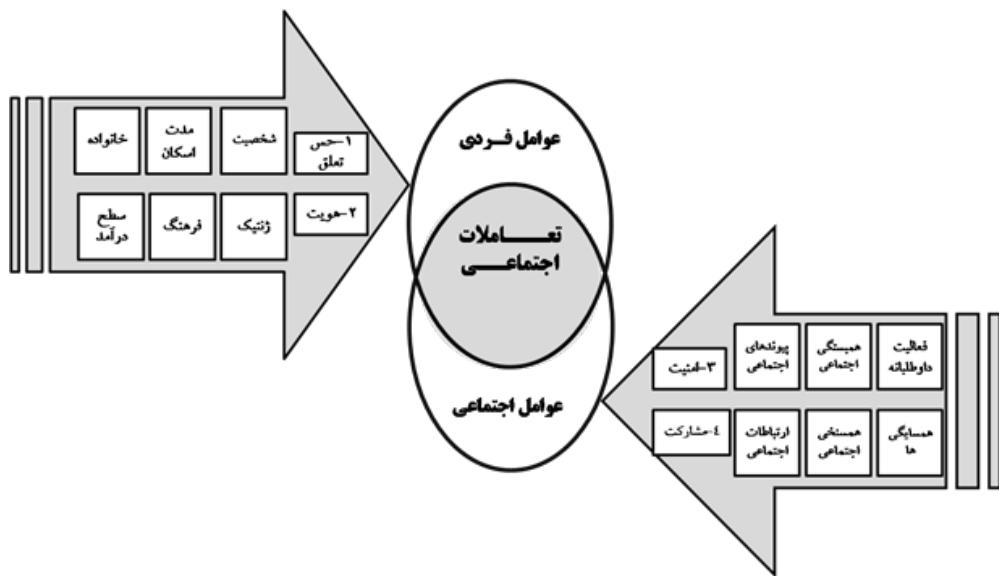
فردى و اجتماعى، منجر به ارائه مدل پیشنهادى پژوهش (شکل ۷) شده است. بر اساس اين مدل، مى توان بيان داشت که تعاملات اجتماعى بر اساس اشتراكات بین عوامل فردی ساكنين مجموعه های مسکونى از يك سو و عوامل اجتماعى از سوی ديگر تعریف مى شود. همچنین هم پوشانی بيشتر اين عوامل نيز مى تواند باعث افزایش تعاملات اجتماعى در مجموعه های مسکونى شود. بر اساس نتایج مطالعات، در ابتدا رابطه عوامل فردی با افزایش سطح تعاملات اجتماعية در مجموعه های مسکونى شناخته شده است. هر فرد متناسب با شرایط روانى، ژنتيکي، خانوادگى، محيطى، اجتماعى، فرهنگى و اقتصادي که در آن رشد مى کند و بنا بر مقاييسه تقاضات ها و شبهات های هویت خود و ديگران، سطح خاصى از روابط و تعاملات اجتماعية را نسبت به سايرين انتخاب مى کند و به اين طریق با ارضاء نيازهای روانى و ثبت هویت خویش، اقدام به ايجاد و احياء هویت مشترک با ديگران و برخوردارى از حمایت همسایگان و ساكنان مجموعه مورد سکونت خود مى نماید. بدين ترتیب در جهت تعامل اجتماعى و تکامل عوامل فردی خویش گام برمى دارد، البته عامل زمان يا طول مدت سکونت و حس تعلق نسبت به محل سکونت تأثير بسزايد در شکل گيرى، دوام و افزایش سطح تعاملات اجتماعية دارند. از آنجا که محيطهای مسکونى غالباً ارائه دهنده نمادهایي از ارزشها، عقاید و رفتارهای ساكنين هستند لذا مى تواند فرصل مناسبى برای افراد باشد که در مجموعه های مسکونى به احراز و تثبيت هویت خود پيردازند و هرچه مشرتكات هویتى و همسنخى ساكنين بيشتر باشد، بيوندهای اجتماعية، ارتباطات اجتماعية، تعاملات و در نهايىت پايدارى اجتماعية در اين همسایگى ها قوى تر خواهد شد.

در مرحله بعدى پس از بررسى رابطه عوامل اجتماعية با افزایش سطح تعاملات اجتماعية نيز تأثیرگر مربوط به جنبه های پايدارى اجتماعية در زندگى شهرى و مجموعه های مسکونى شناخته شد. مؤلفه هایي همچون امنيت، ارتباطات اجتماعية، فعالیت های داوتطلبانه و مشاركت به عنوان عواملی که بعد اجتماعى مسكن و ارتقاء سطح تعاملات افراد مؤثرند، شناسایي شده است. مؤلفه امنيت، ناشی از تجربه و احساس افراد نسبت به شرایط محيطى است که با تأثیرپذيرى از عوامل فردی، روانى و هویتى در بدو امر در درون خانواده شکل مى گيرد. در صورت ارضاء نيازهای فردی و ايجاد حس تعلق نسبت به محيط سکونت، امنيت فردی ايجاد مى شود. البته مدت زمان حضور افراد در محل سکونت و نوع مالكىت آنها، در ايجاد امنيت مؤثر است. در صورت بستر سازى برای ايجاد امنيت اجتماعية، عواملی مانند همبستگى اجتماعية، اعتماد اجتماعى، توسعه اجتماعية، رفاه اجتماعية، نظم اجتماعية، ارتباطات اجتماعية و مشاركت به وجود مى آيد. انسان ها پس از دستيابي به خواسته های فردی، قابلیت لازم برای دستيابي به خواسته های اجتماعية را پيدا مى کنند. از آنجا که مشاركت ذاتا یک مفهوم اجتماعى است و تعامل یا همكارى با همسایگان نيز يك بعد غير رسمي از مشاركت مى باشد، پس مؤلفه مشاركت مى تواند نقش مهمى در افزایش سطح تعاملات اجتماعية در مجموعه های مسکونى ايجاد کند. نتایج پيانى اين پژوهش حاکى از تأثیر بيشتر عوامل اجتماعية نسبت به عوامل فردی، در افزایش سطح تعاملات اجتماعية مى باشد. همچنین مؤلفه

را با هدف دستيابي به خواسته های فردی، جمعى، دستيابي به عدل، همبستگى، امنيت و موارد ديگر، دارا هستند (باقرى بنجار و رحيمى، ۱۳۹۱). يكى از اثرهای مسكن، مشاركت و همكارى خانواده در اجتماعى بزرگتر است (ابعاد اجتماعية مسكن، ۱۳۶۲). دومين عامل تأثير گذار هویت است که ۱۹/۸۷ درصد واريانس را به خود اختصاص داده است. هدف نهایى سکونت احراز هویت فرد است (شولتر، ۱۳۸۱). به طور کلى مكان هایي که هویت قوى دارند مى توانند بيوندهای اجتماعية را تقویت کنند (شييع، ۱۳۷۹). سومين عامل حس تعلق مى باشد که ۱۳/۹۹ درصد واريانس را به خود اختصاص داده است. حس تعلق به عنوان يك رابطه ميان فرد و محيط اجتماعى و كالبدى او شناخته مى شود (Bonaiut et al., 1999) که مى تواند باعث افزایش امنيت، تعامل اجتماعى، فضاهاي دفاع پذير و بسياري ديگر از ويژگى های مطلوب شخص و مكان شود (پور ديهمي و همكاران، ۱۳۹۲). چهارمين عامل امنيت مى باشد که ۱۱/۵۵ درصد واريانس را به خود اختصاص داده است. هرچه يك فرد احساس امنيت بيشتری از محيط مسکونى خود داشته باشد، راحتتر به تعاملات اجتماعية در آن محيط مى پردازد (Chapman & Lombard, 2006). در مجموع اين چهار عامل در کنار هم ۶۶/۵۱ درصد از کل واريانس را شامل مى شوند.

۴. نتیجه گيري

اين پژوهش با هدف بازشناسي و سنجش عوامل مؤثر در افزایش سطح تعاملات اجتماعية ساكنين مجموعه های مسکونى صورت گرفته است. با استناد به نتایج آزمون های آماري، چهار عامل بررسى شده با مجموع واريانس ۶۶/۵۱ درصد مشخص شد. نتایج حاکى از اين است که مؤلفه های مشاركت، هویت، حس تعلق و امنيت بر افزایش سطح تعاملات اجتماعى افراد تأثير گذارند و مؤلفه مشاركت، بالاترین تأثير را در افزایش تعاملات بین ساكنين مجموعه های مسکونى ميان مرتبه ابذر را دارد. بر اين اساس فرضيه اصلی پژوهش مبنی بر اينکه پايدارى اجتماعى باعث افزایش تعاملات اجتماعية و ارتقاء حس تعلق و مشاركت پذيرى افراد نسبت به محل سکونت مى شود، نيز بررسى و تأييد شده است. رسيدن به پايدارى اجتماعية از طریق افزایش تعاملات اجتماعية وابسته به عوامل متعدد است که يافته های تحقیق عوامل مؤثر بر افزایش تعاملات را از طریق چهار مؤلفه هویت، حس تعلق، امنيت و مشاركت، با چهار دسته کلى عوامل فردی، عوامل ادرارکى، عوامل كالبدى و عوامل اجتماعية نشان مى دهد. با توجه به مبانى نظرى پژوهش، تعامل اجتماعى را مى توان تلاش برای برقرارى ارتباط با ديگران، جهت پاسخ به برخى نيازهای فردی مانند هویت و حس تعلق، و زمينه سازى برای رسيدن به برخى نيازهای اجتماعية از جمله امنيت و مشاركت در مجموعه های مسکونى دانست. بنابراین با بررسى و تحليل عوامل مؤثر بر افزایش سطح تعاملات اجتماعية ساكنين مجموعه های مسکونى، پررنگ تر شدن همسایگى ها و مساعدت های متقابل را مى توان در قالب عوامل فردی و عوامل اجتماعية دسته بندى کرد. البته نقش مؤلفه های كالبدى را به عنوان عامل بستر ساز روابط اجتماعية و رابط بين انسان و محيط، نمى توان نادideh گرفت. تحليل عوامل



شکل-۷ مدل پیشنهادی پژوهش، از عوامل افزایش تعاملات اجتماعی بر اساس ۴ مؤلفه پایداری اجتماعی و ۲ دسته بندی عوامل فردی و اجتماعی

اجتماعی میان ساکنین مجموعه‌های مسکونی.

مشارکت نقش مهم تری نسبت به سایر مؤلفه‌ها در این تأثیرگذاری بهره‌دهد دارد. پس می‌توان اظهار داشت که عوامل فردی زمینه‌ساز ایجاد تعاملات اجتماعی است و عوامل اجتماعی باعث افزایش سطح تعاملات اجتماعی و پایدار ماندن آنها در جهت رسیدن به پایداری اجتماعی در مجموعه‌های مسکونی است.

یافته‌های حاصل از پژوهش را می‌توان به عنوان راهکارهای معماری- شهرسازی برای بهبود عملکرد مدیران شهری، طراحان و مجریان امر ساخت و ساز به صورت زیر پیشنهاد داد:

- ساخت و ساز مجموعه‌های مسکونی بر اساس اصول پایداری اجتماعی؛

- ساخت و ساز مجموعه‌های مسکونی همراه با برنامه‌ریزی و طرح‌ریزی بر پایه مشارکت مستقیم و غیر مستقیم شهروندان و ساکنان احتمالی مساکن؛

- توجه به ارزش‌ها، عقاید، هويت، فرهنگ، شأن اجتماعی و همسنخی ساکنین مجموعه‌های مسکونی؛

- توجه به تأمین سلسله‌مراتب نیازهای انسان در همه مراحل مطالعات، طراحی، ساخت و بهره برداری از مجموعه‌های مسکونی؛

- ساخت و ساز مجموعه‌های مسکونی و واحدهای همسایگی با توجه به امنیت و فضاهای قابل دفاع؛

- بستر سازی برای ایجاد فعالیت‌های مشارکتی جهت افزایش تعاملات

۱- پی نوشت‌ها

1. Martin Heidegger
2. Robert Gifford
3. Ebenerz Howard
4. Tony Garnier
5. Neighborhood Unit
6. Clarence Perry
7. LeCorbusier
8. Richard George Rogers
9. John Long
10. Max Weber
11. Abraham Harold Maslow
12. Jane Jacobs
13. Jan Gehl
14. Amos Rapoport
15. Irwin Altman
16. Christopher Alexander
17. Norberg Schulz
18. Oscar Newman

- بر احساس امنیت اجتماعی جوانان. *فصلنامه نظم و امنیت اجتماعی*, ۱۶, ۵۷-۷۶.
۱۴. دانشپور، سید عبدالهادی، و چرخچیان، میریم. (۱۳۸۶). *فضاهای عمومی و عوامل مؤثر حیات جمعی*. *باغ نظر*, ۷, ۵۷-۷۶.
۱۵. راجرز، ریچارد. (۱۳۸۴). *معماران بزرگ و طراحی پایدار*, (حمدی حسینمردی، مترجم). آبادی، ۱۱۱-۱۰۱. ۴۲، ۱۰-۱۱۴.
۱۶. ریتز، جورج. (۱۳۷۴). *نظریه جامعه شناسی در دوران معاصر*. (محسن ثلاثی، مترجم). تهران: نشر علمی.
۱۷. سلیمانی، محمدرضا؛ انتظام، ایرج؛ و حبیب، فرج. (۱۳۹۵). *بازشناسی مفهوم و اصول هویت در اثر معماری*. هویت شهر، ۲۵, ۱۵-۲۶.
۱۸. شولتز، دوان؛ و شولتز، سیدنی آن. (۱۳۸۳). *نظریه های شخصیت*. (یحیی سید محمدی، مترجم). تهران: موسسه نشر.
۱۹. شولتز، کریستین نوربرگ. (۱۳۸۱). *معماری: حضور، زبان و مکان*. (علیرضا سید احمدیان، مترجم). تهران: معمار نشر.
۲۰. شولتز، کریستین نوربرگ. (۱۳۹۲). *مفهوم سکونت: به سوی معماری تمثیلی*. (محمود امیر یاراحمدی، مترجم). تهران: انتشارات آگه.
۲۱. شهرداری تهران: *تعاونت شهرسازی و معماری منطقه ۵*. (۱۳۸۲).
- بررسی مسایل توسعه شهری (ویرایش سوم). تهران: مهندسین مشاور شهرمند.
۲۲. شهرداری منطقه ۵ تهران، (۱۳۹۴). *ناحیه ۵ شهرداری منطقه ۵*. محله‌ای از ۹۴، ۱۰، ۱۳، از <http://www.region5tehran.ir.html>.
۲۳. شیعه، اسماعیل. (۱۳۷۹). *مقدمه‌ای بر برنامه‌ریزی شهری*. تهران: دانشگاه علم و صنعت.
۲۴. صالحی امیری، سیدرضا؛ و افشاری نادری، افسر. (۱۳۹۰). *مبانی نظری و راهبردی مدیریت ارتقا امنیت اجتماعی و فرهنگی در تهران*. *فصلنامه راهبردی*, ۲۰، ۵۹-۴۸، ۷۹.
۲۵. ضرغامی، اسماعیل. (۱۳۸۷). *اصول پایداری اجتماعی در مجتمع‌های مسکونی*. رساله دکتری مهندسی معماری. دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه علم و صنعت ایران. تهران.
۲۶. ضرغامی، اسماعیل. (۱۳۸۹). *اصول پایداری اجتماعی مجتمع‌های مسکونی از دید صاحب‌نظران و متخصصان*. صفحه ۷۶-۸۷. ۵۱.
۲۷. عزیزی، محمد مهدی؛ و ملک محمدزاده، صارم. (۱۳۸۶). *بررسی تطبیقی دو الگوی مجتمع‌های مسکونی* (متعارف و بلند مرتبه). هنرها زیبا، ۳۲، ۳۷-۳۸.
۲۸. عطایی همدانی، محمدرضا؛ و فتحی آذر، سحر. (۱۳۹۰). *تأثیر هویت مندی مکان در پایداری اجتماعی مناطق مسکونی*. *ماهnamه شهر و منظر*, ۱۸، ۱۵-۲۵.
۲۹. علوی تبار، علیرضا. (۱۳۸۰). *بررسی الگوی مشارکت شهرهای اسلام پایانه*. در اداره امور شهرها (جلد اول). تهران: سازمان شهرداری‌های کشور.
۳۰. عینی فر، علیرضا. (۱۳۷۹). *عوامل انسانی- محیطی مؤثر در طراحی مجموعه‌های مسکونی*. هنرها زیبا، ۸، ۱۱۸-۱۰۹.
۳۱. غفاری، غلامرضا؛ و نیازی، محسن. (۱۳۸۶). *جامعه شناسی مشارکت*. تهران: انتشارات نزدیک.

19. Charles Choguill
20. Nikolai Dempsey
21. William James
22. David Emile Durkheim
23. Coffman
24. Gaotri
25. Reliability
26. Construct Validity
27. Kaiser-Meyer-Olkin Measure of Sampling Adequacy

۲- فهرست مراجع

۱. اوستروفسکی، واتسلاف. (۱۳۸۷). *شهرسازی معاصر* (چاپ دوم). (دان اعتمادی، مترجم). تهران: مرکز نشر دانشگاهی.
۲. احمدی، منیژه؛ چراغی، مهدی؛ و ولاجی، محمد. (۱۳۹۳). *تحلیل عوامل مؤثر بر احساس امنیت اجتماعی در نواحی روستایی با تأکید بر سرمایه اجتماعی*. مسکن و محیط روستا, ۱۴۷, ۱۱۹-۱۰۹.
۳. آتشمن، ایروین. (۱۳۸۲). *محیط و رفتار اجتماعی، خلوت، فضای شخصی، قلمرو و ازدحام*. (جوهار افسر و علی نمازیان، مترجمان). تهران: دانشگاه شهید بهشتی. (نشر اصلی اثر ۱۹۷۵).
۴. باقری بنجار، عبدالرضا؛ و رحیمی، ماریا. (۱۳۹۱). *بررسی رابطه میزان احساس تعلق اجتماعی شهرهای اسلام پایانه با میزان شرکت اجتماعی، فرهنگی و سیاسی آنان* (شهرهای اسلام پایانه ۱۲۰۳ تهران). مطالعات جامعه شناختی شهری, ۲(۵), ۱۷۰-۱۴۳.
۵. بهزادفر، مصطفی؛ و اعتماد، گیتی. (۱۳۸۶). *مبانی مفهومی و نظری شرکت*. تهران: جامعه مهندسان و مشاور ایران.
۶. بهزادفر، مصطفی؛ و قاضی زاده، سیده ندا. (۱۳۹۰). *حس رضایت از فضای باز مسکونی* (نمونه مورد مطالعه، مجتمع‌های مسکونی شهر تهران). هنرها زیبا، ۳(۴۵), ۲۴-۱۵.
۷. پرتوی، پروین. (۱۳۸۸). *اصول و مفاهیم توسعه پایدار شهری از دیدگاه پدیدار شناختی*. *معماری و شهرسازی*, ۲(۲)، ۳۴-۱۹.
۸. پور جعفر، محمدرضا؛ ایزدی، محمدسعید؛ و خبیری، سمانه. (۱۳۹۴). *دلستگی مکانی؛ بازشناسی مفهوم، اصول و معیارها*. هویت شهر، ۲۴, ۶۴-۴۳.
۹. پور دیهیمی، شهرام؛ نورتقانی، عبدالمجید؛ و مشایخ فردینی، سعید. (۱۳۹۲). *هویت و مسکن*: بررسی ساز و کار تعامل هویت ساکنین و محیط مسکونی. *مسکن و محیط روستا*, ۱۸-۱۸, ۳-۱۴۱.
۱۰. پیران، پروین. (۱۳۷۶). *تهیه طرح و انواع آن*. تهران: موسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی.
۱۱. جیکوبز، جین. (۱۳۹۲). *مرگ و زندگی شهرهای بزرگ آمریکایی*. (حمدیرضا پارسی و آزو افلاطونی، مترجمان). تهران: دانشگاه تهران. (نشر اصلی اثر ۱۹۶۱).
۱۲. جینکیز، ریچارد. (۱۳۸۱). *هویت اجتماعی*. (تورج یاراحمدی، مترجم). تهران: نشر و پژوهش شیرازه.
۱۳. حسنوند، اسماعیل، و حسنوند، احسان. (۱۳۹۰). *بررسی عوامل مؤثر*

- neighborhood. *Habitat international*,32(1), 41-48.
50. Colantonio,A.(2008). *Traditional and emerging prospect in social sustainability. Measuring social sustainability: Best practice from urban renewal in the EU*. Headington, Oxford Brookes University:Oxford Institute for Sustainable Development (OISD).international land markets group.
51. Dempsey,N., Bramley, G., Power, S., & Brown, C. (2011).*The social dimention of sustainable development: defining urban social sustainability .Sustainable development*,19, 289-300.
52. Google Map (2016).Retived january,2016, from <http://www.google.com/map/place/Abouzar,Tehran>.
53. Low&, Altman. (1992). *Place attachment: a conceptual inquiry, In Relph*. London: Pion.
54. Mamfered, L. (1939). *The Culture of Cities*. New York: harcourt brase & company.
55. Mannarini, T., Fedi, A., & Terippetti, S.(2009). Public Involvement: How to Encourage Citizen Participation. *Journal of Community&Applied social psychology*,20,274-262.
56. Marans, R., & Rodgers, W.(1975).Toward an understanding of community satisfaction. In A.Hawley&V.Rock;*Metropolitan American in contemporary perspective*.New York: sage publications.
57. Marcus, c., & Sarkissian, W.(1986). *Housing as if people Mattered*. Berkeley: university of california press.
58. Maslow, A. H. (1977). *Motivation und Persönlichkeit*. Olten: Walter.
59. Newman, O.(1996). *Creating Defensible Space*. Philadelphia: Diane Pub Co.
60. Pol,E.(2002). City-Identity-Sustainability. *Environment and Behavior*, 34(1),8-25
61. Rapoport, Amos. (1981). *Identity and Environment: Cross-cultural perspective*. London: Billing and sons limited.
62. Relph, E. (1976). *Place and Placelessness*.London: Pion.
63. Riger, S., & Lavraks, P. (1981). Community Ties: patterns of Attachment and social Interaction in urban neighborhood. *American Jornal of community psychology*, 9,156-164 .
64. Steel, F.(1981). *The sense of place*. Boston: CBI Publishing Company.
65. Tuan, Y. (1980). *Rootedness versus sense of place*. Landscape,24,3-8.
۳۲. فروغمند اعرابی، هوشنگ؛ و کریمی فرد، لیلا. (۱۳۹۴). شهر دوستدار سالمند و معیارهای طراحی مراکز تعاملات اجتماعی سالمندی با رویکرد سلامت روان. *مدیریت شهری*, ۳۹, ۷-۳۴.
۳۳. کارگر، ب. (۱۳۸۸). امنیت شهری، دانشنامه مدیریت شهری و روسنایی. تهران: سازمان شهرداری ها و دهداری ها.
۳۴. گاثوری، هویین. (۱۳۷۹). مشارکت در توسعه. (هادی غبرایی و داود طبایی، مترجمان). تهران: روش.
۳۵. گل، یان. (۱۳۸۷). زندگی در فضای میان ساختمان ها. (شیما شصتنی، مترجم). تهران: سازمان انتشارات جهاد دانشگاهی.
۳۶. گلکار، کوروش. (۱۳۸۰). مؤلفه‌های سازنده کیفیت در طراحی شهری. *صفه، ۳۴*, ۷۴-۸۳.
۳۷. گیفورد، رابت. (۱۳۷۸). روانشناسی محیط‌های مسکونی. (وحید قبادیان، مترجم). *فصلنامه معماری و فرهنگ*, ۳۰(۳ و ۲), ۷۱-۹۲.
۳۸. لنگ، جان. (۱۳۸۳). آفرینش نظریه معماری: نقش علوم رفتاری در طراحی محیط. (علیرضا عینی فر، مترجم) تهران: موسسه انتشارات و چاپ دانشگاه تهران.
۳۹. ابعاد اجتماعی مسکن. (۱۳۶۳). (عباس مخبر، مترجم). تهران: انتشارات سازمان برنامه و بودجه: مرکز مدارک اقتصادی-اجتماعی.
۴۰. مطوف، شریف. (۱۳۸۶). بحران هویت و تشدید آن در زندگی اردوگاهی پس از زلزله بم. *باغ نظر*, ۸,۷۳-۸۰.
۴۱. نقی زاده، محمد. (۱۳۸۷). مفهوم هویت و محله در فرهنگ ایرانی (اندیش نامه ۱). تهران: مرکز مطالعاتی و تحقیقاتی شهرسازی و معماری.
۴۲. نوریان، فرشاد؛ و عبدالله ثابت، محمد مهدی. (۱۳۸۷). تبیین معیارها و شاخصهای پایداری در محله مسکونی. *نشریه شهرنگار*, ۵۰, ۴۹-۶۳.
۴۳. یزدان پناه، لیلا. (۱۳۸۶). موانع مشارکت اجتماعی شهریوندان تهرانی. *فصلنامه رفاه اجتماعی*, ۲۶(۷)، ۱۰۵-۱۳۰.
44. Alexander, C. (1979). *The timeless way of building* . New york:Oxford university press.
45. Arnstein, S. (1969). A latter citizen participation. *AIP Journal*, 35(4),216-224.
46. Bachelard, G. (2007). *The oneiric house: Housing and Dwelling:Perspectives on Modern*. New York:.Published Routledge.
47. Bonaiuto, M., Aiello, A., Perugini, M., Bonnes, M., &Ercolani, A.P. (1999). *Multidimensional perception of residential environment quality and neighborhood attachment in the urban environment*. *J. Environ. Psychol*, 19(4), 331-352
48. Chapman, D&, . Lombard, D.(2006). *Determinants of neighborhood satisfaction in free based gated and nongated comunities*. *Urban Affairs Review*;41(6),799-769.
49. Choguill, C.L. (2008). *Developing sustainable*

66. Wasserman, I.(1982). *Size of place in relation to community attachment and satisfaction with community services*. Social Indicators Research,11(4),436-421.
67. Yancey, W. L.(1985).Architecture interaction and social control: the case of a larg scale public housing project. *Environment and Behavior*,3(1),3-21.

Recognition of the Components of Social Sustainability and Their Impact on Increasing Social Interactions in Housing

(Case Study: Abazar Neighborhood, Tehran)

Mitra Ghafourian, Ph.D., Professor Assistant, School of Architecture & Environmental Design, Iran University of Science & Technology, Tehran, Iran.

Vahid Afshin Mehr, Assistant Professor, School of Architecture & Environmental Design, Payame Noor University (PNU), Tehran.

Zahra Norouzi Zadeh*, Master Student of Architecture, Payame Noor University (Teh-shargh- PNU), Tehran.

Abstract

Early in the last century, growth of urbanization, leads to expansion of residential construction and at the same time leads to less attention to the quality of the housing. But in recent decades and in the context of increasing international attention to various aspects of sustainable development, including economic development, social-cultural development, preserve and enhance the environment and also noticing the issues relating to the quality of human life, the quest for social sustainability in housing complexes has become more important. According to the social dimensions of human, achieving physical and psychological needs depends on the interaction with other people. Housing as a place where people spend the high percentage of their lifetime in it could cause participation and collaboration of family in a greater society and be a suitable place for increasing human social interaction. In the past, individuals' social interactions were in their location and in public areas which was between houses and in every neighborhood. But in modern times by vertical connections that were created in the last century residential complexes, the lack of these interactions is felt that the lack of attention to this human fundamental need which means to interact with others, can cause irreparable damages including loss of sense of belonging to the community and also loss of security, individualism and etc. This study aims at identify and recognition the impact of the components of sustainability on the social dimension of housing and also discussing their individual and social factors on increasing social interactions in urban life. With the assumption that social sustainability improve residents' sense of belonging, participation and increasing social interactions of people. Data which are gathered in this research includes documentary studies and measurements through the questionnaire. Data collection tool in this study includes documentary studies and navigate through the questionnaire. Identification and assessment of relevant factors is done with correlation and analysis of quantitative data through statistical methods. The results show that the components of participation, identity, sense of belonging and security, respectively, have the greatest impact on increasing the level of social interaction among the residents of the residential complexes of Abazar neighborhood. Based on the results of the two categories of individual and social factors defining the social interaction, social factors has known as the most influential factor on increasing social interactions. The analysis of individual factors and social factors, led to the proposed model of the research. Accordingly, it can be said that on the one hand social interactions on the basis of subscriptions between individual's factors of residents of residential complexes and on the other hand social factors is defined. The overlap of these factors can also increase social interaction in the residential complex. In conclusion, based on the findings of research proposals as architecture-urban planning solutions to improve the performance of municipal managers, designers and the construction of residential areas, in accordance with the principles and values of social stability and increasing levels of social interaction in the neighborhood and housing complexes have been proposed.

Keywords: Housing Social Stability, Social Interaction, Individual Factors, Social Factors.

* Corresponding Author: Email: Arch.norouzi@yahoo.com