

## فضای جغرافیایی، رسانه‌های ارتباطی انبوه و گشتل تکنولوژی

\* عیسی پیری

### چکیده

این مقاله به دنبال تبیین هرمونوتیکی (بینامتنی) از تاثیر بازنمایی‌های رسانه‌ای در دگرگونی‌های فضایی است بنابراین هستی‌های فضایی نوینی را می‌کاود که به نوعی مدلول این ارتباط است. در دوران پسامدرن، رسانه‌ها در واقع کنشگران اصلی در هویت بخشی و تفسیر موضوعات محیطی هستند و با توجه به تکثر هویت‌ها و چندگانگی تجربه فضایی ما با دیکته‌های فضایی که ریشه در انگاره‌های مطلق گرایانه و اقلیدسی از فضا دارند زندگی نمی‌کنیم. عرصه‌های غیرقابل کنترل رسانه‌ها، آشفتگی و کثرت معانی و ایماژها در هنر معاصر و خیالپردازی‌های ظریف و شاعرانه، حاد واقعی و شکل‌گیری جامعه مصرفی انبوه و بحران نشانه‌ها هم‌متج از تبلیغات و بازنمودهای رسانه‌ای است که به نوعی به بحران بازنمایی نشانه‌شناختی در شهر معاصر منجر شده است. مقاله همچنین از منظر هستی‌شناسی‌هایدگر به گشتل تکنولوژی، پگاه فضایی - مکانی ناشی از آن در شهر را می‌کاود بنابراین معطوف به کارکرد و چگونگی گفتمان تکنولوژی و فضا نیست بلکه ناظر بر چیستی این گفتمان است.

کلیدواژه: فضای جغرافیایی، رسانه‌های ارتباطی انبوه، گشتل تکنولوژی، بحران نشانه‌شناختی، وانموده

### ۲ - مقدمه

یکی از عناصر اصلی دوران پست مدرن همانا شکل گیری افکار عمومی از طریق رسانه‌های ارتباط جمعی و انبوه است. به عبارتی باید اذعان کنیم که این رسانه‌ها تاثیر زیادی در

\* استادیار دانشگاه زنجان - گروه جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری - رشته تحصیلی جغرافیا و برنامه‌ریزی

شهری: isapiro@yahoo.com email:

تاریخ دریافت: ۱۳۹۳/۴/۲۰ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۳/۷/۱۶

## ۲ فضای جغرافیایی، رسانه های ارتباطی آنبو و گشتل تکنولوژی

پست مدرنیته شدن فضای اجتماعی داشته و آنرا به شدت ارتباطی و نسبی کرده اند. هاروی معتقد است که "وقتی می گوییم فضا نسبی است بدان معناست که باید آنرا چون رابطه بین اشیا ذکر کنیم. یعنی فضا وجود دارد به این علت که اشیا وجود دارند و با یکدیگر در ارتباطند. فضا به یک معنای دیگر هم نسبی است که من (هاروی) آنرا فضای ارتباطی (relational space) می نامم. فضا در این حالت بنا به اصطلاح لایینیتر به عنوان چیزی موجود در اشیا در نظر گرفته می شود. بدین معنا که فقط هنگامی می توان گفت که شیء وجود دارد که محتوى مناسباتی با دیگر اشیا باشد و آنرا بروز دهد. این بحث اساساً هستی شناسانه است" (هاروی، ۱۳۷۹). بازنمایی هستی شناسانه فضا مسبوق به معرفت شناسی مترتب بر آن است. بسیاری از اندیشمندان جغرافیای انسانی عقیده دارند که هر کالبدی با قرار گرفتن در فضا، به نوعی مقهور قدرتهای اجتماعی و فرهنگی می شود که فضا را در اختیار دارند و این کالبد لاجرم به اطاعت از آن فضا مجبور می شود به عبارتی هنجارهای اجتماعی و ارزشهای جامعوی نمایش فضایی دارند (پیری، ۱۳۸۴: ۲۶) اما باید اذعان کنیم که در دوران معاصر تحولات گسترده ای که در عرصه های مختلف اجتماعی و اقتصادی روی داده به نوعی باز اندیشی در گزاره فوق را سبب شده است. به عبارتی با توجه به تکثر هویت ها و چندگانگی تجربه فضایی ما با دیکته های فضایی که ریشه در انگاره های مطلق گرایانه و اقلیدسی از فضا دارند زندگی نمی کنیم. آنتونی گیدنر در سخنرانی خود با عنوان "چشم انداز خانواده" که در ۲۳ ژانویه سال ۲۰۰۳ در مدرسه LSE دانشگاه لندن ایراد کرده بود به تغییر هویت ها و وظایف کنشگران خانواده و زنان و مردان اشاره می کند (گیدنر، ۱۳۸۴: ۱۲۶). این تغییر هویت ها فضارا به شدت نسبی و بازاندیشانه (Reflexivity) کرده است. یکی از دلایل عمدۀ این امر همانا تغییر رابطه تاریخی اجتماعات با فضا است که از رهگذر بازنمایی های رسانه ای اتفاق افتاده است. همچنین رسانه به صورت گسترده ای به عنوان عامل اصلی و تاثیر گذار در پایه ریزی دانش معاصر پذیرفته شده است و جغرافیدانان عمیقاً متمایل شده اند به اینکه روشها و معانی که رسانه در دریافت‌های ذهنی از جغرافیا و محیط تاثیر می گذارد را بررسی کنند (Hay and Israel, 2001: 108). این رسانه ها در واقع کنشگران اصلی در هویت بخشی و تفسیر موضوعات محیطی هستند (Boykoff and Boykoff, 2007: 1192). حالت‌های روان شناختی در ارتباط کنشگران با فضا تحت تاثیر گزارش های رسانه ای می تواند تغییر یابد به عنوان مثال جان ای پیرکس در مقاله ای با عنوان "رابطه بین گزارش رسانه ای از خود کشی و تمایل واقعی به خودکشی در استرالیا" به چگونگی تغییر نگرش آزمون شوندگان درباره

فضای شهری تحت تاثیر ترس تقویت شده توسط رسانه ها اشاره دارد (Perkis et al,2006:2875). تحقیق تجربی مدرن درباره پیامدهای رسانه های جمعی اول بار در دهه ۱۹۳۰ با تبلیغات رسانه ای هیتلر و موسولینی مطرح شد (Prat and Stromberg,2010:2). این رسانه ها به صورت گلوله سحر آمیزی نگریسته می شوند که افکار و احساسات، یا دانش و یا انگیزه های مختلف را به صورت خودکار از ذهنی به ذهن دیگر منتقل می کنند (Heung- Ling,2009:6) و ابزاری برای بازنمایی می باشند (Mercille,2005: 1040).

### ۳- بودریار، وانموده و فضای جغرافیایی

موضوع رسانه های جمعی در قالب اندیشه های اندیشمندان نامداری همچون مک لوهان و ژان بودریار بسیار مورد توجه قرار گرفته است. عرصه های غیرقابل کنترل رسانه ها، آشفتگی و کثرت معانی و ایمازها در هنر معاصر و خیالپردازی های ظریف و شاعرانه، حاد واقعی (Hyper reality) و شکل گیری جامعه مصرفی انبوه (Mass consumption) و بحران نشانه ها همه منتج از تبلیغات و بازنمودهای رسانه ای (Media Representation) است (پیری، ۱۳۹۰: ۳۱). مرکز جغرافیا بر ابعاد فضایی روابط اجتماعی و ابعاد فضامند زندگی روزمره و کنش اجتماعی چشم اندازی از تحلیل محدوده، ابعاد و تاثیرات رسانه ای انبوه و جهانی به دست می دهد (Flew,2010:7) در این میان تغییر رابطه بین توده و فضا و فضای موثر و واقعی و تولید فضا های انبوه شهری و مصرفی ناشی از نیاز آفرینی کاذب رسانه ای است که مرحله نوین نوولیرالیسم است. به نظر بودریار رسانه های گروهی نشانگر عصر نوینی هستند که در آن شیوه های قدیمی تولید و مصرف جای خود را به دنیای تازه ارتباطات داده اند. این دنیای نوین بر خلاف نمونه کهن خویش بر پیوستگی، بازخورد و فضای میانجی استوار است و فرایندهای آن خودشیفتگی و مستلزم تغییر مستمر سطح ظاهری هستند. در واقع ما در وجود و خلسه ناشی از ارتباط زندگی می کنیم. تلویزیون به جهان تبدیل شده و در زندگی ما رسوخ کرده و زندگی ما در تلویزیون تحلیل رفته است. افسانه به واقعیت و واقعیت افسانه ای شده است. وانموده یا شبیه سازی جای تولید را گرفته است (ساراپ، ۱۳۸۲: ۲۲۲). آدورنو در کتاب صنعت فرهنگ با تاکید بر نقش رسانه های گروهی به ویژه رسانه های تصویری نظیر تلویزیون اظهار می دارد که تلویزیون با تاثیر گذاری وسیع و گسترده خود به راحتی می تواند به ابزاری در خدمت سرمایه و قدرت قرار بگیرد و اذهان و افکار عمومی را در مسیرهای از پیش تعیین شده هدایت نماید.

#### ۴ فضای جغرافیایی، رسانه های ارتباطی انبوه و گشتل تکنولوژی

علاوه بر این تلویزیون موجب ایجاد نوعی ساختار چندلایه در جامعه می شود که در هر لایه کلیشه ها و نمونه های قالبی از تیپ ها و شخصیت های قهرمانی و کاذب ارائه می کند؛ این امر به تدریج اذهان جوانان را به سمت الگوبرداری های غلط و انحرافی سوق می دهد. تلویزیون و سینما با ایجاد الگوها و تیپ های تخیلی و قهرمانان فراواقعی موجب انحراف اذهان کودکان، نوجوانان و جوانان از دنیای واقعی و دور شدن آنان از واقعیت های موجود می گردد. به اعتقاد آدرنو رسانه های گروهی صرفاً برآیند کنشها و اعمالی که به تصویر می کشند یا پیام هایی که ابلاغ می کنند نیستند، بلکه در عین حال واجد لایه های معنایی متعدد و مختلفی هستند که بر مخاطبین خود تحمیل می کنند(Adorno, 1991:136-151) نقل شده در نوذری، ۱۳۸۹: ۱۱۴) به عبارت دیگر همگرایی رسانه ای درباره موضوعی خاص آن را به مشغله عمومی مردم تبدیل می کند(Prat and Stromberg, 2010:8). مهم ترین و جدی ترین آثار بودریا در دهه ۱۹۸۰ مقاله "تقدم و اندوده ها" در کتاب "وانموده ها و وانمودگی" است. در این مقاله نظر وی این است که سیطره نشانه ها، ایمازها و بازنمایی ها در دنیای معاصر آنچنان گسترده و فراگیر است که امر واقع بطور جدی محو شده است و "مرجع حقیقت و علل عینی دیگر وجود خارجی ندارد" (نوذری، ۱۳۸۵: ۲۵۲) کوین لینچ اندیشمند بزرگ مسائل شهری عقیده دارد که فضاهای شهری از طریق نمادها و نشانه های گوناگون برای شهروندان خوانایی دارند. به عبارت دیگر اگر فضاهای شهری قادر نشانه باشد ایجاد سردرگمی و رعب و وحشت می کند (لینچ، ۱۳۸۱). سی. اس. پرس سه نوع نشانه را از یکدیگر متمایز می کند: نشانه شمایلی (Iconic Sign) که در آن رابطه بر اساس شباهت است- صلیب دور گردن من شبیه صلیبی است که عیسی بر آن مصلوب شد، نشانه شاخصی (Indexical Sign) که در آن رابطه علی است، مانند رابطه ابر و باران، و دست آخر نشانه نمادین (Symbolic Sign) که در آن رابطه از مقوله قرارداد یا توافق اجتماعی است. نوع اخیر غالباً رابطه دلخواهی (Arbitrary) نامیده می شود به این معنا که مثلاً میان رنگ قرمز و دستور توقف ترافیک پیوند ضروری وجود ندارد. این رنگ می تواند آبی، نارنجی یا ارغوانی باشد. در واقع توقف پشت چراغ قرمز واقعیتی خارجی است که بر اعضای جامعه تحمیل شده است (کرایب، ۱۳۸۶: ۱۷۲-۱۷۳). نشانه دارای دو وجه دال و مدلول است. این دو وجه متقابلاً نظام بخش یکدیگر هستند و یک ساخت واحد و تجزیه نشدنی را بوجود می آورند (مانند دو روی صفحه کاغذ) (توسلی، ۱۳۷۹: ۱۵۳).

#### ۴- پست مدرنیسم و بحران بازنمایی نشانه شناختی

نشانه ها در دوران پست مدرن متholm بحران بازنمایی شده اند به عبارتی دال ها و مدلول ها نسبت به هم بیگانه هستند. مارک پستر در "منتخب نوشته ها" درباره بودریار تحول تاریخی نشانه ها را ارائه می دهد: در مرحله نخست نشانه عبارت است از بازتاب واقعیتی زیربنایی و اساسی. در مرحله دوم نشانه واقعیتی اساسی را فراپوشانده و آنرا منحرف می سازد (شاید این مرحله ایدئولوژی و خودآگاهی کاذب باشد). در مرحله سوم نشانه فقدان یا غیبت واقعیتی اساسی را فرا می پوشاند و در مرحله چهارم که دنیای معاصر به آن رسیده است نشانه هیچگونه رابطه ای با هیچ گونه واقعیتی ندارد. در این مرحله نشانه چیزی نیست جز وانموده (یا صورت خیالی و توهمی و شباهت تصنیعی و ساختگی) (نودری، ۱۳۸۵: ۲۵۱). به همین ترتیب بودریار معتقد است که وانموده سه سطح دارد: سطح اول نسخه بدلی از واقعیت است که به روشنی قابل تشخیص است. سطح دوم نسخه بدلی است آن چنان طبیعی که مرزهای میان واقعیت و بازنموده را محرومی کند و سطح سوم نسخه بدلی است که واقعیتی از آن خود را تولید می کند، بدون اینکه ذره ای بر واقعیات جهان تکیه داشته باشد. بهترین مثال احتمالاً جهان واقعیت مجازی است که توسط رمزگان و زبان های کامپیوتری و بنابراین الگوهای ریاضیاتی ایجاد شده است که هویت هایی مجرد و انتزاعی اند. بودریار سطح سوم وانموده ها را آن جا که الگو از جهان پیشی می گیرد حاد واقعی می نامد (لین، ۱۳۸۷: ۴۵).

#### ۵- فضای وانموده شهری و بازنمایی رسانه ای

فضای وانموده در الگوهای شهری معاصر رایج است و آن فشردگی فضا - مکان جغرافیایی از طریق رسانه های انبوه ارتباطی همانند اینترنت است. فضاهای شبیه سازی شده کامپیوتری که هیچ نشانی از آنها در دنیای خارجی و واقعی وجود ندارد الگوهای پیشینی و رویایی اسطوره های شهری معاصرند. اسطوره هایی که به شدت توسط رسانه ها همگانی شده است. به تبع از مک لوهان باید گفت که رسانه، پیام است. این بدان معناست که پیام واقعی رسانه هایی همانند رادیو و تلویزیون، پیامی که به شکل ناآگاهانه و عمیق رمز شکنی ومصرف می شود محتوای ظاهری صداها و تصاویر نیست بلکه طرحی الزام آور است که به جوهره تکنیکی این رسانه ها وابسته می باشد و هدف از آن تجزیه و تقطیع واقعی به نشانه های متوالی و معادل است. هرچه امر واقعی را با آب و تاب و برجستگی

## ۶ فضای جغرافیایی، رسانه های ارتباطی انبوه و گشتل تکنولوژی

بیشتری پی گیری کنیم بیش تر از مرحله کمال به کمال فنی یعنی غیبت واقعی از جهان در می غلتیم<sup>۱</sup>

محققان، رسانه را به سه دسته رسانه های ادراک حسی (زمان و مکان)، رسانه های نشانه شناختی (تصویر، زبان، خط و موسیقی) و رسانه های فنی انتقالی (رسانه های مکتوب، رادیو، تلویزیون و اینترنت) تقسیم کرده اند که انواع اخیر آن بیشترین تاثیر را در این بازاندیشی ایفا کرده است. کرامر به اقتباس از آنچه در فلسفه های مدرن به چرخش زبانی مشهور شده است معتقد است که چرخش فلسفه امروز دنیا چرخش از زبان به رسانه هاست. وی می گوید همانطور که قرن بیستم شاهد چرخش از شعور به زبان بود فلسفه های معاصر نیز شاهد چرخش از زبان به رسانه ها هستند. وی می گوید هر آنچه درباره جهان فهمیده، فکر و یا گفته می شود از این حیث که قابل فهم، تفکر و یا گفتن باشد به رسانه ها وابسته هستند. مارتين سیل نیز به تبعیت از متفکران مذکور، به نقش معرفت شناختی رسانه اشاره می کند و آن را نه تنها سازگار با رئالیسم فلسفی نمی داند بلکه آنرا رویکردی از نگرش فلسفی رئالیسم می داند. سیل معتقد است تمامی ادراک ما از اشیاء خارجی توسط رسانه ها تعین می یابد (حسینی، ۱۳۸۸: ۳۲) دقیقاً فرم سوم فضای جغرافیایی متجه از همین تعین یافتگی از طریق رسانه هاست که به نوعی با سطح سوم وانموده و حاد واقعی دریدا همخوانی دارد. فضای مجازی و به شدت ارتباطی شده جغرافیایی در دوران پسا صنعتی معلوم گشتل تکنولوژیکی و نئولیبرالیسم رسانه ای است. این فضا به هیچگونه واحد قلمرویی اشاره ندارد. این فضا وجود خارجی ندارد اما می تواند تاثیرات واقعی داشته باشد (جوان و عبدالله، ۱۳۸۸: ۷۰). ما با اقتباس از بحث گیدنر درباره دیالوگ سیاسی شهروندان به واسطه رسانه ها (گیدنر، ۱۴۶؛ ۱۳۸۴)، به همین ترتیب بر رابطه دو سویه تاثیرات فضای مجازی و فضای اجتماعی اشاره می کنیم. این دو فضا دیالکتیک اجتماعی - فضایی را برقرار می کنند اما نه از نوعی که در دوران مدرن وجود داشت.<sup>۲</sup> در واقع فضای مجازی امکان فعالیت بیشتر و بازتابی تر شهروندان را فراهم می کند و در عین حال و در فرایندی موازی با باز کردن فضای اجتماعی، به واسطه نوعی ناچیز شماری، تجاری کردن و شخصی کردن مسائل سیاسی این فضا را می بندند و مخدوش می کنند (همان منبع). در دهه ۱۹۹۰ رویکردهای پسا مدرن خبر از درگیری آشکار با فضای مجازی یا فضای سوم (Soja, 1996) می دهنند (وارویک، ۱۳۸۸: ۷۲). مثال خود بودریار درباره دیزنی لند ایالات متحده آمریکا تقویت کننده بحث ما است. بودریار دیزنی لند را بازنموده ای خیالی از واقعیت و شبیه سازی امر واقعی و وانموده ای از نظم سوم یا سطح

سوم می داند. او می نویسد: دیزنى لند ساخته شده تا این حقیقت که کشور واقعی و کل آمریکای واقعی خودش است را مستور سازد. دیزنى لند به وجهی خیالی بازنمایی شده تا به ما بقیلاند که سایر نقاط جز آن واقعی است، در حالیکه به راستی همه لس آنجلس و آمریکای پیرامون آن دیگر واقعی نیستند، بلکه از نظم امر حاد واقعی و وانموده اند (پیری، ۱۳۹۰: ۱۲۱). دیوید هاروی استاد برتر جغرافیا در دانشگاه جان هاپکینز در کتاب وضعیت پست مدرنیته، این تحولات اقتصادی و فرهنگی را واکنشی در قبال بحران سرمایه داری کلاسیک می داند - نوعی اضافه تولید - یا به گفته خود او بحران ابیاشت بیش از حد که در نظریه مارکسیستی محصول تناظر میان نیروهای تولید و مناسبات تولید است. از منظر دیگر چرخش رسانه ای باعث تغییر در جهت آنچه ابیاشت انعطاف پذیر نامیده می شود شده است. جغرافیای زمانی - فضایی از کار هاگر استراند جغرافیدان سویسی نشات می گیرد. بر این مبنای سه راه مرتبط باهم برای تفکر جغرافیایی در باب رابطه میان فضا و زمان وجود دارد:

- همگرایی زمانی - مکانی
- فاصله زمانی - مکانی و
- فشردگی زمانی - مکانی

همگرایی زمانی - مکانی به کاهش اختلاف فواصل میان مکانها اشاره دارد. به موازات تکامل فناوریهای ارتباطی و حمل و نقل مدت زمان لازم برای سیر در میان نقاط جغرافیایی نیز کاهش می یابد و این تعبیر را در ذهن متبار می سازد که گویی آنها به هم نزدیک تر شده اند. دو نالد جانل مبدع این عبارت با استفاده از مثال لندن - ادینبورگ می گوید؛ این دو شهر در طول دویست سال گذشته سالیانه سی دقیقه به یکدیگر نزدیک شده اند. اما فاصله زمانی - مکانی به گسترش سیستم های اجتماعی در امتداد زمان و فضا اشاره دارد (وارویک، ۱۳۸۸: ۷۳) آن-toni گیدنر تلاش می کند در مفهوم سازی چگونگی ارتباط اعمال انسانی با ساختار اجتماعی مفهومی از مکان را وارد نماید (Dickens, 1988: 2) و منظور گیدنر از مکان، محیط فیزیکی است. بنابراین از نظر اجتماعی فضای فیزیکی، زندگی مردم و رویارویی آنها با فرایندهای اجتماعی را تحت تاثیر قرار می دهد (Ibid). اما رسانه های ارتباطی بیش از پیش به فشردگی زمانی - مکانی منجر شده اند که منطق جدید آن تفوق فضای جریانها بر فضای مکانها است. منظور از فضای جریانها، نظام مبادلات اطلاعات، سرمایه و قدرت است که به روندهای بنیادین جوامع، اقتصادها و دولت ها در

مکانهای مختلف و بدون توجه به مکان‌بند بودن آنها شکل می‌دهد(Castells,2000: 565). هاروی بر این نظر است که حرکت به انباشت انعطاف پذیر به مرحله فشرده‌ای از تراکم مکان- زمان منجر شده است. این انباشت متضمن تولید در مجموعه کوچک، زمان گردش معاملات سریع، سرعت پیدا کردن فرایند های نیروی کار، تغییر شتابان سبک‌ها در بازار های آنبوه مد، گرایش از کالاهای مصرفی به خدمات مصرفی – که بلاfaciale مصرف می‌شوند – و نظایر آن است. هاروی می‌نویسد که با توجه به این فشردگی فضایی - زمانی و بر چیده شدن موانع مکانی بوسیله نظامهای ارتباطی مدرن، برای مکانها یعنی مکانهای واقعی جغرافیایی، متمایز کردن خودشان به منظور جذاب تر شدن برای سرمایه گذاری اهمیت پیدا می‌کند(کرایب، ۱۳۸۶: ۲۴۳). تحول نمادین در زیباتر شدن هر چه بیشتر نمای درونی و بیرونی ساختمانهای مسکونی و اداری – تجاری شهرها و گرایش جمعیت جوان شهری به خانه‌های استیجاری و رهنی را می‌توان ناشی از همین منطق مصرف بلاfaciale خدمات مصرفی و کالاهای مصرفی دانست.

## ۶- هایدگر، گشتل تکنولوژی و پگاه هستی‌های نوین فضایی

بحث ما در اینجا بیشتر به بحث هایدگر از گشتل تکنولوژی نزدیک است. او معتقد بود انسان مدرن همزمان و موازی با رفاه و ساده تر شدن زندگی از رهگذر استفاده از تکنولوژی با بحرانهایی هم روپرداخت. انسان مدرن مدام مکان زندگی اش را عوض می‌کند و دیگر حس درستی از مکان زیست خود ندارد. زمین نه مکان زیست بل ابزار بهره رسانی شده است. بی مکانی انسان نتیجه چنین شیوه زیستن است. از نظر هایدگر دانای فنون یا دارنده تکنیک به سادگی یک فن آور و تولید کننده نیست، بل کسی است که برداشتی از حضور هستندگان دارد و راهی را برای آشکار کردن چیزها بر می‌گزیند. این چنین برداشتی مبنایی هستی شناسانه دارد. تکنولوژی در واقع راهی است برای آشکار کردن چیزها، و این راه مقدم است بر ساختن(احمدی، ۱۳۸۴: ۳۵۲-۳۵۳) به عبارتی تکنولوژی بیش از یک جوهر مادی و کاربرد انواع جدید دانش است(Heung-Ling,2009:6).

تکنولوژی در سه سطح ظاهر می‌شود: سطح اول احساس عمومی است که به تکنولوژی به عنوان ابزه‌های فیزیکی، ابزارها و مصنوع بشر می‌نگرد. در سطح دوم تکنولوژی متنی است که مشخصه آن روش استفاده از آن است و سطح سوم سطح ارتباطی یا تعاریف ساختاری است که ناظر بر دانش یا معانی اجتماعی منتج از تکنولوژی

است (Flew, 2002:36). هایدگر عقیده داشت در نتیجه تکنولوژی، جهان به تصویر) و انسان به سوژه) تبدیل شده است. در مدرنیته جهان از راه تبدیل شدن به تصویر، جهان بودگی می یابد. در فضای این جهان بودگی، هستنده می تواند فقط همچون چیزی بازنموده شود. رسانه ای شدن فضا های جغرافیایی در واقع یادآور این سخن گوته شاعر آلمانی است که می گوید: همواره ضرورت ندارد که امر حقیقی کالبدی بیابد، تنها کافی است که همچون آوای ناقوس ها، امواج آن در هوا گسترش یابد و لبخند ضرورت را به حرکت درآورد (شوابی، ۱۹۹۶). اگر به بحث گیدنر درباره تغییر موقعیت های کنشگران در دوران اخیر بر گردیدم نتیجه آشکار شدگی بازآفرینشانه کنشگران از رهگذر رسانه و تصویر تکنولوژیکی را باز خواهیم یافت. عرصه های فزاینده ای از زندگی اجتماعی دیگر نه از طریق سنت، بلکه بر زمینه های عقلانی توجیه می شوند. این پرسش گری عقلانی به طور فزاینده به خودش معطوف می شود. فرایند ثابتی از تحلیل رفتمن زمینه های معرفت (Giddens, 2001). اما از منظر هستی شناسی هایدگری تاثیر تکنولوژی بر فضای جغرافیایی را شکل گیری پگاه هستی های مکانی - فضایی نو ارزیابی می کنیم. از این منظر نگاه ما معطوف به کارکرد و چگونگی گفتمان تکنولوژی و فضای نیست بلکه از منظر چیستی این گفتمان است. به عبارت دیگر گشتل تکنولوژی، هستی های فضایی نوینی را آفریده اند که این هستی ها از چشم انداز اندیشه هایدگر گوهر گفتمان تکنولوژی - فضا است. اما گشتل به معنای دقیق هم گرد آوری همه منابع در راه تولید است و هم آن چارچوب یا قاب کلی ای که درون آن محدوده زندگی مدرن تعیین می شود. از نظر هایدگر گشتل همانند پس زمینه در نمای فیلمی است که بر اساس آن همه چیز دیده می شوند، و موقعیت های روایی، تاریخی و شناختی شکل می یابند. پس زمینه ای که هیچ چیز را بیرون اختیار و نظارت خود رها نمی کند و به همه چیز معنا می دهد. همه چیزها را هم خوان و یک دست می کند و به "قاعده سخن" شیوه است. تکنولوژی حتی مفهوم "منبع" را هم عوض می کند. هایدگر نوشت که در گشتل، ابڑه (Gegenstsnd) به منبع (Bestand) تبدیل می شود. برای روشن شدن مثال می زنم. یک گل روی شاخه یا در میان گل های باغ، یک ابڑه است. اما در صنعت عطر سازی تبدیل به منبع می شود. دیگر گلی در خود نیست بل به شکل تازه ای به صورت یک منبع برای تولید فنی یا ایجاد بهره ای در می آید. در گشتل همه چیز را به صورت منبع می بینیم حتی انسانها را (احمدی، ۱۳۸۴: ۳۵۶). گشتل تکنولوژی، فضای شهرها و کلانشهرهای معاصر را نیز به منبعی برای عقلانیت ابزاری و استراتژیک کنشگران شهری به منظور کسب ثروت و درآمد تبدیل کرده است. این فضا به

تعییر دیوید هاروی دیگر فضای واقعی و در خود نیست بلکه فضای موثری است که از رهگذر بازنمایی آن به عنوان بستر عقلانیت ابزاری و استراتژیک هستی می‌یابد. شهرنشینی معاصر معلول گفتمان صنعتی شدن است و چون عقلانیت گفتمان صنعتی شدن و اقتصاد صنعتی بیشتر ابزاری و لاجرم استراتژیک است بنابراین شهرنشینی معاصر نیز ابزاری و غیر ارتباطی است. شکل فضایی گشتل شهر معاصر، انتظام بر بنیان مالکیت خصوصی است. دوگانگی جهان معاصر و جامعه شهری از نظر اقتصادی - اجتماعی و فضایی<sup>۵</sup> در واقع معلول بهره برداری نابرابر از این منبع است که بازیگران عرصه عمومی شهر را به دو گروه بازندگان و برندگان بازی برنامه ریزی شهری تبدیل می‌کند که لاجرم بازندگان به حاشیه شهر رانده شده و تا ابد در واقع به عنوان ابزه‌های اقتصاد مقیاس شهری و منبع رفتارهای گفتمان گشتل تکنولوژی و فضای جغرافیایی تبدیل می‌شوند<sup>۶</sup> این بازندگان در واقع کسانی هستند که از سرعت تحولات گشتل عقب مانده‌اند.

## ۷- نتیجه گیری

ادعای تغییرات کلان پارادایمی در نظامهای اجتماعی - اقتصادی که تحولات فضایی به شدت مسبوق به آنهاست از عهده این مقاله خارج است اما تجربه همزمان درد فقر سومالیایی‌ها، مشکلات سیل زدگان پاکستان و لذت انتزاعی ارکستراپاریس و جشنواره های شهری بالتیمور، حاکی از دگرگونی عمیق در حس و ادراک، کشن‌ها و گفتمانها در فرهنگ معاصر است که ناشی از بازنمایی‌های رسانه‌ای است. بحران نشانه شناختی در عصر پست مدرن حصول آن چیزی است که بودریار آنرا وانموده می‌نمد. در این حالت نشانه هیچگونه رابطه‌ای با هیچ گونه واقعیتی ندارد و در واقع واقعیتی از آن خود تولید می‌کند که از جهان پیشی می‌گیرد. به عبارت دیگر زمان، واقعیت جهان است که می‌گذرد اما سرعت تکنولوژی از آن بیشتر است<sup>۷</sup> و در این جاست که الگوهای شهری به واسطه رمزگان کامپیوتری بر واقعیات شهری سایه می‌افکند که در دوران پسا صنعتی معلول گشتل تکنولوژی و نئولیرالیسم رسانه‌ای است. فرم سوم فضای جغرافیایی توسط تکنولوژی و رسانه تعین می‌یابد که دیالکتیک اجتماعی - فضایی متفاوتی می‌آغازد که تاثیرات واقعی بر فضای جغرافیایی می‌گذارد و با تجاری سازی فزاینده آن گاهی آنرا مغشوش می‌کند. گفتمان عقلانیت ابزاری از رهگذر گشتل تکنولوژی بازتولید می‌شود و فضای شهری را به منبعی برای به دست آوردن سود فراینده اقتصادی قرار می‌دهد. به

جراحت می توان اذعان داشت که بینان نابرابری فضایی و زایشدوگانگی در جهان معاصر و جامعه شهری ناشی از بهره برداری ابزاری از آن استپ

## پی نوشت

- ۱- ظهور شدیدترین عصر ابزارگرایی در علوم اجتماعی در واقع مصادقی بیرونی و عینی برای همین گزاره است. در حالیکه دانشجویان علوم اجتماعی از جمله جغرافیاو برنامه ریزی شهری هر چه روزافروزن تر برای تحلیل روابط اجتماعی و فضایی شیفته نرم افزارهای کامپیوتري شده اند، به همان میزان با دوری از تحلیل های آکادمیک و حقیقت پژوهی به کارگزاران تعییه ارزشهای اجتماعی و اقتصادی منطق لسه فر(بازار آزاد) و نولیرالیسم تبدیل شده اند.
- ۲ - سه جنبه اصلی دیالکتیک اجتماعی-فضایی (مدرن) عبارتند از:
  - ۱- روابط اجتماعی که از طریق فضا شکل می گیرد به طوری که ویژگیهای سایت ترتیبات سکونتگاهی را تحت تاثیر قرار می دهد
  - ۲- روابط اجتماعی که بوسیله فضا محدود می شود. همانند اینکه یک قوه جبری ، بوسیله محیط ساخته شده و تحمیل می شودو یا به اندازه ایکه تسهیلات و موانع محیط فیزیکی فعالیت انسانی را تحت تاثیر قرار می دهد.
  - ۳- روابط اجتماعی که بوسیله فضا میانجیگری می شوند. گویی که " اصطکاک ناشی از فاصله" ایجاد تنوع وسیعی از تجربیات اجتماعی شامل الگوهای زندگی روزمره را فراهم می آورد(Knox and Pinch;2000:11)
- ۲- هایدگر تاکید می کند که مساله مهم در اندیشیدن به تکنولوژی، پژوهش گوهر آن است. ساختن، تولید کردن و تاسیس کردن نمی توانند نمایانگر گوهر اصلی تکنولوژی باشند. این گوهر امری هستی
- ۳- شناسانه و پایه و بنیاد زندگی مدرن است. از این اصل سوژه شدن و تصویر جهان هم نتیجه می شود. هایدگر این گوهر را گشتل نامیده است. واژه Gestell در آلمانی رایج به معناهای پایه و چارچوب است. و در اصل به معنای موضع بود. اما در تکامل زبان آلمانی به تدریج به معنای گرد هم آمدن چیزها و بعد چارچوب یا قاب به کار رفت. ریشه این واژه از Stall می آید که زمانی معنی موضع را داشت و امروز معنای ثابت دارد. پیشوند-Ge در اصل به معنای با هم دیگر و هم راه با هم بود که اکنون مکمل فعل است: روشن کننده کامل شدن کنش یا رخداد .
- ۴- به نظر می رسد انتظام شهری به صورت سلسله مراتبی(چه در نظم درونی شهر و چه در نظم بیرونی) و شکل گیری فضاهای دوگانه متن و حاشیه ناشی از همین گفتمان تکنولوژی-فضا باشد.

## ۱۲ فضای جغرافیایی، رسانه های ارتباطی آنبو و گشتل تکنولوژی

۵- این بحث در واقع تبدیل ارزش مصرفی به ارزش مبادلاتی است که در ادبیات مارکسیستی تبیین می شود.

۶- اشاره به یکی از بیلبوردهای فرودگاه بزرگ شهر فرانکفورت: Time goes but technology goes faster

## فهرست منابع و مأخذ

- ۱- احمدیبابک(۱۳۸۴)، هایدگر و تاریخهستی، چاپ سوم، تهران، نشر مرکز،
- ۲- ایمروایروویک(۱۳۸۸)، جغرافیای جهانی‌شندن، ترجمه جعفر جوان و عبدالله عدال‌اللهی، چاپ اول، تهران، نشر چاپار
- ۳- پیری عیسی، خاکپور بر اعلی (۱۳۸۴)، آسیب شناسی اجتماعی شهر و نقش سرمایه های اجتماعی و کالبدی شهر وندان در کاهش آن (دیدگاهی جغرافیایی)، مجله علوم اجتماعی، دوره دوم، شماره ۲، دانشگاه فردوسی مشهد
- ۴- پیری عیسی (۱۳۹۰)، تبیین علمی حکمرانی مطلوب و کارایی ارتباطی شهر، پایان نامه دکتری جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه تبریز
- ۵- توسلی، غلامعباس، ۱۳۷۹، نظریه های جامعه شناسی، تهران، چاپ اول، تهران، انتشارات سمت
- ۶- ساراپیمان (۱۳۸۲)، راهنمایی مقدماتی بر پس اساختار گرایی و پسامدرنیسم، ترجمه محمدرضا تاجیک، چاپ اول، تهران، نشرنی
- ۷- شوای فرانسواز (۱۳۸۶)، شهرسازی؛ تخیلات و واقعیات، ترجمه سید محسن حبیبی، چاپ سوم، تهران، انتشارات دانشگاه تهران
- ۸- کراییبان (۱۳۸۸)، نظریه اجتماعی کلاسیک؛ مقدمه ای بر اندیشه مارکس، ویر، دور کهیم، زیمل، ترجمه شهرناز مسمی پرست، چاپ سوم، نشر آگه، تهران
- ۹- گیدزن آنتونی (۱۳۸۴)، چشم اندازهای جهانی، ترجمه محمد رضا جایی پور، چاپ اول، تهران، نشر طرح نو،
- ۱۰- لینزی چاردی (۱۳۸۷)، زانبودریا، ترجمه مهرداد پارسا، چاپ اول، نشر فرهنگ صبا، تهران
- ۱۱- لینج کوین (۱۳۸۱)، سیمای شهر، ترجمه متوجه مزینی، چاپ پنجم، تهران، انتشارات دانشگاه تهران،
- ۱۲- نوذری حسینعلی (۱۳۸۵)، صور تبدیل مدرنیته و پست مدرنیته؛ بسترها تکوین تاریخی و زمینه های تکامل اجتماعی، چاپ دوم، تهران، نشر نقش جهان
- ۱۳- سوارویک ای مورای (۱۳۸۸)، جغرافیای جهانی شدن، ترجمه جعفر جوان، عبدالله عدال‌اللهی، چاپ اول<sup>۱</sup>، نشر چاپار، تهران
- ۱۴- هاروید یوید (۱۳۷۹)، عدالت اجتماعی و شهر، ترجمه فرخ حسامیان، محمد رضا حائری، بهروز منادی زاده، چاپ دوم، تهران، نشر شرکت پردازش و برنامه ریزی شهری،
- ۱۵- حسینی سید حسن (۱۳۸۸)، فلسفه رسانه چیست؟، در کتاب مجموعه مقالات زیبایی شناسی و فلسفه رسانه، چاپ اول، تهران انتشارات مهر نیوشا

- 15- Adorno T.W. (1991), The culture industry: Selected Essays on Mass Culture, London,routledge.
- 16- Boykoff M.T., Boykoff J.M. (2007), Climate change and journalistic norms; a case study of US mass- media coverage, Geoforum, No.38,pp:1190-1204 available at [www.elsevier.com](http://www.elsevier.com)
- 17- Castells M. (2000) the power of identity, oxford: Blackwell.
- 18- Dikens P. (1988) urban sociology: society, locality and human nature, Harvester Wheatsheaf.
- 19- Flew T. (2010), Cultural economic geography and global media studies, journal of oriental society of Australia(JOSA),No.42,pp :35-49
- 20- Giddens, A.(2001), The third way and its critics, Cambridge press
- 21- Hay I., Israel M. (2001), New making geography: communicating geography through the media, Applied geography, No.21, pp: 107-125, available online at [www.elsevier.com](http://www.elsevier.com)
- 22- Heung- Ling T. (2009) Media for cultural praxis: a case – study of Hong Kong in-media, University of Hong Kong
- 23- Knox P. and Steven P. (2000), Urban social geography, Pearson Educationpress
- 24- Mercille J (2005), Media effects on image: the case of Tibet, Annals of tourism research. Vol.32,No.4,pp:1039-1055
- 25- Prat A., Stromberg D. (2010), The political economy of mass media,
- 26- Pirkis J.E., Burges P.M., Francis C., Blood R.W., Jolley D.J. (2006), The relationship between media reporting of suicide and actual suicide in Australia, social science and Medicine, No.62,pp: 2874-2886, available online at [www.elsevier.com](http://www.elsevier.com)
- 27- Soja, E., (1996), Third space: Journeys to Los Angeles and Other Real-and-Imagined Places. Oxford: Basil Blackwell.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی