

جهان‌شهرها و نقشه‌های جدید ژئوپلیتیکی

یاشار ذکری^۱

عاطفه گلشنان^۲

تاریخ پذیرش مقاله: ۹۴/۶/۹ تاریخ دریافت مقاله: ۹۴/۴/۱۴

چکیده

همزمان با شتاب گرفتن فرایند «جهانی شدن» به خصوص «جهانی شدن اقتصاد» گروهی از اندیشمندان دست به نظریه پردازی‌های جدید زده و مدعی این مطلب شدند که فرایند جهانی شدن اهمیت «مکان‌ها» را از بین برده و «فاصله و مرز» دیگر معنایی ندارد. آنها مدعی شدند (جغرافیا دیگر مرده است) و «نقشه‌های جغرافیایی» چندان در دنیای جدید کارآمد نیستند. در پاسخ به این نظرات، جغرافی دانان زیادی دست به انجام یک سری تحقیقات انتقادی و تدوین مقالاتی در نقد این ادعا زدند. یکی از این کارها تهیه «نقشه‌های جدید ژئوپلیتیکی» است. در این پژوهش با استفاده از روش توصیفی - تحلیلی و با استفاده از منابع کتابخانه‌ای و رایانه‌ای به این مسئله پرداخته شد که جهانی شدن چه تأثیری روی نقشه ژئوپلیتیکی داشته و آیا جهانی شدن، نقش جغرافیا و نقشه‌های سیاسی را کمزنگ کرده است. همانطور که می‌دانیم شهرها در عرصه جهانی شدن خارج از مرزهای سیاسی خود به نقش‌آفرینی‌های جدیدی دست زدند و گاه اهمیتی فراتر از حکومت‌های خود پیدا کردند. «نقشه‌های جدید ژئوپلیتیکی» بجای تمرکز روی کشورها و مرزهای واقعی به سمت نقشه‌هایی رفت که به ترسیم «روابط شهرها» توجه می‌کند و در آن مرزهای واقعی چندان اهمیتی ندارد. در این راستا کارهای ارزنده‌ای انجام گرفته که یکی از آنها کار تیلور و همکارانش است. در «نقشه‌های جدید ژئوپلیتیکی» تمرکز روی ارتباطات بین شهرها در سراسر جهان است. ترسیم ارتباطات شهرهای سراسر جهان به بازنمایی جدید از «فضای اقتصاد جهانی جریان‌ها» کمک می‌کند که تکمیل کننده و نه جایگزین «فضای سیاسی بین‌المللی مکان‌ها» هستند. به عبارتی دیگر نقشه‌های جدید جریان‌های اقتصادی شهرهای جهانی تنها مکملی برای نقشه سیاسی بین‌المللی کشورها هستند که برای فهم تغییرات اجتماعی جدید تحت شرایط جهانی شدن یک چهارچوب فضایی مناسب را فراهم می‌آورند.

واژه‌های کلیدی: جهان‌شهرها، جهانی شدن، اقتصاد جهانی، نقشه‌های جدید ژئوپلیتیکی

۱- استادیار جغرافیای سیاسی، دانشکده جغرافیای دانشگاه تهران, yzaki@ut.ac.ir

۲- دانشجوی دکتری جغرافیای سیاسی، دانشکده جغرافیای دانشگاه تهران, Golfeshan.a@ut.ac.ir

تجاری پیشرفت برای همکاری‌های چندملیتی تهیه شده‌اند.

به خاطر پیشرفت تکنولوژی «ارتباطات و حسابرسی»، برخی شرکت‌ها در بخش‌های (حسابداری و حقوق) این شانس را یافته‌اند تا خدماتشان را فراتر از شهرهای سنتی خود و یا مراکز تجاری ملی‌شان گسترش دهند. هدف این مقاله بحث درباره «نقشه‌سازی‌های جدید جهان» است که «ژئوپلیتیک جدید جهانی» را نمایش می‌دهد. برای اینکار ابتدا تعریفی از جهان‌شهرها و معیارهای گزینش آنها که بیشتر اقتصادی هستند، ارائه خواهد شد و بعد جایگاه آنها را در نقشه‌های جدید نشان خواهیم داد. نقشه‌سازی جدید جهان، روی «شهرها» بیشتر از «کشورها» تمرکز می‌کند. این نقشه‌سازی براساس ادراک ما از دنیای معاصر به عنوان شبکه اجتماعی است که در آن «فضای جریان‌ها» بیشتر از «فضای مکان‌ها» تسلط دارد. فضای مکان‌ها به یادآورنده «جدایی» و «مرزها» است؛ اما فضای جریان‌ها یعنی «کنش متقابل» و «ارتباطات»؛ برای مثال، «نقشه سیاسی جهان» که برای ما آشنا است، نقشه‌ای از مرزهای حاکمیتی است. نقشه‌ای که در آن فضای مکان‌ها در مقیاس جهانی ترسیم شده‌اند. اما با جهانی شدن و فرایند انتقالات بین‌المللی سودمندی مرزهای دولت‌ها در حال از بین رفتن است. این شبکه اجتماعی هزاران جریان را در مقیاس‌های متفاوت در بر می‌گیرد، شامل «حرکت‌های بین‌المللی» که شبکه‌های جهانی «شبکه شهرهای جهانی» است. مهم‌ترین شبکه‌های جهانی «شبکه شهرهای جهانی» است. بنابراین هدف نقشه‌سازی جدید جهان، شهرهای جهانی هستند که از ارتباطات بین شهرها در سراسر جهان سر برآورده‌اند. این ارتباطات مقیاس‌های جایگزینی هستند برای جریان‌های درون شهری اطلاعات اقتصادی. بنابراین نتیجه نهایی، نمایش جدیدی از فضای اقتصادی جهانی جریان‌ها است که نمایش سنتی فضای سیاسی بین‌المللی مکان‌ها را تکمیل می‌کنند. البته در طول تحقیق باید این نکته در نظر گرفته شود که نقشه‌های جدید، جایگزین نقشه‌های سیاسی نیستند، بلکه باید این را در نظر گرفت که نقشه‌های ژئوپلیتیکی گذشته قادر نبودند برای تغییرات اجتماعی که

۱- مقدمه

در فرایند «جهانی شدن» دانشمندانی چون «أبرایان» (۱۹۹۲) ادعا کردند «جغرافیا به پایان خود رسیده است»، و درباره همگرایی بین‌المللی مراکز تجاری مالی و جهانی شدن صحبت کردند. اشخاصی مانند او او استدلال می‌کردند که ارتباطات آنی - یعنی ارتباطاتی که در آن فاصله دیگر معنایی ندارد - به عنوان یک فاکتور در کنش‌های مالی سبب شده‌اند تا «جغرافیا» به عنوان مانعی برای یک چنین بازارهای جهانی در معرض حذف شدن قرار گیرد.

البته جغرافی دانان بسیاری در مخالفت با این موضوع کار کردند و مقالات و پژوهش‌های انتقادی بسیاری نوشته‌اند؛ دانشمندانی چون: مسی (۱۹۹۹)، اتوتایل (۲۰۰۰)، تریفت و مارتین (۱۹۹۴)، کاکس (۱۹۹۷)، یانگ (۱۹۹۸)، تیلور، واتس، جانسون (۲۰۰۱) را می‌توان نام برد. بحث اصلی همه این دانشمندان داشتن نگاهی انتقادی به گفتمان‌های «جهان بدون مرز»، و پرداختن به این موضوع بود که جهانی شدن به معنی مرگ جغرافیا نیست. در واقع جان کلام آنها این بود که ممکن است ارتباطات جدید و جهانی شدن، بعضی مفاهیم جغرافیا مانند «مکان، مرز، فاصله و...» را از بین ببرد، اما در بازگشت، نوعی «جغرافیای جدید» خلق می‌کند. به گفته تیلور و همکارانش «در دنیای مدرن همیشه یک حرکت دائمی تخریب و بازسازی فضاهای وجود دارد و جهانی شدن آخرین و جدیدترین ظهور این حرکت است» (تیلور، ۲۰۰۱: ۲۱۳).

اگرچه بیشتر جنبه‌های مالی جهانی «مجازی» شده‌اند، اما انجام بیشتر فعالیت‌ها در تعداد اندکی از مراکز مالی بین‌المللی که در مراکز جغرافیایی «لندن، نیویورک و توکیو» پایه‌ریزی شده‌اند، نوعی دیگر از جغرافیا را سبب شده است. بنابراین بیشتر از اینکه انتهای جغرافیا وجود داشته باشد، جغرافیاهای جدید در شرایط جهانی شدن وجود دارند. «نقشه‌های جدید ژئوپلیتیکی»، «شهرهای جهانی» را به عنوان «مراکز خدمات جهانی» در نظر می‌گیرند که در آنها خدمات

فصلنامه علمی - پژوهشی اطلاعات جغرافیایی (میراث)

جهان شهرها و نقشه‌های جدید زئوپلیتیکی / ۶۵

شبکه‌های فراملیتی تولید، تجارت و امور مالی است» (نورخست و محمدی، ۱۳۹۷: ۱۸). همچنین «جیمز روزهنا» جهانی شدن را فرایند دگرگونی عادات و هنجارها تلقی می‌کند، فرایندی که دل مشغولی نوع بشر در محدوده‌های قلمرو و تربیات سنتی، نظام کشورها را دگرگون می‌سازد (روزهنا، ۱۳۹۷: ۱۰).

جغرافیای جهان معاصر به وسیله دو گرایش اقتصادی قوی تحت سلطه قرار گرفته است. از یک طرف، دنیا در حال بیشتر و بیشتر به سمت همگرایی اقتصادی رفتن است؛ مراکز مالی بین‌المللی واقعیت کوچکی از این همگرایی هستند و توسعه شبکه شهرهای جهانی نمود جغرافیایی آن. از طرف دیگر جهان در حال بیشتر و بیشتر قطبی شدن - از نظر اقتصادی - است؛ و گسترش شکاف درآمدی بین غنی‌ترین و فقیرترین قشر انسان‌ها (تیلور، ۲۰۰۳: ۱۹۷). به طور کلی، یک تغییر مهم از اقتصاد بین‌المللی به اقتصاد جهانی شده‌تر به وجود آمد. در اقتصاد بین‌المللی کالاهای و خدمات بین مرزهای ملی، به وسیله اشخاص و شرکت‌ها بین کشورهای مختلف تجارت می‌شوند، و تجارت به دقت به وسیله دولت‌ملت‌های حاکمیتی تنظیم شده بود. در اقتصاد جهانی کالاهای و خدمات به وسیله شبکه انحصاری چندگانه از شبکه شرکت‌های جهانی - که عملکرد هایشان در مرزهای ملی و فراتر از آن گستردۀ شده، تولید شده و داد و ستد می‌شوند و به وسیله دولت‌ملت‌هایشان چندان تحت کنترل نیستند (تاسکس، ۱۹۹۵: ۳). از دهه ۱۹۶۰ که برای نخستین بار اصطلاح جهانی شدن در فرهنگ لغات آکسفورد وارد شد، به عنوان فرایندی اقتصادی شناخته گردید. فرایندی که در آن به تدریج پدیده‌ها و روابط اقتصادی جنبه جهانی می‌یابند (سلیمی، ۱۳۹۴: ۵). به هر حال جهانی شدن فرایندی است که در آن از اهمیت فاصله‌های جغرافیایی در روابط اقتصادی، سیاسی، علمی کاسته می‌شود و شبکه‌های ارتباطات بطور کلی گسترش می‌یابد، اما تأثیر جهانی شدن بیشتر در مقدمه‌ای اقتصادی و سیاسی نمایان است و از بسیاری جهات از جمله فرهنگ، علم و دین هنوز سطحی دانسته می‌شود (اکبریان، ۱۳۹۲: ۸۶). دیوید هاروی که دیدگاه او در زمینه جغرافیا

در شرایط جهانی شدن معاصر در حال رخ دادن بود یک چهارچوب فضایی مناسب تهیه کنند؛ به همین دلیل برخی جغرافی دانان مانند تیلور و همکارانش در پی نقشه‌سازی جدید از جهان برآمدند تا اهمیت همیشگی جغرافیا و نقشه را حتی در دوران جهانی شدن اقتصاد نشان دهند.

برای تحقق این پژوهش، روش تحقیق توصیفی - تحلیلی استفاده شده است. در این روش ابتدا جمع‌آوری داده‌ها به خصوص داده‌ها و شاخص‌هایی که براساس آنها جهان شهرها شناسایی شدن به وسیله روش کتابخانه‌ای و یارانه‌ای انجام گرفته است. سپس در قسمت تجزیه و تحلیل مطالب با توجه به یافته‌های تحقیق توصیف و تحلیل نقشه‌های جدید زئوپلیتیکی انجام گرفته است. در این قسمت براساس یافته‌ها اهمیت شهرها، جغرافیا و نقشه‌های سیاسی در عصر جهانی شدن مورد تحلیل قرار گرفته است.

۲- مبانی نظری

۲-۱- جهانی شدن اقتصاد

جهانی شدن واژه دلنشین و در عین حال هولناکی است، دلنشین از آن جهت که می‌تواند نوید تحقق هرچه بیشتر فردیت انسان، آزادی اندیشه و بیان آن، گسترش آزادی‌های اجتماعی، افزایش آگاهی جمعی، تبادل وسیع اطلاعات به دور از کنترل، کشفیات جدید پژوهشکی و... باشد؛ و هولناک از آن‌رو که ناشناخته‌های آن زیاد است و برخی از نمودهای آن از قبیل بیماری‌های جدید چون ایدز در کنار پیشرفت علم پژوهشکی، تخریب محیط زیست و صدمه به لایه ازن، تروریسم بین‌المللی، تشدید تضادهای قومی و نژادی، وضعیت نامناسب نیروی کار و آینده مبهم آن، بحران بدھی‌ها و.... است که ویرانی انسان‌ها و انسانیت را نشانه رفته‌اند. از این رو شاید بتوان اساسی‌ترین مشخصه جهانی شدن را ابهام‌آمیز بودن آن دانست (بیزدانی، ۱۳۹۴: ۲). «او ما و ریستون» عقیده دارند: «جهانی شدن پایان عمر دولت به عنوان بازیگر در عصر جهانی است و عصر بازار جهانی، اقتصادهای غیر ملی و عصر نیروهای جدید،

بدون حمایت کشورهای خاص (کوهن، ۱۳۱۶: ۳۱).

۲-۲- شهر و جهانی شدن

در جهانی شدن معاصر قلمروها بیشتر از این نمی‌توانند تفاوت‌ها و تمایزاتشان را پشت مرزهای سیاسی‌شان حفظ نمایند؛ بلکه، در نتیجه برخورد منحصر به فرد جریان کالاهای عقاید و مردم، ممکن است هویت‌های جدید شکل بگیرد؛ به عبارتی: شهرها در حال جابجایی دولت‌ها در ساختار هویت‌های اجتماعی هستند (تیلور، ۱۹۹۵: ۵۱). در واقع «جهانی شدن» و «اطلاعاتی شدن» با هم منجر به افزایش اهمیت برخی شهرها در «سلسله‌مراتب شهری جهانی» شده‌اند که از آنها به «شهر جهانی» تعبیر می‌شود. شهر جهانی پدیده‌ای جدید نیست، چنانچه قرن‌ها سابقه دارد. وقتی جهانی شدن را به صورتی کمی مورد بررسی قرار می‌دهیم به پیوندها و ارتباطاتی میان جوامع می‌رسیم، که در این امر گسترش این پیوندها و ارتباطات هدف اصلی ملت‌هایی است که قصد دارند جهانی شوند. یکی از این ارتباطات گرایش شهرنشینی است، جوامعی که به سمت جهانی شدن در حرکت هستند، بیش از هر چیز به شهرنشینی و چگونگی ساختار شهرها اهمیت می‌دهند و با گذشتن از سنت، به مدرنیسم و شاید کم‌کم به فراپست مدرنیسم می‌رسند. در پی این هدف بافت قدیمی شهرها به کلی از بین می‌رود و جای خود را به ساختمان‌ها و فضاهای مدرن امروزی می‌دهد، به گونه‌ای که هم شهرها و هم کشورها که هدف جهانی شدن را دنبال می‌کنند، بصورتی متعدد‌الشكل در می‌آیند. گاهی از هم تقلید می‌کنند و گاهی به خاطر رسیدن یا جلوتر رفتن از یکدیگر، با هم رقابت می‌کنند. البته جهانی شدن نه تنها بر کالبد شهرها اثر می‌گذارد، بلکه ساختار اقتصادی و اجتماعی آنها را دگرگون می‌سازد، که می‌توان از آن به عنوان منشأ بسیاری از تحولات شهری یاد کرد.

شهرها در فرایند جهانی شدن به ویژه جهانی شدن اقتصاد نقش مؤثری دارند؛ به عبارتی هم تحت تأثیر این فرایند

بسیار معتبر است، جهانی شدن را تشیدی فشردگی زمان و مکان می داند که بر راهبردهای سیاسی - اقتصادی، توازن قدرت و زندگی فرهنگی و اجتماعی تأثیر تعیین کننده دارد. او بر این باور است که جهانی شدن فرآیند «رشد ناموزون جغرافیایی سرمایه» است، که با سطح متفاوت توسعه اقتصادی، تفاوت چشمگیر میان مزد و سطح زندگی در کشورهای گوناگون، حاکمیت شکل های گوناگون فرآیند کار و دوام فرآیند کار و دیگر ناموزونی های جغرافیایی سرمایه فرامی، هزینه تولید را به کمترین مقدار رسانده و سودآوری را افزایش می دهد (فراخته، ۱۳۹۲: ۱۶۰). جهانی شدن اقتصاد، قدرت کنترل دولت ها بر نقل و انتقالات مالی و فناوری را کاهش می دهد و به تعامل میان ملت ها می افزاید، رقابت سرمایه را از محدوده های جغرافیایی خاص خارج نموده و در سطح جهان، بی قید و شرط و فراگیر می کند و نظام های منطقه ای جدیدی را شکل می بخشد (پیشگاهی فرد، ۱۳۹۰: ۱۵۷). جهانی شدن اقتصاد شرایطی را به وجود می آورد که در آن حد و مرزهای جغرافیایی در فعالیت های اقتصادی از قبیل تجارت، سرمایه گذاری، تولید و نقل و انتقال مالی کمترین نقش را خواهند داشت. ارتباط سرمایه و کالا بدون توجه به مرز دولت - ملت ها برقرار می شود و به گفته اقتصاددان معروف «دانی کواح» به تدریج «اقتصاد بی وزن» به وجود می آید (زالی و اشرفی، ۱۳۹۲: ۶؛ پیشگاهی فرد، ۱۳۹۰: ۱۵۱).

برای جهانی شدن ویژگی های زیادی مطرح شده که برخی از آنها عبارتند از:

- حاکم شدن تمدن الکترونیک در جهان؛
- رشد تفکر جهانی؛
- ارتباط متقابل فرهنگ های مختلف جهان؛
- نظم دهنده مجدد زمان و مکان؛
- تشدید روابط بین المللی و باز شدن مرزها (دعایی، ۱۳۹۴: ۶)
- رشد سریع و ارتباط متقابل جنبش های مربوط به عقاید، مواد، کالاهای اطلاعات، آلدگی پول و مردم در مرزهای فرامی و ملی در بین مناطق مختلف؛
- کم کردن فاصله زمانی و مکانی توسط فناوری های در حال رشد اطلاعات؛
- ظهور مؤسسات، نهادها و جنبش های اجتماعی برای برانگیختن، نظارت یا مقابله با نیروهای جهانی همراه یا

را درهم شکسته است»، اما حکومت‌های مبتنی بر دولت ملی از آمادگی برای سپردن مهار شهروندان خود به دست نفوذ جریان‌های جهانی، بسیار به دورند. هر چند فشارهای بین‌المللی درباره مسائلی همچون حقوق بشر و شهروندی دموکراتیک، احتمالاً روزبه‌روز قوی‌تر می‌شود، دولت‌ها هنوز حاکمیت لازم در وضع قوانین تنظیم‌کننده رفتار شهروندان خود و مشارکت مدنی را دارند. دولت‌ها به درجه‌های متفاوت و هماهنگ با مکان و زمان در زندگی شهروندان خود هنوز اهمیت دارند. در عین حال که برخی فرایندهای جهانی‌شدن ممکن است از این اهمیت بکاهند، برخی چیزها، همچون ترس ناشی از مهاجرت گسترده به درون کشور، احتمالاً تحمیل سلطه و نظارت واکنشی دولت را تشویق می‌کند (همان: ۵۶-۵۷).

۲-۳- جهان شهرها

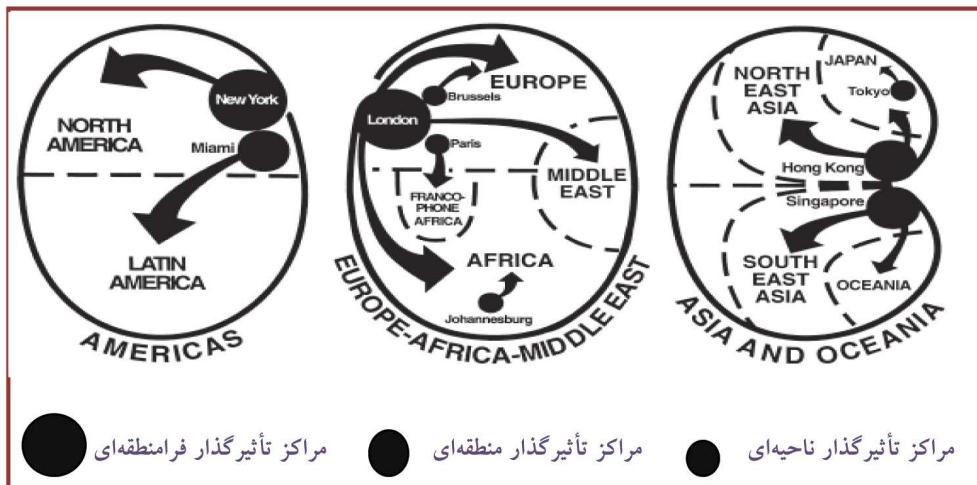
پژوهشگران زیادی در زمینه «جهان شهرها» کار کرده‌اند. اگر جهان شهر را معادل «گلوبال سیتی» بگیریم، از نظر واژه‌شناسی، ساسکیا ساسن (۱۹۸۴) اولین بار این اصطلاح را به کاربرد. نخستین اثر علمی درباره شهرهای جهانی، کتاب «شهر جهانی» پیتر هال (۱۹۶۶) است. فریدمن (۱۹۸۶) «فرضیه شهر جهانی» را مطرح کرد و همین‌طور کاستلز (۱۹۹۶) در کتاب «جامعه شبکه‌ای» خود به مفهوم «شهرهای جهانی» اشاراتی کرده است. می‌توان اظهار کرد تقریباً در همه این اثرا، شهر جهانی در واقع همان جهان شهری است که نخستین بار ساسن مطرح کرده بود.

ساسن جهان شهرها را با سه مشخصه دگرگونی چشمگیر و مواردی در مبنای اقتصادی، سازمان‌های فضایی و ساختار اجتماعی شناسایی می‌کند و آنها را گونه‌ای جدید شکل گرفته از شهرها می‌داند (ساسن، ۲۰۰۱: مقدمه). او برای سه شهر یعنی (نیویورک، لندن و توکیو) نقش سه «شهر جهانی برتر جهان» را قائل می‌شود که هم اکنون به خاطر عظمت و برتری‌شان نسبت به سایر شهرها «جهان شهر» نامیده

دائماً در حال دگرگونی‌اند و هم روی آن تأثیرگذارند. به گفته فریدمن: «بر این مسئله توافق داریم که شهرها در اقتصادهای منطقه‌ای، ملی و بین‌المللی مفصل‌بندی شده‌اند. ذکر این مطلب ضروری است که شهرها به عنوان مراکزی عمل می‌کنند که از طریق آنها پول، نیروی کار، اطلاعات، اجنباس و دیگر متغیرهای وابسته اقتصادی جریان می‌یابند (فریدمن، ۱۹۹۵: ۲۲). تیلور نیز می‌گوید: من دریافتیم از نظر فضایی دولت‌ها، فضای سیاسی مکان‌ها را تعریف می‌کنند و شهرها، فضای اقتصادی جریان‌ها را نمایش می‌دهند (تیلور، ۲۰۰۵: ۷۰۵). «شهرها بیشتر از اقتصادهای ملی در اقتصاد جهانی حلقه‌های پیوندند. ارتباطات سلسله‌مراتبی ضرورتاً ارتباطات قدرتند، و رقابت برای مکان همیشه در میان شهرها شدید است. رقابت بین منطقه‌های شهری کارآمد، با توجه به هیاهو و جنجال شهرها در به دست آوردن سهم بزرگ‌تری از شیرینی اقتصاد جهانی و پشتیبانی سیاست‌گذاری‌های دولت‌ها که به نحو روزافزونی آنها را بازیگران اصلی می‌سازد، وجه بارز دور جاری جهانی‌شدن در اروپا و همچنین در بخش بزرگی از بقیه جهان است» (شورت، ۱۳۹۲: ۱۰۱-۱۰۷).

«برمن و راندینلی» چنین استدلال می‌کنند که جهانی‌شدن فشاری بر شهرها در بسط و گسترش فرهنگ‌های خاص خود وارد می‌کنند به شیوه‌هایی که کسب و کار، سرمایه‌گذاری و حرفة‌هایی با فناوری بالا را جذب کنند و اینکه ساکنان و کارآفرینان خود را قانع کنند که در همان جا بمانند. بدین معنی که فرهنگ نیز در روند جهانی‌شدن به شهرها کمک می‌کند تا با کمک فرهنگ خود به جذب سرمایه در اقتصاد جهانی پرداخته و خود را بین جهان شهرها مطرح نمایند. فرهنگ مسلط جهان شهرها که «بین‌المللی» است، به وسیله لایه‌های اجتماعی کنترل کننده‌اش - که «لزلی اسکلار» آن را طبقه سرمایه‌داری بین‌المللی نامیده - تعریف شده است (فریدمن، ۱۹۹۵: ۲۳).

گرچه «رسانه‌های همگانی الکترونیکی و تحرک‌های فرامللی، انحصار دولت ملی مستقل بر پروژه مدرنیزاسیون



نگاره ۱: حوزه عملکرد
منطقه‌ای جهان‌شهرها
(تیلور، ۲۰۰۲: ۲۰۰)

متفاوت و قومیت‌هایی است که قبلًا ناشناخته بوده‌اند و گستره عظیمی از مهاجران معمولی و نخبگان تجاری را در خود جای داده‌اند. این گروه از پژوهشگران با بررسی و تحلیل تفصیلی کارکردهای برخی شهرهای منتخب که آنها را شهر جهانی نامیده‌اند، به شیوه علمی در مورد این نوع شهرها به بحث و بررسی پرداختند. به این ترتیب، مبانی علمی «جهان‌شهر» تبیین شد. هر کلان‌شهری که در سطح بین‌المللی یا جهانی در یکی از حوزه‌های اقتصاد، فرهنگ و سیاست بتواند تأثیرگذار باشد و به عنوان یک مرکز و قطب برتر، کارکردهایی نظری فرماندهی، سلطه و کنترل بین‌المللی در فضای زئوپلیتیکی خود را بر عهده گیرد، دارای جایگاه جهان‌شهری است (نگاره ۱).

به عبارت دیگر، جهان‌شهر، کلان‌شهری است بین‌المللی، خوش‌ارتباط، مشارکتی، قطبی‌شده، ناهمگون، تأثیرگذار، جریان‌ساز، متعامل و بانفوذ که حداقل زیرساخت‌های لازم شهری و ارتباطی را دارد و در یک یا همه حوزه‌های اصلی جهانی شدن (اقتصاد، فرهنگ، سیاست) بر یک منطقه زئوپلیتیکی گسترده از یک یا چند قاره، تسلط نسبی مستقل (مانند میامی با تسلط بر حوزه امریکای لاتین) یا مشترک (مانند هنگ‌کنگ و سنگاپور با تسلط در آسیا) دارد. جهان‌شهرها مکان‌هایی مهم و مظہر قدرت اقتصادی و سیاسی‌اند (شورت، ۱۳۹۲: ۳۴).

می‌شوند. این شهرها با توجه به موقعیت راهبردی که دارند، نبض اقتصاد جهان را به تکاپو و می‌دارند. سasn «جهان‌شهرها» را در دو حوزه متفاوت مورد توجه قرار می‌دهد: جهان‌شهر به عنوان مرکز فرماندهی و «جهان‌شهر» به عنوان شهر قطبی شده.

جهان‌شهرها در سطح جهانی در بطن فعل و انفعالات فرامملی، جنس‌های فرهنگی، داد و ستد های اقتصادی هستند. این شهرها مراکز فرماندهی اقتصاد جهانی‌اند و به عنوان نقاط ارتباطی جامعه جهانی و مکان‌های مهم تحولات اجتماعی و اقتصادی عرض اندام می‌کنند.

فریدمن (۱۹۸۶) این شهرها را «نقاط کانونی» اقتصاد جهانی معرفی می‌کند و شهرهای «توكیو، لس‌آنجلس، شیکاگو، نیویورک، لندن، پاریس، زوریخ، روتدام و سائوپائولو» را به عنوان مراکز سطح اول سلسله‌مراتب شهری جهانی نام می‌برد. نیگل تریفت شهرهای جهانی را مراکز جوامع متخصص جهانی تولید دانش می‌داند. او به قدرت مستقل و بلا منازع این محیط‌های فرهنگی سرمایه اشاره می‌کند.

شورت عقیده دارد که یک شهر جهانی مقر و مظہر فضایی شدن ناهمگون جریان‌ها است که نظام‌های بانکداری و حوزه‌های تجاری و حقوقی را در خود جای داده است. به نظر شورت شهر جهانی منزل بسیاری از ملیت‌های

فصلنامه علمی - پژوهشی اطلاعات جغرافیایی (۲۰۲۱)
جهان شهرها و نقشه‌های جدید زئوپلیتیکی / ۶۹

جدول ۱: رتبه‌بندی شهرها در چهار حوزه ارتباطات شبکه‌ای

رتبه	ارتباطیابی شبکه جهانی	ارتباطیابی شبکه رسانه‌ای	ارتباطیابی شبکه بانکی	ارتباطیابی شبکه NGO‌ها
۱	لندن	لندن	لندن	نایرویی
۲	نیویورک	نیویورک	نیویورک	بروکسل
۳	توكیو	توكیو	هنج‌کنگ	بانکوک
۴	پاریس	لس‌آنجلس	هنج‌کنگ	لندن
۵	توكیو	میلان	سنگاپور	دهلی‌نو
۶	سنگاپور	مادرید	پاریس	مانیل
۷	شیکاگو	آمستردام	فرانکفورت	واشینگتن
۸	میلان	تورنتو	مادرید	حراره
۹	لس‌آنجلس	استکھلم	جاکارتا	جنوآ
۱۰	تورونتو	کپنهاگ	شیکاگو	مسکو

(تیلور، ۲۰۰۴: ۹۹)

۱-۳-۲- شاخص‌های ۱۲ گانه جهان شهرها

برخی مجموعه‌های فرهنگی را برای تعیین جایگاه جهان شهر حیاتی ارزیابی می‌کنند: نگارخانه‌ها، محل‌های کنسرت موسیقی، رستوران‌ها، و جشنواره‌های ورزشی. چرا که از نظر آنها اقتصاد فرهنگی به همان اندازه اقتصاد مالی معرف جهان شهرهای است (شورت، ۱۳۹۲: ۳۳). مطالعات تیلور، وضعیت شهرهای جهانی را با چهار شاخص مختلف «شبکه NGO فراغستر جهانی، شبکه بانکی، شبکه رسانه‌ای و شبکه ها» نشان می‌دهد. طبق جدول او «لندن» در هر چهار حوزه، «نیویورک» در سه حوزه اول و «هنج‌کنگ» در دو حوزه اول، جزو چهار شهر برتر محسوب می‌شوند و این «توكیو» است که استثنائاً فقط در حوزه دوم؛ یعنی در حوزه ارتباطیابی شبکه بانکی جزو چهار شهر برتر محسوب می‌شود (جدول ۱).

۴- تفاوت شهر جهانی^۱ و جهان شهر

همانطور که مطرح شد از نظر واژه‌شناسی، ساسکیا ساسن (۱۹۸۴) اولین بار اصطلاح جهان شهر را به کاربرد. اما واژه شهر جهانی برای اولین بار توسط پاتریک گدنس (۱۹۱۵) استفاده شد. البته این دو واژه شباهت‌های بسیاری با هم دارند و گاهی اوقات نیز به جای یکدیگر استفاده

براساس تفاسیر و تحلیل‌هایی که توسط محققانی چون (هال، اولمن، فریدمن، تریفت، ساسن، تیلور و...) انجام گرفته، «کارکردهای شهری جهانی» که صرفاً توسط جهان شهر اجرایی می‌شوند و می‌توان آنها را شاخص خوبی برای تشخیص یک جهان شهر به حساب آورد از این قرارند: ۱- مرکز قدرت سیاسی؛ ۲- گذرگاه تجارت و داد و ستد (با بندرگاه، فرودگاه، راه‌آهن، مسیرهای تجاری و مانند آن)؛ ۳- نقاط مرکزی فرآوری و پخش اطلاعات و فرهنگ (با نهادهای عمدۀ دانشگاهی، موزه‌ها، سرورهای اینترنتی، رسانه‌های ارتباط جمعی با دسترسی جهانی و مانند آن)؛ ۴- میزبان رویدادهای بین‌المللی مانند (ورزشی، فرهنگی، سیاسی)؛ ۵- مراکز جاذب جمعیت؛ ۶- کانون‌های جاذب سرمایه انسانی جهانی یا گردشگری؛ ۷- مکان‌های جاذب جامعه اینترنتی و جوامع معروف مانند (دانشمندان، هنرمندان، جنیش‌های محبوب)؛ ۸- مکان‌های برتر آیین‌های مذهبی (مکان‌های زیارت، نمادهای روحانی، دفاتر مرکزی سازمان‌های مهم دینی و مانند آن)؛ ۹- مقر دفاتر مرکزی بین‌المللی، غیردولتی و تعاونی؛ ۱۰- مکان‌های معماری نمادین؛ ۱۱- مأمن‌هایی برای پناهجویان؛ ۱۲- کلان‌شهرهایی با شهرت سطح اول

با سایر شهرهای جهانی، یکی می‌تواند بالاترین رتبه را در میزان فعالیت‌های اقتصادی کسب نماید و به عنوان مکانی مرکزی نقش‌آفرینی نماید. در این حالت شهر جهانی به جهان شهر تغییر وضعیت داده است. کلاً شهرهای جهانی برای اینکه از منافع اقتصاد جهانی بهره بیشتری کسب نمایند همواره تمایل دارند به سوی جهان‌شهرشدن پیش روند.

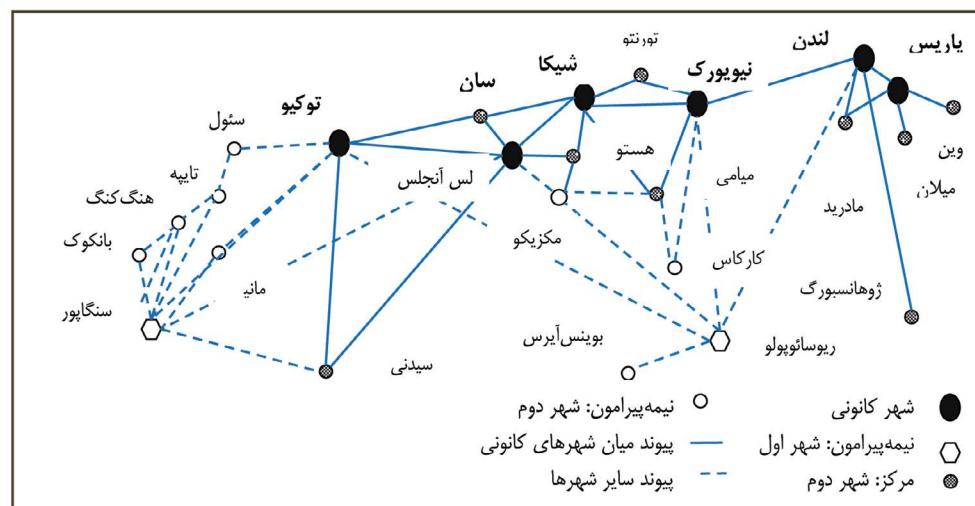
۳- یافته‌های تحقیق

شهر تنها مجموعه‌ای از ساختمان‌ها در یک مکان مخصوص نیست. شهر فضای تولید شده به وسیله کنش‌های اصولی و قوانین مخصوص تاریخی و جغرافیایی، ارتباطات اجتماعی تولید و بازتولید، عملکردهای دولت، شرکت‌ها و رسانه‌های ارتباطی و غیره را طراحی می‌کند (دونالد، ۱۹۹۲: ۶ و کینگ، ۱۹۹۵: ۲۱۵). به عبارت دیگر شهرها مخلوق فرایند قدرتمند شهرنشینی هستند که خود منبعث از رشد اقتصادی و تا حدی سیاست‌های دولتی است (اسکات، ۱۳۸۴: ۲۴۱). در این بین تمام شهرها یکسان تحت تأثیر جهانی شدن قرار نمی‌گیرند. هر شهر کنش متقابل جهانی و محلی خاص خود را دارد (شورت، ۱۳۸۴: ۱۸۷). به دلیل تمرکز جمعیت، سرمایه و حضور دولت در شهرها، همواره مراکز شهری بویژه شهرهای بزرگ محل ظهور و تحول جهانی شدن اقتصاد هستند. مفاهیم جهانی شدن و توسعه‌ی شهرها با یکدیگر پیوند تنگاتنگی دارند، مناطق شهری بزرگ هم مکان ممتاز توسعه و هم برانگیزاننده‌ی آن و نقطه‌ی اتصال سرزمین به جریان مبادلات جهانی هستند (لاله پور و ممکاران، ۱۳۹۰: ۵). در عصر جهانی شدن، شهرهای بزرگ و کوچک جهان از دورترین نقطه‌ی شرق آسیا تا قلب خاورمیانه، اروپا و آمریکا با سیستم‌های رایانه‌ای و وسایل جدید حمل و نقل و مبادله به شدت به هم پیوسته و عنصر تفاوت‌های زمانی و مکانی در حال ناپدید شدن است (سلیمی، ۱۳۸۶: ۲۱). در نقشه‌های جدید ژئوپلیتیکی نیاز به شناسایی جهان‌شهرها داریم و در این فرایند فضای جریان‌ها بیشتر مورد توجه قرار می‌گیرد؛ بنابراین به بررسی شهرها و روابط آنها – بهخصوص

می‌شوند؛ مثلاً منظور گدს از شهر جهانی برای برخی شهرها مثل لندن یا نیویورک همان جهان‌شهری است که برخی نظریه‌پردازان مانند ساسن به کار می‌برند. کلمه‌ای که گدس با عنوان «شهر جهانی» به کار برد امروزه توسط بسیاری اندیشمندان مانند جان رنه شورت (۲۰۰۴) و تیلور (۲۰۰۴) و ساسن (۲۰۰۰) با اصطلاحی معادل «جهان‌شهر» به کار می‌رود. از این‌رو گرچه اصطلاحی که به کار می‌برند گاه‌هاً متفاوت است اما منظور آنها از این اصطلاحات بعضاً همان جهان‌شهر است.

شهرهای جهانی شهرهایی هستند که در شبکه شهری جهانی جریان‌ها، افراد، کالاهای، عقاید و کارکردهای با هم در ارتباطند، اما این ارتباط سست، ناپایدار و ضعیف است (استانبول و مسکو)، در مقایسه جهان‌شهرها، شهرهایی که به تدریج به مقام جهان‌شهر رسیده‌اند، از جمله (لندن، نیویورک، توکیو، هنگ‌کنگ، سنگاپور و پاریس) کانون و مرکز نقل شبکه شهری جهانی و تمامی فعل و انفعالات مرتبط به آن هستند. اگر از استعاره «سلسله‌مراتب» استفاده کنیم، در آن صورت چنین شهرهایی در رأس این سلسله‌مراتب جای دارند و اگر چنانچه از استعاره «شبکه» استفاده کنیم، آنها نقاط اصلی تبادل و شهرهای جهانی هم پیوند به معنای اخص هستند (رستمی، پورموسی و قورچی، ۱۳۹۰: ۵۳).

بزرگترین شهرها در جهان تقریباً جهانی شده‌ترین شهرها نیز هستند؛ اما همه شهرهای بزرگ، جهان‌شهر نیستند زیرا جهان‌شهر فضای ملی را در یک شهر یا بیشتر به اشتراک می‌گذارد که به منزله دروازه‌ای در امر پیوندهای جهانی عمل می‌کند (شورت، ۱۳۹۲: ۹۰). یک شهر مراحل چندی را طی می‌کند تا یک جهان‌شهر شود. مراحل تکامل یک «نوزادشهر» تا «مادرشهر» به سهولت انجام می‌شود، اما از این مرحله به بعد محدودیت‌های بیشتری دارد. زمانی که کلان‌شهر در اقتصاد جهانی پست‌فوردیسم جایگاهی را به خود اختصاص دهد و به عنوان یکی از گره‌های شبکه اقتصاد جهانی نقش‌آفرین شود، از کلان‌شهر به شهر جهانی تغییر وضعیت می‌دهد. از هر چندین شهر جهانی در رقابت

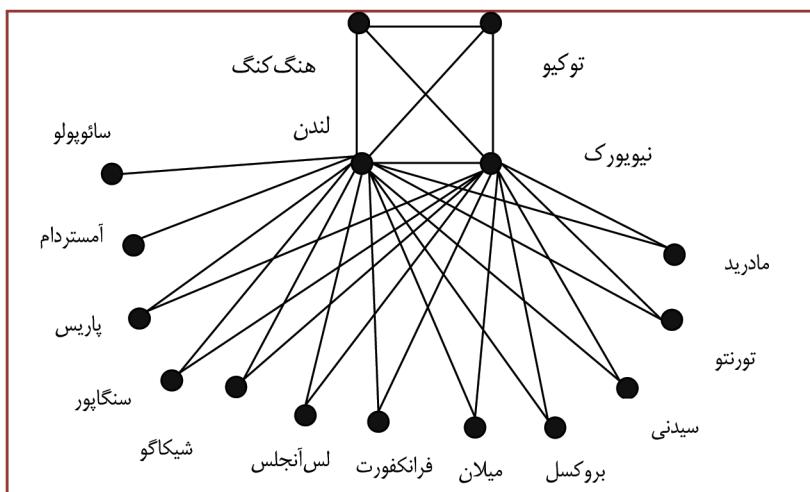


این شهرها به عنوان شهرهای جهانی سنتی، به مقام جهان شهر دست یافته‌اند. در پژوهش‌های علمی دیگر نیز ابتدا شهرهای جهانی انتخاب شده و سپس با غربال آنها مجموعه‌ای از شهرهای جهانی برتر «جهان شهرها» براساس برخی شاخص‌های انتخابی مانند «شاخص‌های ۱۲ گانه پژوهشگران»، گزینش و مابقی حذف شدند. بر این اساس ۱۶ شهر انتخاب شده و با استفاده از شاخص‌ها و وزن هر شهر براساس شاخص‌ها، ۴ شهر «نیویورک، لندن، توکیو، هنگ‌کنگ» به عنوان شهرهایی شناخته شدند که بر همه شهرهای دیگر مسلط هستند. بنابراین همانند تحلیل فریدمن از سلسله مراتب شهرهای جهانی در نگاره ۲، ۴ شهر نخست از شهرهای جهانی جهانی شده» یا همان جهان شهر هستند. ۱۲ شهر دیگر «شهر جهانی وابسته یا دنباله‌رو» هستند و وابستگی شدیدی به پیوندهای بین شهری با این ۴ جهان شهر که رأس سلسله مراتب را به خود اختصاص داده‌اند، دارند. البته بعداً جهان شهرها به ۶ عدد افزایش یافته (نگاره ۱) که با کارکرهای فرق‌آواره‌ای خود سراسر سیاره زمین را در حیطه نفوذ خود دارند.

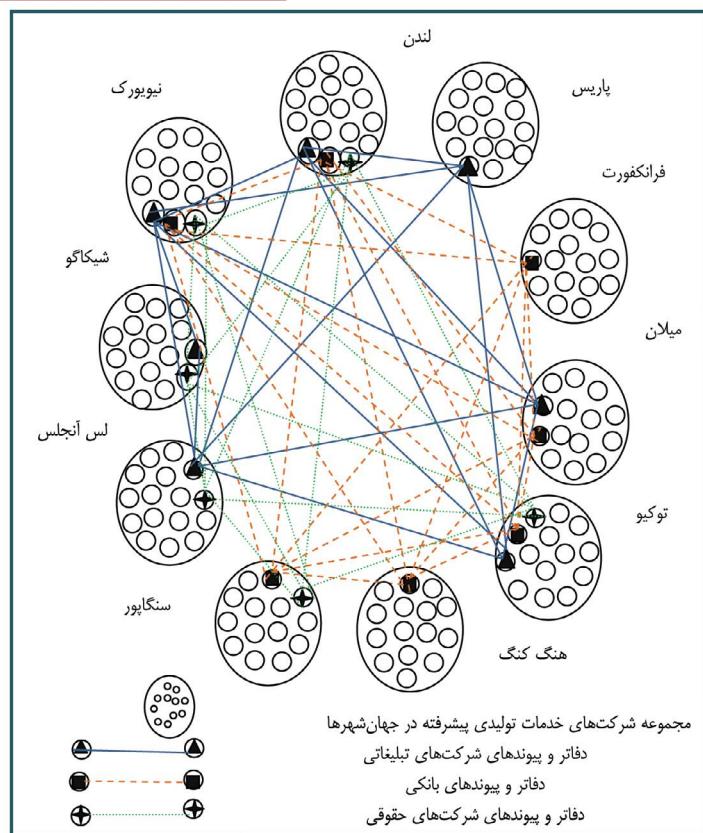
«شورت و کیم» نیز در رابطه با شناسایی «جهان شهرها» به سه عنصر در قدرت اقتصادی توجه می‌کنند: بازار بورس سهام، دفاتر مرکزی شرکت‌های مهم و دفاتر ریاست بانک‌های مهم. این تحقیقات روند داده‌ها را در طول زمان بررسی می‌کنند تا به برداشتی از مسیر دگرگونی - تغییر

اقتصادی - از دیدگاه دانشمندان مختلف می‌بردازیم. فریدمن از نخستین کسانی بود که به نظریه پردازی درباره جهان شهرها پرداخت. به نظر او جهان شهرها مکان‌هایی هستند که در قالب یک «نظام فضایی» سازمان یافته به عنوان کانون یا گره‌گاه‌های اقتصاد جهانی به ایفای نقش می‌پردازنند. از نگاه او شهرهای جهانی نظام‌هایی اقتصادی - اجتماعی در «سازمان فضایی» هستند که بیشتر نمودی از مکان‌ها می‌باشد تا بازیگران (فریدمن، ۱۹۹۵: ۲۳). فریدمن در راستای نظریه خود نقشه‌ای از یک نظام ارائه نمود که پیرامون سه زیرنظام متمایز جغرافیایی - آسیا، امریکا، اروپای غربی - با محور شرقی - غربی به هم پیوند یافته که در آن «شهرهای برتر»؛ یعنی «توکیو، لس‌آنجلس، شیکاگو، نیویورک، لندن و پاریس» گره‌گاه‌های اصلی اند (نگاره ۲).

بعد از آن دانشمندان زیادی با شاخص‌های مختلف - بیشتر اقتصادی - سعی در شناسایی جهان شهرها داشته‌اند. یکی از آنها «پیتر تیلور» است که براساس تحقیقی تجریبی و با واکاوی در نظریه «جهان شهر» ساسن، این گونه اظهار می‌دارد که: «جهان شهرها بایستی به عنوان شهرهایی پیشرو شناخته شوند که رأس الگوهای سلسله مراتبی نظام شهری جهانی را اشغال کرده‌اند». براساس این تعریف، او شکلی ارائه می‌دهد که در آن چهار شهر «لندن، نیویورک، توکیو و هنگ‌کنگ» را در رأس شهرهای دیگر قرار داده است (نگاره ۳).



نگاره ۳: پیوندهای شهرهای جهانی با ۴
 جهان شهر (تیلور، ۲۰۰۴: ۱۱۱)



نگاره ۴: ده جهان شهر برتر و وضعیت شرکت های
 خدمات تولیدی پیشرفت آنها (تیلور، ۲۰۰۴: ۶۲)

همچنان که زمین می چرخد سه شهری که مکانی راهبردی دارند، پوشش ۲۴ ساعته جهانی را می توانند به دست دهنند. در نتیجه به رغم پراکندگی کند در طول سی سال گذشته سهم بزرگی از کارکردهای فرماندهی همچنان در چند شهر متتمرکز است. نیویورک، لندن و توکیو همچنان مرکز تجمع کارکردهای فرماندهی اقتصاد جهانی اند. آنها با هم پوشش ۲۴ ساعته پوشش پیوسته جهانی بر بازارهای داد و ستد را ایجاد

در نقشه ژئوپلیتیکی - دست یابد. در عین حال که داده ها جایگاه «نیویورک، لندن و توکیو» را تأیید می کند، افول نسبی دیگر شهرهای اروپایی به ویژه پاریس و فرانکفورت را نیز نشان می دهد. شورت یافته های خود را بدین طریق نظریه پردازی می کند: جهان را در طول ۲۴ ساعت در نظر بگیرید. برای پوشش کامل ۲۴ ساعته سه شهر جهانی لازم است: یکی در آسیا، یکی در اروپا و دیگر در امریکا.

فصلنامه علمی - پژوهشی اطلاعات جغرافیایی (میر)

جهان شهرها و نقشه های جدید ژئوپلیتیکی / ۷۳

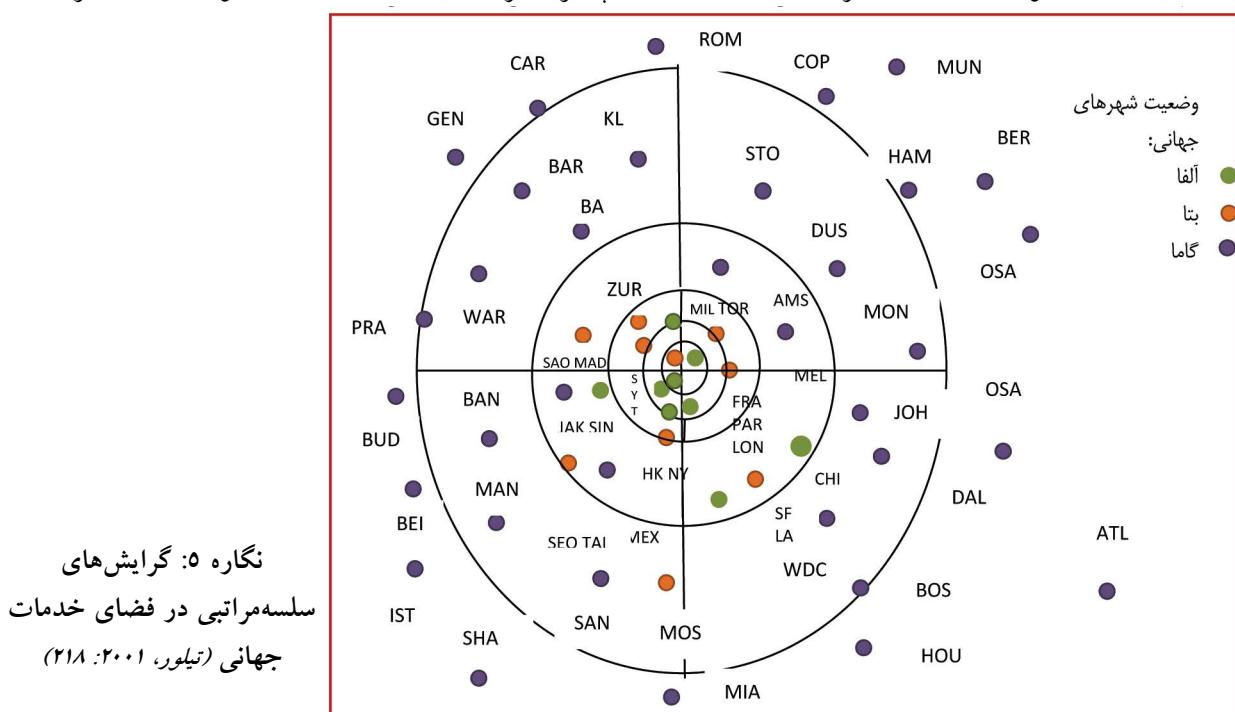
شرکت‌هایی را با دست کم ۱۵ دفتر جداگانه مشخص و پیوند بین ۳۱۶ شهر را شناسایی کردند. آن شهرهایی که حداقل یک‌پنجم پیوندهای مرتبط‌ترین شهر - یعنی لندن - را داشتند به منزله شهرهای جهانی تعیین و در مجموع ۱۲۳ شهر جهانی را شناسایی کردند. آنها یکی از پیچیده‌ترین شبکه‌های شهرهای جهانی را در اختیار ما گذاشتند که تا آن زمان تولید شده بود (شورت، ۱۳۹۲: ۴۴).

اما در مطالعات دیگر مرتبط با «شهرهای جهانی»، این شهرها براساس ملاک‌های مختلف به سه رده مشخص شامل: (۱) شهرهای آلفا شامل ۱۰ شهر جهانی برتر جهان؛ (۲) شهرهای بتا شامل ۱۰ شهر جهانی درجه دوم جهان؛ (۳) شهرهای گاما شامل ۳۴ شهر جهانی درجه سوم، تقسیم می‌شوند. بنابراین از مجموع ۵۴ «شهر جهانی» شناخته شده توسط پژوهشگران «شهرهای جهانی و جهان‌شهرها»، ۱۰ شهر برتر از سایر ان قرار می‌گیرند که همان شهرهای آلفا هستند. ۴ شهر از این ۱۰ شهر برتر، همان جهان‌شهرهای شناخته شده یعنی (لندن، نیویورک، توکیو، پاریس و هنگ کنگ) هستند و ۶ شهر دیگر این گروه، در نقش شهرهای پیشرو گرهای «بتا و گاما» به سوی «جهان‌شهر شدن»

می‌کند. آنها از طریق آفریدن فرصت‌های بازار در زمان‌های مناسب بیش از آنکه به رقابت با یکدیگر برخیزند مکمل یکدیگرند (شورت، ۱۳۹۲: ۳۶ و ۳۵).

مطالعه‌ای نیز طبق تعداد و ارزش خدمات تولیدی پیش‌رفته در شهرهای جهانی در سه حوزه مهم و معتبر خدماتی (دفاتر پستی‌گاتو، بانک‌ها و خدمات‌آبی) انجام گرفته است (نگاره ۴).

در نگاره ۴، تیلور، «لندن، نیویورک، توکیو، هنگ کنگ، پاریس، فرانکفورت، سنگاپور، لس آنجلس، شیکاگو و میلان» را ۱۰ شهر جهانی برتر جهان دانسته است. البته قبل از مطالعات تیلور، «فریدمن» شش شهر از این ده شهر؛ یعنی «لندن، نیویورک، توکیو، پاریس، لس آنجلس و شیکاگو» را به عنوان شهرهای جهانی برتر جهان نام برد و آنها را گره‌گاههای اصلی شبکه شهری جهانی نامیده بود. «پژوهشگران بنیاد جهانی شدن و شهرهای جهانی» توزیع خدمات تولیدگر پیشرفته در سرتاسر جهان گسترده‌ای از شهرها را مورد توجه قرار داده‌اند تا شبکه‌ای از شهرهای جهانی را شناسایی کنند. ماتریسی از داده‌های ۳۱۶ شهر و ۱۰۰ شرکت را در حوزه‌های حسابداری، تبلیغات، پانکداری / پیمه، حقوق و مشاوره مدیریت به دست دادند.



هنگ کنگ». دو شهر دیگر آلفا در دورترین فاصله از مرکز، شهرهایی امریکایی هستند؛ «لس آنجلس و شیکاگو». در مقابل هشت شهر بتا قرار دارند، که مرکزی تر هستند؛ شامل «سیدنی، مادرید، تورونتو و بروکسل». این گروه شهرهای بتا همچنین شامل «سانفرانسیسکو» می‌شود که مکان بهتری را نسبت به لس آنجلس یا شیکاگو برای فضای خدمات جهانی دارد. «مسکو» گریزندۀ ترین شهر از مرکز در میان شهرهای بتا است؛ بیشتر شهرهای گاما به طور گسترده‌ای جدا و پراکنده شده از مرکز هستند؛ اگرچه چهار عدد از شهرهای گاما به طور قابل توجهی در مرکز هستند؛ شامل «آمستردام و ملبورن» (هر دو فراتر از تورونتو در نگاره ۵) و «جاکارتا و تایپه» (که به ترتیب نزدیک سنگاپور و سئول هستند). در مقابل، گریزندۀ ترین شهرها از مرکز به ترتیب «مینیا پولیس» (در یک چهارم جنوب شرقی) است که شهر جهانی با حداقل تدارکات خدماتی است. علاوه بر نظم سلسله‌مراتبی، همچنین نظم منطقه‌ای هم برای فضای جهانی وجود دارد. با یک تقسیم ساده دایره مانند به چهار ربع، ۵۵ شهر درون سه منطقه جغرافیایی اصلی تقسیم می‌شود:

- ۱- اروپا (که خود قابل تقسیم به سه زیرمنطقه است)؛
- ۲- ایالات متحده امریکا؛ ۳- آسیای اقیانوس آرام (نگاره ۶). ده شهر که وابسته به هیچ کدام از این سه منطقه نیستند (پنج تا از امریکای لاتین، دو تا از کانادا و دیگری از استرالیا، و یکی از افریقا) وجود دارد. از ۴۵ شهر باقیمانده، تنها چهار شهر خارج از قسمت اصلی هستند: «مسکو، استانبول، ازاكا و کوالالمپور». هر دو شهر اول یعنی «مسکو و استانبول» دو مثال غیرمعمول از شهرهای اروپای شرقی هستند؛ جایی که «بوداپست، پراگ و ورشو» از ایالت‌های (بلوک تجاری شرق) هستند که در مسیر پیوستن به اتحادیه اروپا قرار دارند. اما «مسکو» در این مسیر قرار ندارد و همین‌طور «استانبول» هرگز جزو بلوک تجاری شرق نبوده است. «ازاكا» دومین شهر جهانی ژاپن است. همه آن چیزی که می‌توان درباره این شهرها گفت این است که نمی‌توان آنها را درون یک فضای خدماتی جهانی دو بعدی منطبق کرد.

گرایش دارند. شهرهای بتا و گاما نیز در نقش شهرهای جهانی دنباله‌رو، برای کسب نقش جهانشهری با هم رقابت می‌کنند (رستمی، پورموسی و قورچی، ۱۳۹۰: ۵۷).

فارغ از تفاوت‌های موجود بین «شهر جهانی و جهانشهر»، می‌توان گفت که این دو گروه، از شهرهای یک «مجتمع‌الجزایر» ثروتمند از «نواحی شهری» هستند که به اعتقاد برخی طی دو یا سه دهه آینده از نظر سلطه و حاکمیت جهانی، جایگزین هفت کشور فعلی قدرتمند جهان می‌شوند. به عبارتی، در هزاره جدید، «شبکه شهرهای جهانی و جهانشهرها» (با مرکزیت جهانشهرها) یک «فراجغرافیای نوین» یا ژئوپلیتیک نوینی از کانون‌های ثروت و قدرت را شکل می‌دهند که هم‌اکنون در حال ظهور است (شورکت و کیم، ۱۳۹۶: مقدمه). این شهرها نقشه‌های جدید ژئوپلیتیکی را نیز به وجود آورده‌اند.

۱-۳- گرایش‌های سلسله مراتبی و منطقه‌ای در نقشه‌سازی جدید

با تعریف جهانشهر و شناسایی آن طبق روش و نظرات محققان مختلف در این قسمت با توجه به دو گرایش سلسله‌مراتبی و منطقه‌ای طبق جهان شهرهای شناخته شده، نقشه‌های جدید ژئوپلیتیکی را نمایش می‌دهیم. لازم به ذکر است در این راه از تصاویر و نقشه‌های تیلور و همکارانش برای درک بهتر موضوع استفاده شده است.

در تعاریف شهر جهانی، سه سطح از شهر جهانی: ۱۰ شهر جهانی (آلفا)، ۱۰ شهر جهانی (بتا) و ۳۵ شهر جهانی (گاما) بیان شد. در نقشه‌سازی جدید از همه آنها نام برده شده. خیلی واضح است که الگوی مرکزی مستقیماً مربوط است به وضعیت شهر. «مرکز - پیرامون» در این فضای گرایش سلسله‌مراتبی در تدارک خدمات جهانی را نشان می‌دهد (نگاره ۵).

گروهی که در مرکز هستند شامل پنج شهر آلفا می‌شود که به صورت معمول شناسایی شده‌اند، به عنوان شهرهای جهانی برجسته یا برتر: «لندن، نیویورک، توکیو، پاریس و

فصلنامه علمی - پژوهشی اطلاعات جغرافیایی (میر)

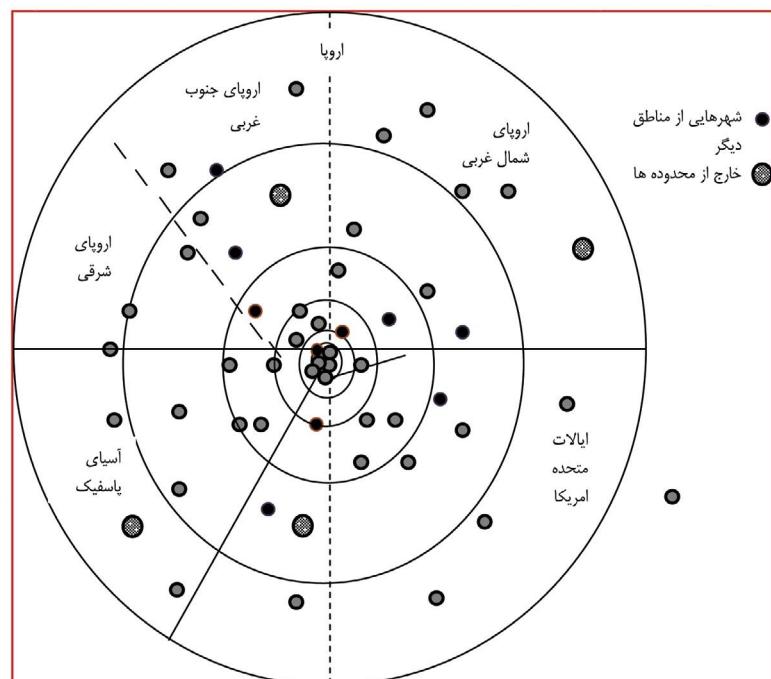
جهان شهرها و نقشه‌های جدید زئوپلیتیکی / ۷۵

نشان داده شده، به استثنای اینکه اگرچه اروپا در همه مناطق پخش شده؛ اما شش شهر آن به طور کلی به یک گروه منطقه‌ای «اروپای غربی» اختصاص یافته است. شهرها الگوهای مشخصی را برای این مناطق شکل می‌دهند. شهرهای استرالیایی و کانادایی دو گروه کشیده را در کنار ایالات متحده از سمت اروپای غربی شکل می‌دهند؛ شهرهای امریکای لاتین دو گروه کشیده، یکی در منطقه اروپا و یکی بین ایالات متحده و آسیای اقیانوس آرام شکل

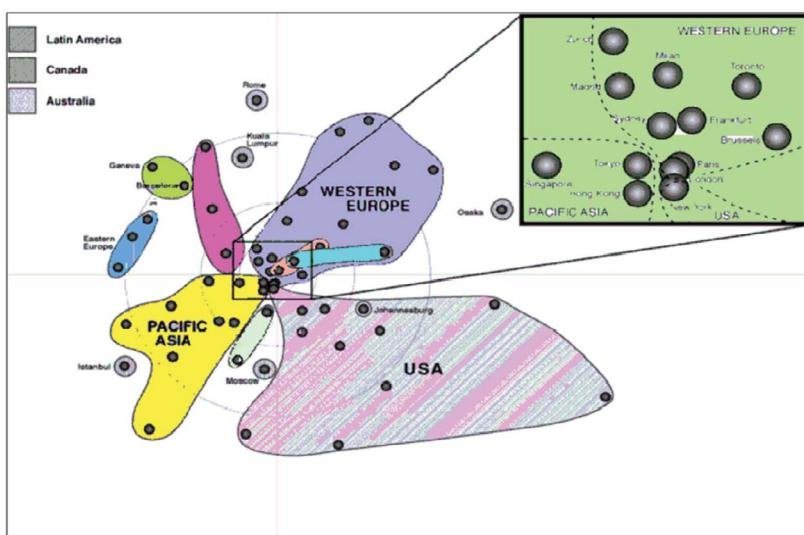
اگرچه این دلیل خوبی است که توانایی «نظم منطقه‌ای» درون فضایی را نشان می‌دهد که فقط ۴ شهر خارج از مرکز در آن وجود دارد؛ ۴ شهر از ۴۵ شهر، الگوی روابطی را نشان می‌دهند که دقیقاً مکان‌های جغرافیایی‌شان را منعکس می‌کند. یعنی دقیقاً منطبق بر مکان‌های‌شان روی نقشه‌های جغرافیایی و سیاسی هستند.

اما در نگاره ۷، گروه‌های منطقه‌ای شهرها شناسایی شده‌اند. سه منطقه اصلی بر مبنای مناطق واقعی جغرافیایی

نگاره ۶: تقسیمات منطقه‌ای در فضای خدمات جهانی
(تیلور، ۲۰۰۱: ۲۱۹)



نگاره ۷: گراش‌های منطقه‌ای در فضای خدمات جهانی و شهرها در مرکز این فضا
(تیلور، ۲۰۰۱: ۲۲۰)



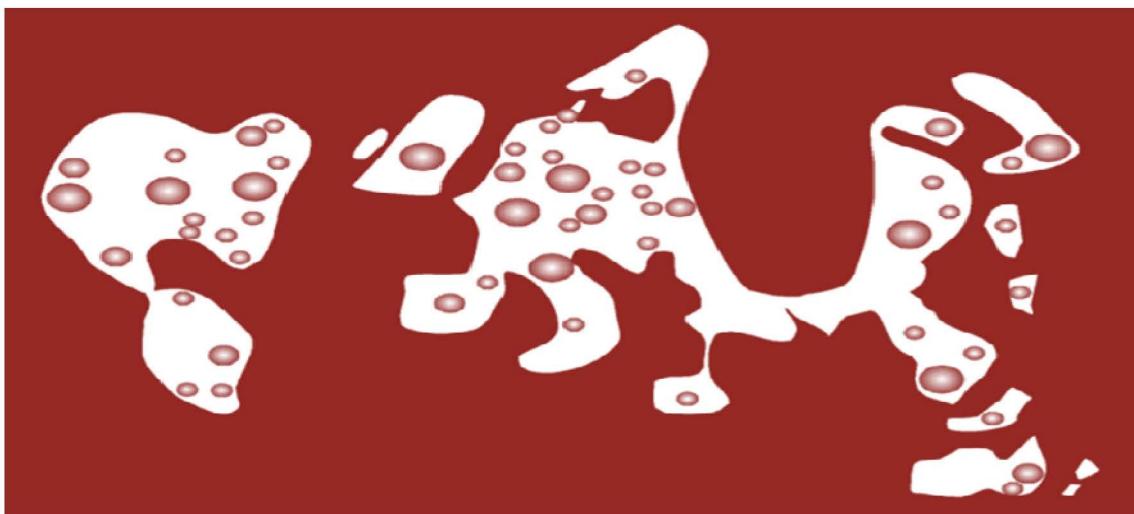
منطقه از هر شهر در مکان نسبتاً واقعی و درستش در نقشه نشان داده شده است. در واقع، نگاره ۷ نخستین نقشه‌سازی جدید جهان در شرایط جهانی شدن معاصر از نظر «تیلور و همکارانش» است. فضای خدمات جهانی تولیدگر، ارتباطات در سطح شبکه اجتماعی کاستلر را نمایان می‌کند؛ سطحی که در آن فعالیت‌های انسان‌ها به طور مستقیم در حال ایجاد جهان در حال جهانی شدن است. به گفته تیلور این یک نقشه‌سازی جدید از فضای جریان‌ها در هزاره جدید است (تیلور، ۲۰۰۱: ۲۲۱).

شهرهای جهانی و سه منطقه اصلی که در آن جهان شهرها و فضای خدمات جهانی تولیدگر جریان دارد را می‌توان روی سطوح قاره‌ها در نقشه نمایش داد. (نگاره ۸) این نقشه نمایانگر قسمت‌هایی است که در فرایند جهانی شدن به خصوص جهانی شدن اقتصاد اهمیت یافته‌اند. با توجه به جایگاه جهان شهرها در سراسر کره زمین، می‌توان نقشه ژئوپلیتیکی جدیدی ارائه داد که در آن روابط بین شهرها مهم‌تر از کشورهاست و مکمل نقشه سیاسی است (نگاره ۹). توجه به این نکته که در نقشه‌سازی جدید مهم است، اینکه شهرهای جهانی به مثابه مراکز خدمات جهانی در نظر گرفته می‌شوند که خدمات تجاری پیشرفته برای شرکت‌های چندملیتی تهیه می‌کنند. ارتباطات جدید و تکنولوژی‌های حسابداری، شرکت‌ها را قادر ساخته‌اند در بخش‌هایی مانند حسابداری و حقوق، خدمات خود را از شهرهای خود و یا مراکز ملی‌شان فراتر ببرند. نقشه فوق‌الذکر نشان‌دهنده این شهرها در فضای خدمات جهانی در سراسر کره زمین است. با توجه به این نقشه، درجه اهمیت کشورها براساس جهان شهرها و شهرهای جهانی‌شان مشخص می‌شود، نه براساس دولت‌هایشان. در این نقشه، مرزهای اقتصادی از اهمیت بیشتری نسبت به مرزهای سیاسی برخوردارند؛ اگرچه مرزهای سیاسی کمرنگ نشده‌اند، تغییراتی در نقش و کارکرد آنها اتفاق افتاده است. در واقع، شهرهای جهانی هستند که حوزه نفوذ ژئوپلیتیکی کشورشان را مشخص می‌کنند.

می‌دهند. این تقسیم‌بندی شهرهای امریکای لاتین، اعضای «فتا» را منعکس می‌کند: «مکزیکوسیتی و سانتیاگو» در گروه اخیر بین «نیویورک و میامی» قرار دارند؛ گروه دیگر «سائوپولو، کارکاس و بوینس آیرس» است، بیشتر در جهت آتلانتیکی - اروپایی و بین مادرید و بارسلونا قرار می‌گیرند (نگاره ۷).

کشیدگی‌ها در نگاره ۷ درهم‌تنیدگی نظم منطقه‌ای و سلسه‌مراتبی را بیان می‌کنند: آنها گرایش دارند موج‌ها را از مرکز به پیرامون دنبال کنند. در نمونه کشیدگی‌های امریکای لاتین، دو شهر بتا «سائوپولو و مکزیکوسیتی» نسبت به دیگر شهرهای خارج به سمت پیرامون‌های خودشان، نسبتاً مرکزی هستند. «استرالیا و کانادا» دو مثال از پنج کشوری هستند که دو شهر جهانی داخل آنها گرفته است.

کشیدگی‌های «کانادا و استرالیا» شهرهای جهانی نخست خود را (به ترتیب سیدنی و تورونتو) نزدیک مرکز با دیگر شهرهای جهانی، به سمت پیرامون نشان می‌دهند. سه کشور اروپایی که دارای دو شهر جهانی هستند «ایتالیا، اسپانیا و سوئیس» وجود دارد؛ «روم» روی یک خط سیر خارج از میلان که نزدیک مرکز است، قرار دارد، و «بارسلونا و جنوا» روابطی شبیه «به ترتیب مادرید و زوریخ» دارند. کشور دیگر با یک جفت شهر جهانی، «ژاپن» است، یکی در مرکز (توكیو)، دیگری در پیرامون (ازاکا). اما آنها جهت‌گیری آسیایی ندارند؛ زیرا «ازاکا» خارج از مرکز است (نگاره ۶). نهایتاً کشیدگی‌های اروپای شرقی چنین خط سیر مرکز - پیرامونی ندارد؛ زیرا شهر نخستی نزدیک مرکز فضای خدمات جهانی ندارد: مسکو تنها کاندیدای درون مرکز تجاری جهانی - از بین «پراج، بوداپست و ورشو» از زمان پایان جنگ سرد - است. باید به این نکته توجه کرد که سه منطقه اصلی، درهم‌تنیدگی و نزدیکی منطقه و سلسه‌مراتب را بیان می‌کند. در هر نمونه فضای منطقه‌ای، هر منطقه در نگاره ۷، به یک شبکه‌جزیره در مرکز می‌ماند. شبکه‌جزایر با جزیبات بیشتر در سمت راست بالای تصویر نشان داده شده؛ جایی که دقیقاً جدایی شهرهای جهانی اصلی در هر



نگاره ۸: شهرهای جهانی در سطح جهان (تیمور، ۲۰۰۰)

سیاسی جهان» شده‌اند. «چایلد هیل» در مطالعه‌ای که در سال ۲۰۰۰ درباره نقش شهرهای جهانی انجام داده است، به این نتیجه رسیده که جهانی شدن، یک سیستم شهری جهانی ایجاد کرده است و هرچه اقتصاد بیشتر جهانی می‌شود، تمرکز کارکردهای محوری در چند شهر محدود جهانی زیادتر می‌شود (نصیری، ۱۳۸۱: ۱۲).

پیوند ساده‌ای بین جهان شهرها و دولت برقرار نیست. در برخی موارد، منطقه شهری ممکن است از سرنوشت بقیه اقتصاد فضای ملی جدا بماند؛ در مواردی دیگر سرنوشت ملت - دولت و جهان شهر به نحوی تفکیک‌ناپذیر به هم گره خورده است. جهان شهرها موطن ملیت‌های بسیار گوناگون‌اند. اجتماع‌های فراملی فقیر و ثروتمند از گروههای بسیار متفاوت ملی و قومی را در جهان شهرها بازشناخته‌اند. این اجتماع‌ها هم حاملان و هم انتقال‌دهنگان جریان‌های جهانی شدن اقتصاداند (شورت، ۱۳۹۲: ۴۳ و ۳۲).

پیدایش دولت - شهرهای جدا از اقتصاد ملی خود و ایجاد پیوندهای شهر به شهر فراتر از مرزهای بین‌المللی، از دگرگونی‌های مهم است. چیزی که ما شاهد آنیم یعنی برآمدن اقتصادهای شهری جدا از اقتصادهای ملی، در مقام نظام‌های برابر ساز در سطح ملی که کم ارزش شده‌اند، تقریباً بازگشت به دوران مجموعه‌های دولت - شهرها در نبود

۴- تجزیه و تحلیل

از همان لحظه که اصطلاح «شهر جهانی» برای نخستین بار استفاده شد، با تمرکز قدرت و ثروت درون متن جهانی عجیب بود (گلزار ۱۹۶۱ و هال، ۱۹۷۷). به گفته «براؤدل» شهرهای جهانی اینطور در مرکز قرار گرفتند: «شهرها با سرنوشت‌های بین‌المللی»، که همیشه در مرکز جهان اقتصاد بودند (براؤدل، ۱۹۸۴ و لیونز و سالمون، ۱۹۹۰: ۹۱).

در طول دهه‌های پرآشوب ۱۹۶۰ به بعد، تغییرات در سازماندهی فعالیت بین‌المللی اقتصادی و در اساس سازمان‌های پیشرفت و خدمات مالی محققان را وادر به شناسایی سیستمی از شهرهای جهانی کرد که به عنوان گرههای جهانی‌ای ظاهر شدند، که برای تصمیم‌گیری بین‌المللی تجاری و قاعده‌سازی استراتژی سازمانی راه‌اندازی شده‌اند (کومن، ۱۹۸۱).

این سیستم بین‌المللی شهری، در فرضیه شهر جهانی به عنوان سلسله‌مراتبی از مکان‌های شهری شناخته شده است که براساس همگرایی شان با اقتصاد جهانی دسته‌بندی شده‌اند (لیونز و سالمون، ۱۹۹۰: ۹۱). شهرهای جهانی در متن اقتصاد جهانی به عنوان مکان‌های پیونددهنده شبکه اقتصاد جهانی عمل می‌کنند و سبب شکل‌گیری فضای جریان‌ها و به وجود آمدن کانون‌های قدرت نوظهور در «نقشه جغرافیای

پیتر تیلور در حوزه شهرهای جهانی است.

براساس نتایج تحقیقاتی گروه تیلور، ده شهر جهانی برتر، به عنوان شهرهای جهانی آلفا شناسایی شده‌اند که شش مورد آنها، یعنی «نیویورک، لندن، پاریس، توکیو، هنگ‌کنگ و سنگاپور»، «جهانشهر» محسوب می‌شوند. شش شهر دیگر این گروه، در صورت ادامه روند پیشرفت، در آینده به جایگاه جهانشهری دست می‌یابند که این مسئله می‌تواند تغییر در نقشه‌های ژئوپلیتیکی را باعث شود. همچنین شهرهای جهانی گروه‌های بتا و گاما، صرفاً به عنوان شهرهای جهانی، با درجه اهمیت متفاوت، تابع چهار «جهانشهر» فوق هستند.

جهانشهرها کانون‌های اصلی فرماندهی اقتصاد جهانی محسوب می‌شوند که در رأس سلسله‌مراتب شبکه شهرهای جهانی قرار گرفته‌اند (نگاره ۹). دگرگونی خدمات مالی، بانکداری و کسب و کار درآمیخته با دسترس پذیری فناوری‌های ارتباطی نوین نه فقط به تجمع بلکه به تمرکز زدایی چشمگیری نیز انجامیده که شهرها و منطقه‌ها را هرچه بیشتر به پیوند با یکدیگر توانا ساخته، به گونه‌ای که آنها از بخش‌های کمتر رقابت‌جو و کمتر جهانی شده اقتصاد فضای ملی خاص خودشان جدا شده‌اند. سرنوشت جهانشهرها به نوعی از سرنوشت سرزمین‌های ملی خود

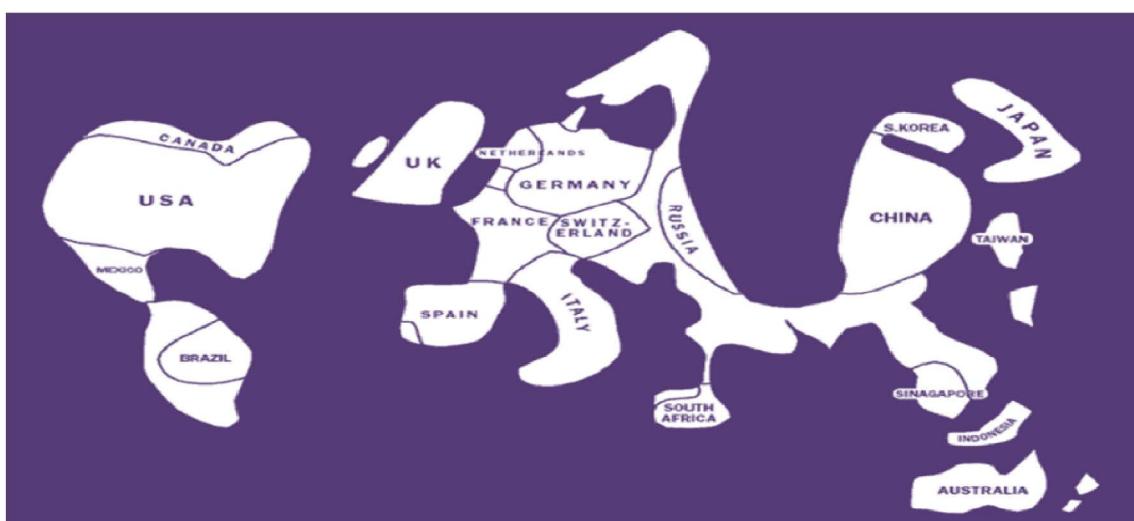
نظم‌های ملی تنظیم و نظارت است (همان: ۵۱).

برای مخالفت با کسانی که معتقدند فرایند جهانی شدن به خصوص جهانی شدن اقتصاد اهمیت جغرافیا و مکان را کمتر نگ کرده و دیگر، نقشه‌های سیاسی جهانی اهمیت گذشته خود را ندارند، دانشمندانی مانند تیلور دست به یکسری مطالعات زدند.

این دانشمندان نقشه‌های جدیدی را تهیه کردند که در آن شهرهای جهانی و ارتباطات آنها از اهمیت بیشتری نسبت به کشورها برخوردار است و فضای جریان‌ها از فضای مکان‌ها مهمتر است. برای تهیه این نقشه‌ها ابتدا به شناسایی شهرهای مهم جهان دست زدند.

همانطور که در طول تحقیق گفته شد تاکنون، ۵۴ شهر جهانی توسط پژوهشگران گروه تحقیقاتی تیلور شناسایی شده و براساس برخی شاخص‌های انتخابی که عمدتاً در چهار حوزه «اقتصاد، فرهنگ، امکانات زیربنایی و ارتباطات» است، در سه رده شهرهای جهانی آلفا (۱۰ شهر)، بتا (۱۰ شهر) و گاما (۳۴ شهر) طبقه‌بندی شده‌اند. به نظر می‌رسد شهر اول با شهر پنجاه و چهارم تفاوت‌هایی عمیق دارد.

شاخص‌های مورد استفاده منبع از مطالعات پیشین از جمله فرضیه‌های «جهانشهر» ساسن و «شهر جهانی» فریدمن و به ویژه شاخص‌های ۱۲ گانه پژوهشگران گروه



نگاره ۹: حوزه نفوذ ژئوپلیتیکی کشورهای دارای شهرهای جهانی برتر

فصلنامه علمی - پژوهشی اطلاعات جغرافیایی (میر)

جهان شهرها و نقشه‌های جدید ژئوپلیتیکی / ۷۹

«کشورها» تمرکز می‌کند. داده‌های ۴۶ شرکت خدماتی جهانی در ۵۵ شهر جهانی برای شناسایی ارتباطات خدمات جهانی بین شهرها (توسط دانشمندانی چون تیلور) استفاده شده است. ارتباطات در قالب مقیاس‌های تقریبی شبکه درآمدند و یک سنجش چندبعدی برای «فاصله‌هایشان» برای ایجاد «فضای خدمات جهانی» شهرها بکار رفته است. نقشه‌سازی جدید جهانی یک ساختار مرکزی مشخص با شهرهای جهانی اصلی در هسته آن را نشان می‌دهد. تحقیق این ساختار عمومی الگوهای دقیق‌تر کنش مقابله‌گرایشات سلسله‌مراتبی و منطقه‌ای را آشکار می‌کند (تیلور، ۲۰۰۱: ۲۱۳). اگرچه بحث نقشه‌سازی جدید ژئوپلیتیکی بیشتر از فضای جریان‌ها و ارتباطات اقتصادی صحبت می‌کند اما نتیجه آن به معرفی دوباره فضای مکان‌ها می‌انجامد.

بدین معنی که فضاهای قاره‌ای به طور واضح در ناحیه‌گرایی فضای جدید آشکار شده‌اند؛ و دولت‌ها باشد کمتری - در سایه شهرهای جهانی اصلی‌شان - دوباره مطرح می‌شوند. به طور کلی فضای مکان‌ها و فضای جریان‌ها از یکدیگر جدا نیستند و در یکدیگر تینیده شده‌اند هر فضا برای بازتولید خود به دیگری وابسته است. آنچه آشکار است این است که جهانی شدن، سنجش دوباره فعالیت‌های انسانی است.

در واقع نقشه‌ای که در نگاره شماره ۹ مشاهده می‌شود، نمایانگر این نکته است که در دنیای جهانی شده امروزه هنوز هم نقشه‌های ژئوپلیتیکی اهمیت خود را از دست نداده‌اند و جغرافیای جدیدی در سایه جهانی شدن اقتصاد و به وجود آمدن جهان شهرها، در حال شکل‌گیری است که نقشه‌های حاصل از آن مکمل نقشه‌های سیاسی گذشته هستند. اگرچه بیشتر جنبه‌های مالی جهانی «مجازی» شده‌اند، اما انجام بیشتر فعالیت‌ها در تعداد اندکی از مراکز مالی بین‌المللی که در مراکز جغرافیایی (لندن، نیویورک و توکیو) پایه‌ریزی شده‌اند نوعی دیگر از جغرافیا را سبب شده است. بنابراین بیشتر از اینکه انتهای جغرافیا وجود داشته باشد، جغرافیاهای جدید در شرایط جهانی شدن وجود دارند.

جدا گشته اما در بسیاری از نمونه‌ها این شهرها برای اقتصاد ملی و حیثیت ملی بسیار مهم‌اند (شورت، ۱۳۹۲: ۵۹). اگرچه جهانی شدن اقتصاد، قدرت کنترل دولت‌ها بر نقل و انتقالات مالی و فناوری را کاهش می‌دهد و به تعامل میان ملت‌ها می‌افزاید، و رقابت سرمایه را از محدوده‌های جغرافیایی خاص خارج نموده و در سطح جهان، بی‌قید و شرط و فرآگیر می‌کند و نظامهای منطقه‌ای جدیدی را شکل می‌بخشد اما نقش جغرافیای مکان و نقشه به شکل دیگری در این فرایند دوباره ظهور کرده و دولت‌ها با روش‌های جدید سعی در ایفای نقش خود در این عرصه را دارند. (پیشگامی‌فرد، ۱۳۱۰: ۱۵۷).

جهانی شدن اقتصاد شرایطی را به وجود می‌آورد که در آن حد و مرزهای جغرافیایی در فعالیت‌های اقتصادی از قبیل تجارت، سرمایه‌گذاری، تولید و نقل و انتقال مالی کمترین نقش را خواهد داشت. اما مرزهایی دیگر با نقشه‌های ژئوپلیتیکی دیگر این نقش را بر عهده گرفته‌اند.

۵- نتیجه

«نقشه سیاسی جهان» که برای ما آشنا است، نقشه‌ای از مرزهای حاکمیتی است. نقشه‌ای که در آن فضای مکان‌ها در مقیاس جهانی ترسیم شده‌اند. اما با جهانی شدن و فرایند انتقالات بین‌المللی سودمندی مرزهای دولت‌ها در حال از بین رفتن است. نقشه‌سازی جدید جهان که از ارتباطات بین شهرها حاصل شده است، مکملی برای نقشه ستی کشورهای جهان است.

در واقع به خاطر جهانی شدن که در عصر جدید رخداده است، شهرهای جهان شروع به ارتقا دادن خود برای دستیابی به مرکزیت خدمات جهانی کردند. این اتفاق زمانی رخ داد که شرکت‌های بزرگ و خدمات جهانی بر طبق استراتژی مکان‌گزینی تصمیم به گسترش شبکه دفاتر خود در سراسر جهان گرفتند و برای این کار شهرهایی خارج از مرزهای ملی خود را برگزیدند.

نقشه‌سازی جدید جهان روی «شهرها» بیشتر از

- 11- Cohen, R. B. (1981) The New International Division of Labour, Multi - National Corporations and Urban Hierarchy. In Urbanization and Urban Planning in Capitalist Society, ed. M. Dear and A. J. Scott. New York: Methuen, pp. 287-315 ..
- 12- Donald, J. (1992); Metropolis: the city as text, In Social and Cultural Forms of Modernity, ed. R. Bocock and K. Thompson, pp. 154 .. Cambridge: Polity.
- 13- Friedmann, John (1995); 'Where We Stand: a decade of world city research', "World Cities in a World - System", Edited by: Paul L. Knox and Peter J. Taylor, Cambridge University Presss.
- 14- Geddes, P. (1968) Cities in Evolution, New York: Howard Fertig.
- 15- Hall, P. (1966) The Word Cities, London: Weidenfeld and Nicolson.
- 16- King, Anthony D. (1995) Re - presenting World Cities: cultural theory/social practice, Cambridge University. 215231 ..
- 17- Knox, Paul L. (1995); World Cities in a World - System, Cambridge University, 321 ..
- 18- Sassen, Saskia (1995); 'On Concentration and Centrality in the Global City', "World Cities in a World - System", Edited by: Paul L. Knox and Peter J. Taylor, Cambridge University Presss.
- 19- Taylor, Peter J. (1995) World Cities and Territorial States: The Rise and Fall of Their Mutuality" "World Cities in a World - System, Edited by: Paul L. Knox and Peter J. Taylor, Cambridge University Presss. pp. 4862 ..
- 20- Taylor, P.J, D. R F.Walker and M. Hoyler, (2001); A new mapping of the world for the new millennium, Geographical Journal, Vol. 167, No. 3, pp. 213-222 ..
- 21- Taylor, Peter J. (2000); World Cities and Territorial States under Conditions of Contemporary Globalization, Political Geography, Vol. 19, pp. 532 ..
- 22- Taylor, Peter J. (2004); World City Network, A Global Urban Analysis, Routledge, New York
- 23- Taylor, Peter J. (2005); New political geographies: Global civil society and global governance through world city networks, Political Geography, Vol. 24, 703-730 ..

۶- منابع و مأخذ

- ۱- پیشگاهی فرد، زهراء، (۱۳۸۰)، نگرشی ژئوپلیتیکی بر پدیده جهانی شدن؛ تئوری نظامهای فضا - منطقه‌ای، تهران، انتشارات دوره عالی جنگ دانشکده فرماندهی و ستاد.
- ۲- جان اسکات، آلن، (۱۳۸۴)، شهر - منطقه‌های جهانی، ترجمه پانته‌آ لطفی کاظمی، انتشارات پردازش و برنامه‌ریزی شهری.
- ۳- رستمی، پورموسی و قورچی؛ قهرمان، موسی، مرتضی، (۱۳۹۰)، «تبیین ژئوپلیتیکی کلان‌شهرهای جهانی؛ تأملی بر تفاوت‌یابی مفهومی شهر جهانی و جهان‌شهر»، فصلنامه ژئوپلیتیک، شماره ۲۱، ص ۴۱-۷۰.
- ۴- رنه شورت، جان، (۱۳۹۲)، کلان‌شهرهای جهانی، جهانی شدن شهرها در دنیای سرمایه‌داری، ترجمه مهدی داودی، تهران، انتشارات انجمن ژئوپلیتیک ایران.
- ۵- رنه شورت، جان و هیونگ کیم یونگ، (۱۳۸۶)، جهانی شدن و شهر، ترجمه احمد پوراحمد و قهرمان رستمی، تهران، انتشارات پژوهشکده فرهنگ و هنر جهاد دانشگاهی.
- ۶- سلیمی، حسین، (۱۳۸۴)، نظریه‌های گوناگون درباره جهانی شدن، تهران، انتشارات سمت.
- ۷- لاله‌پور، سرور و سرور؛ منیژه، هوشنگ و رحیم (۱۳۹۰)، «مدیریت و برنامه‌ریزی فضایی مناطق کلان‌شهری در عصر جهانی شدن اقتصاد با تأکید بر منطقه کلان‌شهری تهران»، فصلنامه جغرافیا و برنامه‌ریزی، شماره ۱۱.
- ۸- نوبخت و محمدی؛ محمدباقر و حامد، (۱۳۸۷)، فرایند جهانی شدن تغییرات و الزامات لازم در حوزه اقتصاد جمهوری اسلامی ایران، تهران، معاونت پژوهشی دانشگاه آزاد اسلامی.
- 9- Acuto, Michele (2009); Localizing the Global City through the 'Invisible College' - A (Plitical) Research Note, <http://www.Lboro.ac.uk/gawc/rb/rb301.html>. Paper no. 301.
- 10- Braudel, F (1984) The Perspective of the World, London: Collins