

صحنه‌های نمایش نیچه‌خود

سینمایی و الکترونیکی

• وی ویان سبچاک

• میرکردن: آزیتا افراشی

The Scene of the Screen

Envisioning Cinematic and Electronic Presence

این مسئله را به وضوح می‌توان دریافت که فن آوری‌های سینمایی و الکترونیکی طی قرن گذشته بر سازوکارهای دلالت تأثیرگذاری داشته‌اند. همچنین با وضوح کمتری به نظر می‌رسد که این فن آوری‌ها تأثیری مشابه بر اهمیت یا برداشت تاریخی ویژه‌ی ما نهاده‌اند و در ارتباط با به کارگیری چنین مختصه‌های فضایی و مکانی که برای حیات اجتماعی، فردی و فیزیکی مانع اطلاع‌رسان و آرایه‌ای دارند، تعیین کننده شده‌اند. در حال حاضر، چه به سینما برویم یا تلویزیون، چه تلویزیون تماشا بکنیم یا بیننده‌ی ویدئو باشیم، چه یک دستگاه ضبط و پخش ویدئو در اختیار داشته باشیم یا بگذاریم فرزندانمان با بازی‌های رایانه‌ای و ویدئویی سرگرم شوند و یا این که صرفاً مقالات دانشگاهی مان را با رایانه حروف چینی کنیم، همواره بخشی از یک فرهنگ تصویر متحرک محسوب می‌شویم و حیاتی سینمایی و الکترونیکی را سپری می‌کنیم.



همان طور که عکس در قرن گذشته عمل کرد، در قرن حاضر صحنه های سینمایی و الکترونیکی به شیوه ای متفاوت «حضور» ما را در جهان و بازnomodمان را در آن می طلبند و به آن شکل می دهند. هر یک از آن های شیوه ای متفاوت و عینی ذهنیتمن را در گون می سازد و ما را به شرکت در شکل دهی به فضا، زمان و حضور فیزیکی به مثابه ی یک تجربه ای مهم فردی و اجتماعی وامی دارد.

اشاره های مقدماتی حاضر از این باور سرچشم می گیرد که طی قرن گذشته، بروز تحولات تاریخی در برداشت فعلی ما از مسائل زمان مندی، مکان مندی، وجود و حضور فیزیکی تنها نتیجه ای تغییرات مربوطه در فن آوری های بازنمایی است. حتی شاید بتوان آن هارافراتر از این نیز در نظر گرفت؛ همان طور که هایدگر اشاره می کند: «جوهر فن آوری، اصلاً فن آورانه نیست». به بیان دیگر، هرگز در یک بافت خشی برای ایجاد تأثیری خشی، فن آوری به تقش و پیزگی مادی دست نمی یابد، بلکه همواره نه تنها به لحاظ مادی خود، بلکه به لحاظ بافت سیاسی، اقتصادی و اجتماعی، پیشینه ای تاریخی دارد و به این ترتیب به ارزش های فرهنگی شکل می دهد و آن ها را بیان می کند. به همین ترتیب، فن آوری صرفاً مورد «استفاده» قرار نمی گیرد و صرفاً ماهیتی ابزاری ندارد، بلکه از سوی انسان هایی که با آن سروکار دارند در ساختی از معانی و استعاره هایی که در آن هاروابط ذهن. عین سازنده و پویان و هم کشن اند، به کار گرفته می شود. برای نمونه، این امر به هیچ وجه تصادفی نیست که در فرهنگ مسلط الکترونیکی (و در مرحله‌ی بعد، سینمایی) بسیاری از انسان ها در قالب نظام ها و برنامه های رایانه ای، ذهن و جسمشان را توصیف و درک می کنند (و حتی زندگی شان را به مثابه ی فیلم توصیف و درک می کنند). همچنین رایانه را نیز صرفاً در قالب ذهن و جسم انسان می توان توصیف و درک کرد (برای نمونه، می گوییم رایانه ای هوشمند یا رایانه ای ویروسی شده). همچنین این گونه «صورت های حیات» جدید به تهر مانان سیر تیک داستان های محظوظ تصاویر متحرک (برای نمونه پلیس آهنی و ترمیناتور) تبدیل شده اند. در این مفهوم، یک منطق. فن جدید می تواند جهت یابی ادراکی مارانسبت به جهان و نسبت به خودمان و دیگران تغییر دهد و به موازات گسترش فرهنگی آن، عمیقاً

در حقیقت، بدون اغراق می توان مدعی شد که هیچ یک از مانع تواند از مواجهه ای مستقیم و غیرمستقیم با پدیده ای عینی ای تصویر متحرک، تلویزیون و فن آوری های رایانه ای و شبکه های ارتباطات و متون تولیدی آن هاشانه خالی کند. همچنین شاید بتوان ادعای کرد که چنین رویارویی های عینی ای عمیقاً به لحاظ اجتماعی فرآگیرند و در عین حال به شیوه ای فردی، مارابه موضوع مبدل می سازند. به عبارت دیگر، رسانه های سینمایی و الکترونیکی هر چند به تازگی به جنبه های اصلی ارتباطات انسانی تبدیل شده اند، اما به لحاظ تاریخی فناوری دلایل شده و نیز موجب تحوّل شدید آگاهی های زمانی و مکانی و ادراک فیزیکی وجود در صورت های مختلف فرهنگی و انتقال آن به جهان، به خود ما و به دیگران گردیده اند.

عکاسی برخلاف فن آوری های

سینمایی و الکترونیکی نه به مثابه ی
حضوری در شُرُف شکل گیری (حضوری)
که همواره خود را می سازد) و نه به مثابه ی
حضوری به خودی خود (حضوری مطلق)
قلمداد نمی شود، بلکه حضوری است که
قبل ابوده است (حضوری در زمان حال که
همواره به گذشته تعلق دارد)

مفاهیم مختلف «وجود» ذهنی و مادی که به وسیله ای رسانه های الکترونیکی نمایان و حمایت شده اند، از تجربه ای عینی و مادی تصویر پردازی وجود اجتماعی مایه می گیرند و به نوبه ای خود آن را پدید می آورند. بنابراین، فن آوری های سینمایی و الکترونیکی به لحاظ عینی و اهمیت وجودی ویژه شان با هم تفاوت دارند؛ هر چند که در آفرینش فرهنگ تصویر متحرک یا «جهان زنده» در تعامل اند و هر یک برای وجود فیزیکی ما، شیوه ای متفاوتی از حضور را در جهان معرفی می کنند. هر یک از این دو، ما را در ساختارهای متفاوتی از حیات مادی در گیر می سازد و از آن جا که هر یک قرابتی ویژه با نقش ها، صورت ها و مفاهیم فرهنگی متفاوت دارد، از رهگذر ابزارهای مختلف بازنمایی، ما را به واکنش های زیبایی شناختی و تعهدات اخلاقی متفاوت سوق می دهد. به اجمال، می توان گفت

بر منطق اجتماعی، منطق روانی و حتی منطق زیستی زندگی روزمره مان تأثیر گذارد.

توانمندی تغییر برداشت‌ها، به گونه‌ای مضاعف در مورد فن آوری‌های بازنمودی مصداق دارد. یک مصنوع فن آوری مانند اتومبیل (که نقش فنی آن بازنمود نیست، بلکه حمل و نقل است) عمق‌اشکل و معنی زمانی و فضایی جهان زیست و برداشت جسمانی و نمادین ماراز خودمان تغییر داده است.^{۲۶} به همین ترتیب، فن آوری‌های بازنمودی مانند عکاسی، تصاویر متحرک، ویدیو^{۲۷} رایانه به گونه‌ای مضاعف، اطلاع‌رسان محسوب می‌شوند؛ نخست مانند اتومبیل، از طریق شرایط مادی ویژه‌ای که به صورت پنهان حواس‌مان را در سطح فیزیکی به خود معطوف می‌کند و به آن ادراک خُرد می‌گوییم و سپس از طریق نقش بازنمودی صریح و جلب حواس در سطح متنی و هرمنوتیکی که می‌توان آن را ادراک کلان^{۲۸} نامید. اکثر نظریه‌پردازان و متقدان امور سینمایی و الکترونیکی به تحلیل‌های ادراکی کلان و توصیف‌ها و تفسیرهای بافت‌های فرهنگی هرمنوتیکی توجه نشان می‌دهند، یعنی بافت‌هایی که به مادیت فن آوری‌ها و بازنمودهای متنی آن‌ها شکل می‌دهند.^{۲۹} از سوی دیگر، «تمام چنین بافت‌هایی صرفاً درون گستره‌ی ادراک خُرد تکمیل می‌شوند» (ایده، ۱۹۹۰: ۲۹؛ تاکید از من است). به هیچ وجه نمی‌توان به تحلیل فن آوری‌ها و بافت‌ها پرداخت، مگر این که در مرتبه‌ای به شیوه‌ی بلافضل با آن‌ها عجین شویم؛ یعنی از طریق حواس ادراکی و مادیت (یا میانجی گری فلسفی) جسمان با آن‌ها در گیر شویم. به عقیده‌ی دون آیده، یکی از فلاسفه‌ی فن آوری، در حالی که «هیچ ادراک خردی (حسی-جسمی) بدون موقعیت مکانی در یک حوزه‌ی ادراکی کلان امکان وجود نمی‌یابد»، «هیچ ادراک کلانی نیز بدون ادراک خرد نمی‌تواند وجود داشته باشد» (همانجا به باید به این مسئله توجه داشت که اگرچه ادراک به مثابه‌ی یک گشتالت دیدگاه زیستی و آناتومیک قلمداد می‌شود، جسم ادراک کننده و حسگر همواره یک جسم زنده هم در مفهوم اجتماعی و هم در مفهوم فیزیکی آن است.

هدف این مختصر یافتن برخی جنبه‌های ادراکی

خُرد در رویارویی ما با فن آوری‌های بازنمودی سینمایی و الکترونیکی و پیشنهاد شیوه‌هایی است که از طریق آن‌ها، تجربه‌ی ادراکی خرد از شرایط مادی مربوطه برداشت زمانی و مکانی ما را از خود و از بافت‌های فرهنگی تغییر می‌دهد. با توجه به این که فن آوری‌های سینمایی و الکترونیکی به لحاظ عینی یک منطقه‌ی فن جدید و مستقل محسوب می‌شوند، در ذهن الحاق شده‌اند و این‌بار ادراکی جدیدی را در ارتباط با وجود و «حضور» فیزیکی پدید آورده‌اند. به طور خلاصه، از آن‌جا که این فن آوری‌ها در مواجهه‌ی ما با جهان، با خودمان و بادیگران نقش میانجی را بازی می‌کنند، مارا به گونه‌ای تغییر داده‌اند که در حال حاضر به شیوه‌ای متفاوت از قبل می‌بینیم، حس می‌کنیم و خود را در می‌باییم.

در این مرحله، چنین به نظر می‌رسد که همکنش، توان جایگزینی و روابط پویای میان عینیت مادی فن آوری‌ها و ذهنیت انسانی نیازمند نوعی تحقیق پدیدارشناسی است. به اعتقاد ایهده، پدیدارشناسی وجودی، «سبکی در فلسفه است که بر تفسیر ویژه‌ای از تجربه‌ی انسانی تأکید دارد و به طور خاص به ادراک و فعالیت جسمانی می‌پردازد» (۱۹۹۰: ۲۱).

پدیدارشناسی وجودی اغلب منفک از تحلیل‌های ذهنی در نظر گرفته می‌شود و در عوض به مثابه‌ی سبکی فلسفی معرفی می‌شود که به توصیف، مطالعه‌ی موضوعی و تفسیر ساختارهای فضاماند، زمان‌مند و معنی داری می‌پردازد که در نتیجه‌ی مواجهه‌ی ادراکی انسان با جهان عینی و مادی به وجود می‌آیند. بنابراین، پدیدارشناسی وجودی به روابط میان ابعاد ذهنی و عینی وجود مادی، اجتماعی و فردی می‌پردازد و این روابط راسازنده‌ی معنی و ارزش پدیده‌ی مورد مطالعه قلمداد می‌کند.^۵

پدیدارشناسی وجودی قصد توصیف، موضوع یابی و تفسیر حوزه‌ی تجربی و حوزه‌ی ادراکی ای را دارد که انسان در آن حوزه، ساختاری ویژه و معنی دار را از وجود مکانی، زمانی و مادی پدید می‌آورد. پدیدارشناسی وجودی برخلاف پدیدارشناسی متعالی هوسرلی که مبنای پدیدارشناسی وجود است، سعی بر ارائه‌ی توصیفات جهانی و جوهری ندارد و به توصیفی تاریخ‌مدار و کیفی کفايت می‌کند که تنها توصیف ممکن به لحاظ وجودی یا

تها توصیف مطلوب به شمار می‌آید. به خاطر وجود چنین ویژگی‌هایی و نه علی‌رغم وجود آن‌ها است که این گونه توصیف‌ها به لحاظ وجودی معنی دارند. به بیان دیگر، این توصیف‌ها برای انسان‌هایی معنی دارند که ویژه، محدود و ناکامل‌اند و به این ترتیب همیشه جزئی از فرهنگ و تاریخ‌اند و در رویارویی با جهان بسته نیستند. پدیدارشناسی وجودی موریس مولوپونتی به ویژه با پدیدارشناسی متعالی ادموند هوسرل از آن جهت تفاوت دارد که بر ماهیت **تجسم‌یافته‌ی اکاهی انسانی** تأکید می‌کند و وجود جسمانی را به مثابهٔ موهبت مادی اصیل و ناشی از حواس و دلالت می‌داند. مادر مقابل پرده‌ی سینما و صفحه‌ی نمایش تلویزیون یا رایانه، نه تنها به عنوان موجودی آگاه، بلکه به عنوان موجودی **جسمانی** قرار می‌گیریم و بینش ما از جسم یا سایر ابزارهایمان برای ادراک جهان منفصل نیست. به همین ترتیب، آن‌چه می‌بینیم صرفاً جدار خارجی چشم‌هایمان را متاثر نمی‌کند. رؤیت تصاویری که با میانجی گری فن‌آوری میسر می‌گردد، نه تنها به ما امکان می‌دهد تصاویر متعلق به این فن‌آوری را مشاهده کنیم، بلکه سبب می‌شود تا آن‌ها را با دید فنی بنگریم. به اعتقاد ایده، «عینیت سخت افزار» [فن‌آورانه] در مفهوم وسیعش به عینیت وجود جسمانی ما مرتبط است» و در این بحث، «اصطلاح «وجودی» به تجربه‌ی ادراکی و جسمانی و به نوعی مادیت پدیدارشناختی باز می‌گردد» (۱۹۹۰: ۲۶).

«جوهو فن آوري اصلاً فن آورانه
فيست». به بیان دیگر، هوگز در یک بافت
ختی برای ایجاد تأثیری خشی، فن آوری به
نقش و ویژگی مادی دست فنی یابد، بلکه همواره
له تنها به لحاظ مادی خود، بلکه به لحاظ بافت
سیاسی، اقتصادی و اجتماعی، پیشینه‌ای تاریخی دارد و
به این ترتیب به ارزش‌های فرهنگی شکل می‌دهد و آن‌ها را
بیان می‌کند

ارتباط و عینیت مادی انسان‌ها و جهان اشیانه تنها میان برخی اشتراکات و امکانات تبادل میان آن‌ها است، بلکه مستلزم آن است که هرگونه تحلیل پدیدارشناختی رابطه‌ی وجودی میان انسان و فن آوری‌های بازنمودی حتی در سطح ادراکی خود، از نوع نشانه‌شناختی و تاریخی باشد. توصیفات باید منطبق با مادیت و اشکال ویژه‌ای ارائه شود که از طریق آن‌ها دلالت به معانی صورت می‌گیرد و نیز با شرایط فرهنگی و تاریخی ای در سازگاری باشد که در آن‌ها مادیت و معنی باراه و رسم زندگی روزمره انسجام می‌یابد. مادیت و اشکال فن آوری‌های بازنمودی سینمایی و الکترونیکی همانند دید انسانی اند و انتزاعی نیستند. آن‌ها عینی و نهادی شده‌اند، و در ساختارهای فضایی زمانی گستره‌ی وسیعی از پدیده‌های فرهنگی متعامل شرکت می‌جویند. بنابراین، پدیدارشناسی وجودی در ارتباط با توجه خاصی که به «شرایط مادی» و «روابط» تولید (به ویژه شرایط لازم برای تولید



بازنمایی، با هم، یک گشتالت فرهنگی پیچیده را می سازند. در این زمینه، «ماهیت» فن آوری های عکاسی، سینمایی و الکترونیک کاملاً به لحاظ کیفی تمایزند و اهمیت آنها بیش از آن که «جوهری» باشد، «موضوعی» است.

هرچند قصد دارم بر فن آوری های سینمایی و الکترونیکی تأکید بیشتری داشته باشم که دو عنصر مادی سازنده فرهنگ تصویر متحرک در وضعیت فعلی آن محسوب می شوند، ولی قبل از باید به فرهنگ هایی اشاره کنم که در بافت پدیدارشناسی عکس گونه ها ناضج گرفته اند. عکس گونه ها «الحظه‌ی» متقدم در بازار سرمایه داری محسوب می شوند. جیمزون تاریخ آن را دهه ۱۸۴۰ در نظر می گیرد و آن را منبع از ابداعات فن آوری ماشین بخار می داند که توسعه‌ی صنعتی و منطق فرهنگی «واقع گرانی» را تحقق بخشید. توسعه‌ی صنعتی نه تنها خود به سایر انواع توسعه انجامید، بلکه چنین توسعه‌ای به لحاظ تاریخی قبل از دیده نشده بود. به اعتقاد زان. لویی کومولی،

نیمه‌ی دوم قرن نوزدهم شاهد نوعی بحران بصری بود... این امر درنتیجه‌ی چندگانگی اجتماعی تصاویر روی داد... همچنین این امر متأثر از نوعی توسعه‌ی جغرافیایی حوزه‌ی قابل دید و قابل بازنمود بود که از طریق سفرها، اکتشافات و پدیدآمدن مستعمرات، تمام جهان در یک زمان قابل رویت گردید (کومولی، ۱۹۸۰: ۱۲۲-۳).

بنابراین، در شرایطی که منطق فرهنگی «واقع گرانی» نخستین بار در ادبیات پدیدار شد، (به) ویژه در رُمان بورژوازی پیش از آن به شواهد تجربی و بازنمودی حاصل از عکاسی مرتبط بود.

تا چندی پیش در نظر عامه و به لحاظ پدیدارشناسی، عکاسی به مثابه‌ی نوعی واقعیت‌نمایی قلمداد می شد که در آن ردّهای مادی جهان عینی وجود واقعی («ثبت» عینی) ابرلایه‌ی حسام فیلم نقش می بست.⁶ عکاسی تصاویری از جهان را با کیفیتی تولید کرد که تا پیش از آن تنها به وسیله‌ی چشم انسان قابل دست‌یابی بود. به این ترتیب، همان گونه که کومولی معتقد است، با پیدایش عکاسی چشم انسان «امتیاز کهنش» را از دست داد و در مقایسه با «چشم مکانیکی دستگاه عکس برداری» که به جای چشم، دیدن را آغاز کرده بود، بی اعتبار شد؛ چشم مکانیکی «اکتون در جای خودش می دید» (۱۹۸۰: ۱۲۳).

معنی وجودی) معطوف می کند، در برخی ابعاد با تحلیل‌های مارکسیستی در تضاد قرار نمی گیرد.

در این مقاله، جا دارد به بحث فردیک جیمزون درباره سه «واقعه‌ی» مهم و رشددهنده‌ی تاریخی اشاره کنیم که به وسیله‌ی یک «انقلاب فن آورانه درون خود سرمایه» و «منطق فرهنگی» غالب که در ارتباط با هر یک ظهور می کند، مشخص می شود (۱۹۸۴: ۷۷). جیمزون این سه لحظه را در دهه های ۱۸۴۰، ۱۸۹۰ و ۱۹۴۰ معرفی می کند و آنها را به سه تحول فن آوری اصلی مرتبط می داند که ساختار سرمایه را متحول کردن؛ یعنی از طریق تغییر بازار سرمایه داری به سرمایه داری انحصاری و سپس سرمایه داری چندملیتی؛ همراه با پیدایش و تسلط سه «منطق فرهنگی» جدید، عبارت از هنگاره‌ای اصولی و صورت های بازنمودی آن که به ترتیب با عنوانی واقع گرانی، مدرنیسم و پس‌امدرنیسم معرفی می شوند. در قیاس با آن چه جیمزون مطرح می سازد و در این چهار چوب مفهومی و تاریخی، می توان سه فن آوری، صورت و نهاد بازنمایی بصری (و سمعی) متناظر را نیز گنجاند که عبارت اند از؛ فن آوری های عکاسی، سینمایی و الکترونیکی. ظاهرآ هر یک از این سه فن آوری نه تنها عمیقاً در یک «انقلاب فن آوری» ویژه در «درون سرمایه» شرکت جسته، بلکه یک انقلاب ادراکی شدید را نیز در فرهنگ موجب شده‌اند. یعنی هر یک از آن هاسازنده‌ی ساختار زمانی و مکانی «منطق‌های فرهنگی» ای محسوب می شود که جیمزون با عنوانی واقع گرانی، مدرنیسم و پس‌امدرنیسم معرفی می کند. استفن کرن (Stephen Kern)، تاریخ نگار پدیدارشناسی، در ارتباط با ماهیت انتقال فرهنگی معتقد است که برخی تحولات فرهنگی عده «به طور مستقیم از فن آوری جدید تأثیر می گیرند»، در حالی که برخی دیگر به نسبت مستقل از فن آوری روی می دهند و سایر تحولات فرهنگی هنوز از «قیاس‌ها و استعاره‌های» فن آوری های جدیدی سرچشمه می گیرند که به طور غیرمستقیم ساختارهای تفکر و حیات ادراکی را تغییر می دهند (کرن، ۱۹۸۳: ۶-۷). ماهیت مستقل فن آوری و تأثیر پدیدارشناسی بازنمودهای جدید عجین با تمام «انقلاب‌های فن آورانه در سرمایه» که به لحاظ تاریخی مشخص است، و انتقال «منطق فرهنگی»، یعنی ماهیت فن آورانه و تأثیر پدیدارشناسی «مادیت‌های» جدید

بودن» (۱۹۶۴: ۱۶۶). عملکرد ذهنی مالکیت بصوی به وسیله‌ی مادیت عکس که مالکیت بصری را ممکن می‌سازد، عینیت می‌یابد. آن‌چه می‌بینیم همان است که به آن دست می‌یابیم. به این ترتیب، ساختار عینی شدن و تملک تجربی دو و حتی سه برابر می‌شود. نه تنها عکس به لحاظ مادی اثراتی از جهان واقعی «ثبت می‌کند»، و به لحاظ عینی به مالکیت درمی‌آید، بلکه وضعیت نشانه‌شناختی معین به لحاظ فرهنگی به عنوان یک بازتوالید مکانیکی (ونه یک بازتوالید زیانی) امکان وجود یک صورت و اخلاق. بی سابقه‌ی مشابه و مادی و شاید بی همترا برای تملک خود فراهم می‌آورد. آلبوم‌های عکس‌های خانوادگی «ذخایر خاطراتی» هستند که خود، دیگری و تجربه را به گونه‌ای واقعی تأیید می‌کنند و این همه، به وسیله‌ی وجود مادی عکس به مشابهی یک شء قابل تملک از سوی قدرتی ویژه پدید می‌آید.^۸

جایگزینی چشم مکانیکی به جای چشم انسان دارای مزایایی بود که از آن میان می‌توان به کنترل ماده، ایجاد یک سد نفوذی و تملک زمان و تجربه اشاره کرد.^۷ عکاسی با انتزاع تجربه‌ی بصری از جریان زمان، به لحاظ شیمیائی و استعاری موضوع ظاهری اش را به آبزه‌ای برای دیدن تبدیل می‌کند و آن را به لحاظ عینی و به صورتی مادی «اثبیت» می‌کند که قابل تملک، بازیابی و نگهداری است؛ به گونه‌ای که طی زمان توجه بیشتری را به خود معطوف می‌کند و به صور مختلف بازرسش تور می‌شود. کومولی با معرفی عکس به مثابه‌ی یک یادگار، آن را به طلا تشییه می‌کند و به درستی «بهای واقعیت»، «ازندگی»، می‌نامدش. مادیت عکس امکان بازیابی و تملک آن را تأیید می‌کند (۱۹۸۰: ۱۴۲).

مرلوپونتی در توصیف پدیدارشناختی باصره‌ی انسان معتقد است: «دیدن یعنی چیزی را از دور مالک



متعلق باشد»، به وجود زمانی آن شکل ویژه‌ای می‌بخشد. مادیت و صورت ایستای عکس با دارا بودن جنبه‌هایی از «خود حیات» به عنوان شیئی «واقعی» که می‌تواند به تملک درآید، کبی شود، بازیابی گردد و به مثابه‌ی «بهای» تجربه نگهداری شود، در اواسط قرن نوزدهم در جهان خطی، منظم و سیلان غایت مند آن از گذشته به حال و به آینده خلل ایجاد کرده است. عکس نیروی حرکت همگن و غیرقابل برگشت این جریان زمانی را در فضای یک لحظه‌ی منتعز، ذره‌ای و محفوظ ثابت نگاه می‌دارد، ولی برای آن بهایی می‌پردازد. نمی‌توان در لحظه ساکن شد. آن لحظه در انتزاع فضای قابل رویت و دیدگاه منفرد و ایستاییش خالی از حیات است و به همین دلیل، یعنده را به صحنه دعوت نمی‌کند (هرچند ممکن است اورابه تعمق در باره‌ی صحنه و اداره). عکس هنگام استیلا بر زمان، مکانی رامی سازد که می‌توان آن را نگاه داشت و از نظر گذراند؛ مکان غیرجوهری «کوچکی» که به بدن زنده اجازه‌ی ورود نمی‌دهد، هرچند در تخیل و سیله‌ای را برای یک نمایش جاندار (در فضای زمان‌مند خاطره یا میل و رغبت) پدید آورد.

تفاوت اصلی میان لحظه‌ی متعالی و معین عکس و لحظه‌ی وجودی سینما، میان صحنه‌ای برای تفکر و

باتوجه به مادیت اعتبارهندگی عکس، جا دارد به یکی از تمثیل‌های فیلم *بلید رافو اتفیع* برنده لاریدلی اسکات (۱۹۸۲) بپردازیم. در این فیلم علمی تحلیلی بر وضعیت هستی شناختی مبهم گروهی از «بدل‌های» به لحاظ رُتیکی بازارسازی شده تأکید می‌شود. راچل، قهرمان زن فیلم و آخرین نمونه‌ی بدل‌های انسانی، در یک لحظه با مراجعه به یک مجموعه عکس «حاکی» از وجود مادرش، کودکی اش و حافظه‌ی ذهنی، امکان ساختگی بودنش را تکذیب می‌کند. او با گفتن این که حافظه و شکل مادی اش به «فرد دیگری تعلق دارد»، آشفته می‌شود و به لحظه هستی شناختی فردی بدون زندگی «واقعی» و تاریخچه‌ای «واقعی» قلمداد می‌گردد؛ هرچند کماکان آن چه می‌دانسته را به یاد دارد و هنوز عکس‌ها در مقابلش روح پیانو پراکنده‌اند. ناگهان، عکس‌ها (برای یعنده انسانی و نیز بدل روایت) بر جسته می‌شوند. به همین دلیل، عکس به طور هم زمان هم مادیت زیاد و ارزش دوری اش را آشکار می‌سازد و هم آن را از دست می‌دهد و این چنین است که به مثابه‌ی «بهای» «واقعیت» «عمل می‌کند».

ساختمار عینی و تملک مادی که عکس را به عنوان اثری «واقعی» از تجربه‌ی فردی و برون گرایی عینی تجربه‌ای مشخص می‌کند که «می‌تواند به فرد دیگری



صحنه‌ای برای زندگی در فیلم کوتاهی به نام اسکله (کریس مارکر، ۱۹۶۲) برجسته شده است. اسکله به عنوان بررسی میل و حافظه زمان، به تمامی از عکس‌های ثابت تشکیل شده است؛ فقط در یک سکانس بسیار کوتاه ولی عمیقاً جذاب، زن مورد علاقه‌ی قهرمان فیلم که روی تخت خوابیده و به دوربین می‌نگرد، پلک می‌زند. فضای میان چشم دوربین (یا بیننده) و زن ناگهان زنده می‌شود و از امکان حرکت جسمانی و مواجهه با زمان بندی زنده به جای بی‌زمانی جاودان برخوردار می‌شود. آن‌چه قبل‌در فیلم چیزی جز انباشت حسرت بار لحظه‌ها نبود، طی دست یابی به نیروی حرکت و به تبع آن امکان عملکرد مؤثر، حضور جوهری و حاضر می‌یابد.

حضور سینمایی در چندین مکان
متجلی می‌شود؛ به طور هم‌زمان خود را در
آن جای گذشته و موقعیت‌های آینده قرار
می‌دهد، ولی با این حال این تغییر
موقعیت‌ها از این جایی که جسم در آن
حاضر است، صورت می‌گیرد

آندره بازن عکاسی را نوعی مومیایی کردن می‌داند (ولی به اعتقاد من سینما این گونه مومیایی کردن نیست)، هر چند عکاسی به مفهومی از جهان گواهی می‌دهد و حضور واقعی را تجربه می‌کند، اما این حضور را حفظ نمی‌کند. عکاسی برخلاف فن آوری‌های سینمایی و الکترونیکی نه به مثابه‌ی حضوری در شرف شکل‌گیری (حضوری که همواره خود را می‌سازد) و نه به مثابه‌ی حضوری به خودی خود (حضوری مطلق) قلمداد نمی‌شود، بلکه حضوری است که قبل‌بوده است (حضوری در زمان حال که همواره به گذشته تعلق دارد). عکاسی به شیوه‌ای متناقض همان طور که عینیت می‌بخشد و در تملک حفظ می‌کند، بازدست دادن، گذشته و مرگ سروکار دارد و معنی و ارزشش در ساختار حسرت به هم پیوند خورده است. اگرچه سینمای مبتنی بر عکاسی است، ولی بیشتر از آن به زندگی و جمع آوری و نه از دست دادن. تجربه می‌پردازد. فن آوری سینمایی عکاسی را جاندار می‌کند و رؤیت و واقع‌نمایی آن را دوباره به شیوه‌ای متفاوت، نه بر

حسب میزان بلکه بر حسب نوع می‌سازد. تصویر متحرک بازنمودی قابل رؤیت از عملکردی خاتمه یافته یا متعلق به گذشته نیست، بلکه از عملکردی است که به وقوع خواهد پیوست. فن آوری سینما در دهه‌ی ۱۸۹۰ به عنوان دومنی لحظه‌ی دگرگونی «انقلاب فن آورانه در نظام سرمایه‌داری» به روایت جیمسون به وقوع پیوست. در آن زمان، این فن آوری موتور محترقه‌ی درونی و نیروی الکتریستیه‌ی بازار سرمایه‌داری را در جهت پیداگش ساختار به شدت کنترل شده ولی توسعه یافته‌ی سرمایه‌داری انحصاری قوت بخشید. به همین ترتیب، منطق فرهنگی جدید «مدرنیسم» به وجود آمد و به بازسازی و در نهایت غلبه بر منطق واقع‌گرایی انجامید تا به شیوه‌ای متناسب‌تر تجربه‌ی ادراکی جدید عصری را که مشخصه‌های آن استقلال بی‌سابقه و سیلان پویا و دیگر پدیده‌های مکانیکی بود، به نمایش گذارد؛ این تجربه‌ی ادراکی جدید تصویر متحرک است. تصویر متحرک با واقع‌نمایی تصویری بسیار بالا، زمان و مکان را تقطیع می‌کند، دوباره نظم می‌دهد و بازسازی می‌کند و پویانمایی [انیمیشن] به عنوان یک شیوه‌ی «سینمایی» جدید هیچ گونه ضرورتی برای غایت‌مندی عینی واقع‌گرایی باقی نمی‌گذارد. بنابراین، اگرچه مدرنیسم به مشخصه‌ترين صورت در نقاشی و عکاسی آینده گرایان [فوتوریست‌ها] که قصد داشتند حرکت و سرعت را در صورت‌های ایستا نشان دهند و کوبیست‌ها (که پرسپکتیو چندگانه و همزمانی را ترجیح می‌دادند) و کار آدم‌ها در داستان‌های جیمز جوسن تجلی پیدا کرد، در سینمایی توان کامل ترین بازنمود آن را بازشناخت. ۱۰

به اعتقاد آرتور دانتوی فیلسوف (۱۹۷۹: ۱۷)، «در فیلم، صرفاً آن چه حرکت می‌کندرانمی بینیم، بلکه آنها را در حال حرکت می‌بینیم؛ این مسئله از آن رو اتفاق می‌افتد که تصاویر حرکت می‌کنند». سینما در حالی که به ذهنیت بصری عینیت می‌بخشد و آن را به چیزی قابل رؤیت تبدیل می‌کند، به لحاظ کیفی، عکاسی را از رهگذرنوی مادیت متحول می‌کند که نه تنها جهان و دیگران را به اشیائی قابل دید تبدیل می‌کند، بلکه به کنش گری جسمانی، هدف‌مندی و ذهنیت خود دلالت می‌کند. سینما که نه انتزاعی و نه ایستا است، طی فرآیندی که به لحاظ پدیدارشناختی جریان هدف‌مند تصاویر متحرک است، به

است، اما باید به خاطر داشت که «جوهر فن آورانه اصل‌افتنی نیست». این واقعیت که فن آوری سینمایی الزاماً به حرکت متنابع تصاویر منفصل و ساکن از طریق شاترهای دوربین و پروژکتور وابسته است، برای تبیین مادیت فن آوری سینمایی کفايت نمی‌کند. برخلاف عکس، فیلم صرف‌اً در قالب یک عینیت مکانیکی یا بازتولید مادی با تجربه در پیوند نیست؛ یعنی صرفاً شیئی برای دیدن محسوب نمی‌شود. هر چند تصویر متحرک مبنای مکانیکی و تصویری دارد، به لحاظ نشانه‌شناختی به صورت فردی و هدف‌مند به تجربه درمی‌آید و بازخودی از جهان عینی را ارائه می‌کند. بنابراین، تصویر متحرک به عنوان فاعل رؤیت خود و مفعول دیده، دقیقاً چیزی نیست که (مانند یک عکس) به آسانی کنترل شود یا به لحاظ مادی به مالکیت درآید. تا چندی پیش در آن‌چه که فرنگ‌الکترونیک نام گرفته است، بیننده می‌توانست در فیلم شرکت جوید و به این وسیله به شیوه‌ای تفسیری، ارائه و بازنمود تجربه‌ی به تجسم درآمده و فضاسازی شده را تغییر دهد، ولی نمی‌توانست جریان و ریتم گذرا و مستقل آن را کنترل کند یا بر تجربه‌ی جاندار آن مالکیتی مادی بیابد. اکنون با پیدایش نوارهای ویدئویی و دستگاه‌های پخش آن، بیننده می‌تواند بر زمان‌مندی فیلم تأثیر گذارد و به آسانی، «جسم» غیرجاندار آن را به مالکیت درآورد. ما توانایی کنترل خودمختاری و جریان تجربه‌ی سینمایی از طریق «جلو بردن»، «نمایش دوباره» و «ثبت نگاه‌داشتن فیلم» و توانایی تملک بر جسم فیلم و راه‌اندازی آن به صورت ارادی در خانه، از جمله عملکردهای مادی و هستی‌شناختی فن آورانه‌ی دنیای الکترونیک است؛ یعنی مادیتی است که به طور فزاینده‌ای بر فن آوری سینمایی غلبه می‌کند و آن را متناسب می‌سازد و تغییر می‌دهد.

اما فن آوری سینمایی پیش‌الکترونیکی و مادیت اصیل آن برای نخستین بار نه تنها جهان عینی، بلکه ساختار و فرآیندرؤیت فردی و تجسمی را به شکل مکانیکی فرافکنند و به این ترتیب، آن را مستقیماً مانند ساختار غیرقابل رؤیت و خصوصی ای در دسترس انسان قرار داد تا هر یک از ما به عنوان تجربه‌ی شخصی «خودمان» قلمداد کند. مادیت سینما، بینشی مادی و تجربی را به دست می‌دهد و ماهیت بازگشت پذیر، منطقی و اجتماعی باصره‌ی فردی مان را به

شیوه‌ای عینی و پویا، گفتش وجودی رؤیت را به رؤیت پذیری در چیزی مبدل می‌سازد و تولید بصری مستقل و مدام و سازماندهی معنی دار این تصاویر، جهان عینی را تأیید می‌کند و در مرتبه‌ای بالاتر فاعل ناشناس، متحرک، جسمانی و اخلاقی مکان جهانی را تصدیق می‌کند. این فاعل (هر چند به لحاظ فیزیکی ناشناس است) می‌تواند تغییرات بصری و جسمانی وضعیت را به رویا، توهם و تصور نسبت دهد و زندگی و تجربه‌ی دنیوی اش را به خاطر آوردو همان طور که در مورد انسان صادق است، قابلیت حرکت و تجربه‌ی این موضوع هر دو بی‌انتها و وابسته به تعین وجودی و محدودیت‌های جسمانی نگاه ویژه و انسجام تاریخی (یعنی راوی) خواهد بود.

حضور الکترونیکی نه به مالکیت عینی جهان و خود کاری دارد (برخلاف عکاسی) و نه نوعی مواجهه‌ی مکانی زمانی کافون‌مند و ذهنی با جهان و دیگران است که به صورت یک تجربه‌ی آگاهانه و مجسم افباشته شده و به تصویر درآمده باشد (آن‌گونه که سینما عمل می‌کند)

باز هم در این جامی توان به نمونه‌ی اسکله اشاره کرد. علی‌رغم این واقعیت که این فیلم از مجموعه‌ای عکس‌های مجزا و ساکن تشکیل شده است و نه اعمال زنده و جاندار بازیگران، و هر چند که فیلم ویژگی متعالی و غیرتبدیل شونده‌ی عکس را می‌نمایاند، به لحاظ پدیدارشناختی یک جریان زمانی و یک تبدیل وجودی را فرمی‌فکند. به بیان دیگر، به طور کلی این فیلم تصاویر عکاسی شده را در قالب یک کلیت جاندار و هدف‌مند سازمان می‌دهد، می‌سازد و بیان می‌کند و در حقیقت چنین ساخت زمانی و جانداری را به موضوع روایی صریح خود مبدل می‌سازد. آن‌چه اسکله در قالب داستان صریح خود به تمثیل مطرح می‌سازد، همان تبدیل لحظه به حرکتی است که هستی‌شناسی سینمایی و زمینه‌ی پنهان هر فیلمی محسوب می‌شود.

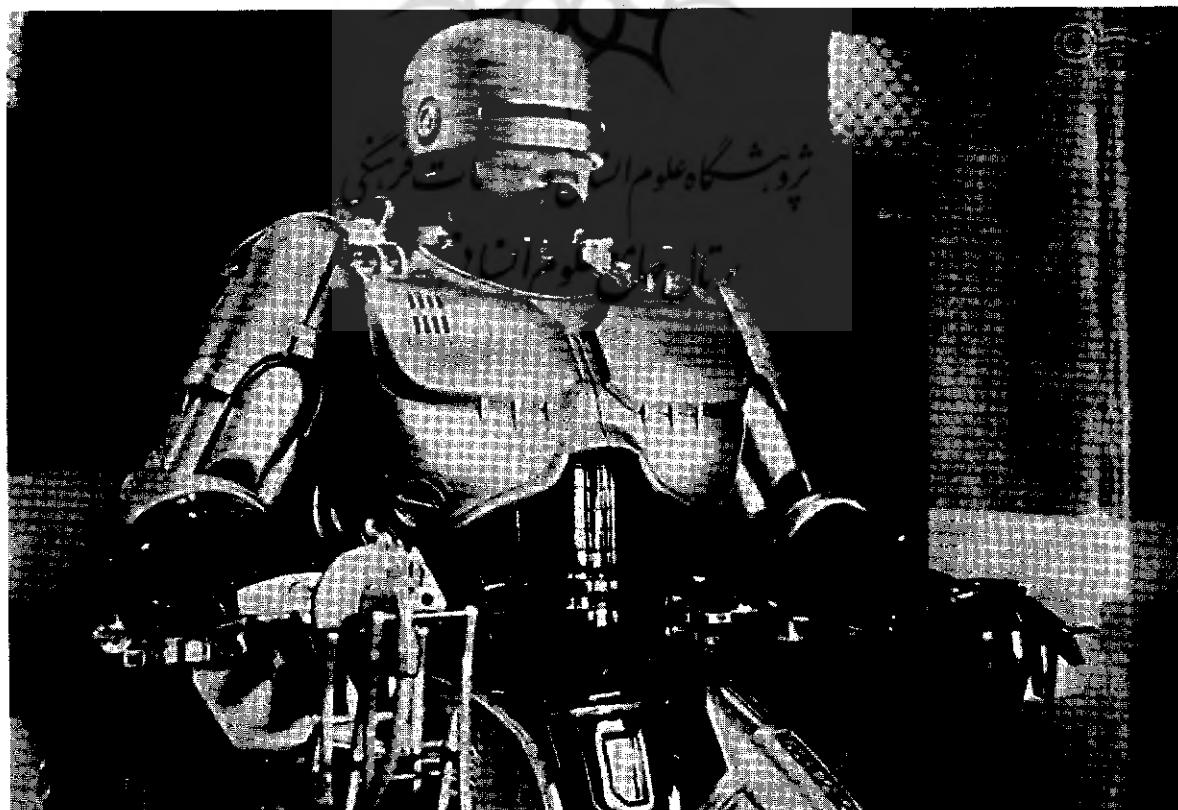
با این‌که فن آوری سینما بر فن آوری عکاسی مبتنی

عینی وبصری تجلی می‌یابد.^{۱۲} بنابراین، فن آوری سینمایی به جای آن که صرفاً دید مکانیکی را جایگزین دید انسانی کند، ساختار دید انسان (نظام دیداری قابل دید) را مرئی می‌سازد؛ نظامی که الزاماً نه تنها شیئی در جهان، بلکه موضوعی مجسم و قابل درک را فرا می‌گیرد.

در واقع سینما از طریق دستگاه و کنش گری سازمان یافته‌اش (که به وسیله‌ی هم‌جواری فضایی دوربین متحرک و تدوین گر زمانی ای که آن تجربه‌ی زمانی اولیه را به خاطر دارد، حاصل می‌شود) نوعی مفهوم «حضور» وجودی را برمی‌انگیزاند که از یک سو کانون‌مندواز سوی دیگر متحرک و تقسیم شده و بی‌کانون است. فاعل سینمایی (هم فیلم و هم تمثاگر) همزمان به صورت درون گرایانه و هم برون گرایانه درک می‌گردد، گونی در جهان هم به مثابه‌ی فاعل [سوژه] موضوع است و هم مفعول [أبژه]. فن آوری سینمایی همان احساس تملکی را که عکاسی به وجود می‌آورد، ایجاد نمی‌کند. فاعل سینمایی هرگز به تمامی به تملک خود در نمی‌آید، زیرا همواره به گونه‌ای جزئی و قابل رویت در معرض دید دیگران قرار می‌گیرد و در همان زمان صرفاً بخشی از آن چه دیده می‌شود را تصاحب می‌کند و در حقیقت تمام خود را نمی‌بیند.

شیوه‌ای عینی قابل رویت می‌سازد. مولوپونتی هنگام صحبت درباره‌ی باصره‌ی انسان می‌گوید: «هنگامی که دیگر بینندگان را می‌بینیم... از دریچه‌ی چشم‌مانی دیگر برای خودمان کاملاً قابل رویت می‌شویم... نخستین بار دیدن آن چه هستم واقعاً دیدنی است؛ نخستین باری است که در نگاه خودم کاملاً زیرورو شده به نظر می‌رسم» (۱۹۶۸:۴۱۴۳)، فن آوری سینما این زیرورو شدن فلسفی و بیش ذهنی نسبت به ساختار فردی باصره را نسبت به خود به عنوان فرد بیننده و شیئی قابل رویت و نیز نسبت به دیگران میسر می‌سازد.

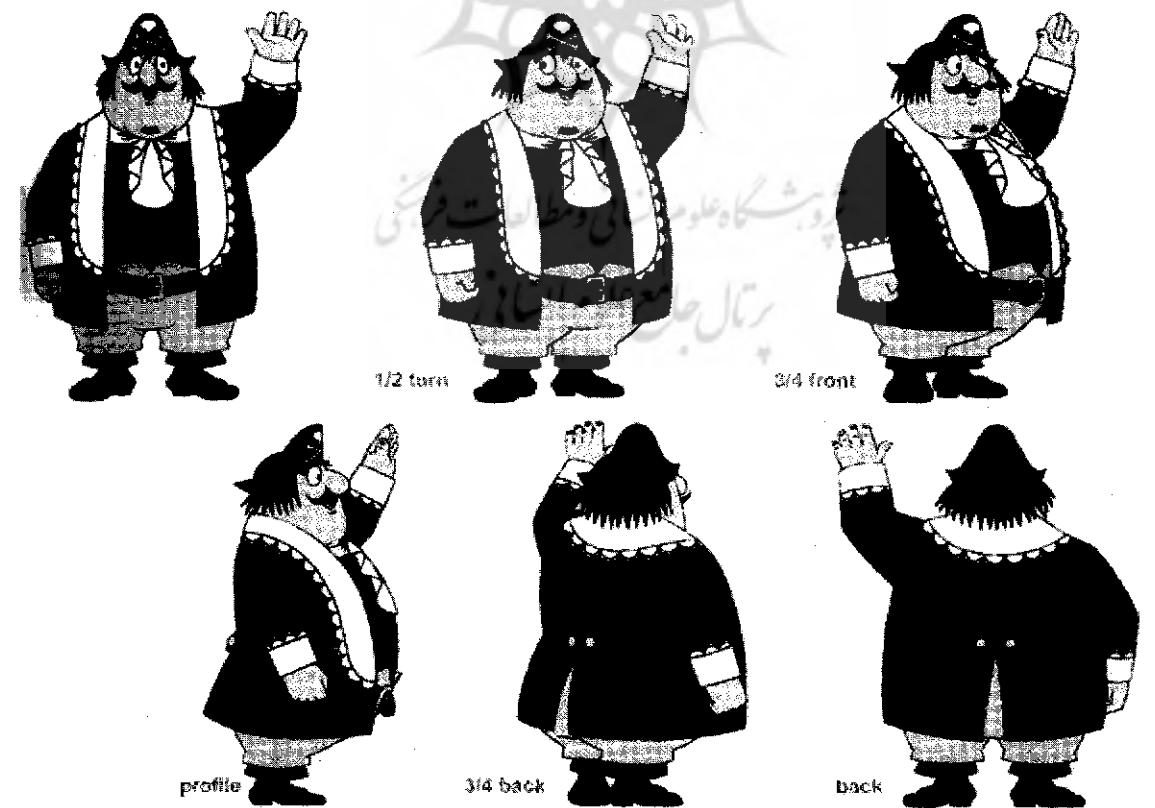
بار دیگر وضعیت متناقض بدل‌های «انسان ترا از انسان» در **بلید واقع** قابل تعمق است. یکی از این بدل‌های نام رُی باقی خطاب به زیست‌فن‌شناسی (*biotechnologists*) که به طور ژنتیکی چشم‌های این بدل را تولید کرده یا به بیان ساده‌تر ساخته است، با کلامی آمیخته به کنایه سخن می‌گوید که حتی اگر معانی ضمنی آن کاملاً درک نشود، اکاشه می‌توانستی چیزی را که با چشمانت دیده‌ام بینی. مادیت ادراکی و بیانی سینمایی که از طریق آن با تولید کنایه‌ای آمیز میلی «غیرممکن»، به بیناذهنیت دست می‌یابیم، همان مادیتی است که این میل به واسطه‌ی آن به لحاظ



هم زمان در وضعیتی ظایپوسته و دست کم ساختگی در یک تجربه‌ی فیزیکی موجودند (یعنی در تاریخچه‌ای فردی، عینی و فضایی و روایتی زمان‌مند).

بازنمود جاندار سینما «حضور» را همیشه به مثابه‌ی مواجهه با فرآیند تجربی دلالت و شدن به تصویر می‌کشد. بنابراین، اعتبار مهم «جریان به سوی پیش» که به سینما صورتی ویژه از ناپایداری می‌بخشد (و آن را متفاوت از عکاسی پایدار جلوه می‌دهد)، به ساختاری منفک از تملک، ازدست دادن، گذشته و حسرت ولی آمیخته با انباست، ناپایداری و انتظار وابسته است؛ یعنی «حضور» در حال و مرتبط با مجموعه‌ی گذشته و آینده. به لحاظ بصری (و سمعی) بازنمود ذهنی ناپایداری حافظه، میل و وضعیت از طریق پس نگاه‌ها (فلاش بک‌ها) و پیش نگاه‌ها (فلاش فورواردها) متوقف کردن فریم، حرکت معکوس، حرکت آهسته و حرکت سریع و بسط و تراکم تدوینی تجربه، فعالیت بصری (و سمعی) پس گرد (retension) و پیش گرد (protension) سینما نوعی ناپایداری ذهنی متفاوت با جهت غیرقابل برگشت و حرکت زمان عینی ولی همزمان با آن

همجین تحرک دید در فن آوری سینما فاعل سینمایی را همواره در حال جایه‌جایی در زمان، فضا و جهان به وجود می‌آورد و به این ترتیب علی‌رغم وجود مجسم و کانون‌مندش همواره از خود (و نیز ما) گریزان است. نگارش قابل رؤیت ساختار دوگانه، جایه‌جاشونده و جاندار دیدی مجسم و متحرک توسط سینما ساختار زمانی و مکانی عکاسی را اساساً تغییر داده است. همسو با آن چه جیمسون «درونمایه‌ی زمانی و گذرای مدرنیسم پیشرفت» می‌نماید، سینما به کمک «ุมماهای اندوه‌بار امتداد زمانی و حافظه» عکاسی را قوام می‌بخشد (جیمسون، ۱۹۸۴: ۶۴). در عین حال که ساختار قابل رؤیت و «افشاگر» سینما با درک واقع گرایانه‌ی غالب از زمان عینی به عنوان جریانی غیرقابل بازگشت، در تقابل قرار ندارد (حتی پس نگاه [فلاش بک] در دید سینمایی در یک تجربه‌ی پیش‌رونده قابل درک است)، سینما زمان از لحاظ دیداری نلهمنگن می‌کند؛ یعنی این که مابه لحاظ بصری، زمان را با ساختارهایی متفاوت از ابزارهای ذهنی و عینی درک می‌کنیم و درمی‌یابیم که این دو نوع ساختار به طور



قابل رویت آن‌ها موجب انتقال حوزه‌ی دید از جهانی می‌گردد که افق‌هایش فراتر از خود آن است. فضای سینمایی مبعث از زمان سینمایی نیز به طور ناهمگن تجربه می‌شود؛ یعنی هم پیوسته است و هم ناپیوسته؛ و هم در درون و هم در بیرون آن حیات در جریان است. حضور سینمایی در چندین مکان متجلی می‌شود؛ به طور همزمان خود را در آن جای گذشته و موقعیت‌های آینده قرار می‌دهد، ولی با این حال این تغییر موقعیت‌ها از این جایی که جسم در آن حاضر است، صورت می‌گیرد. به بیان دیگر، همان طور که چندگانگی و عدم پیوستگی زمان به عنوان تجربه‌ی یک جسم معین شکل می‌گیرد و بر آن مرکز می‌شود و انسجام پیدا می‌کند، مکان‌های ناپیوسته و چندگانه تلخیص می‌شوند و در ترکیب مکانی یک جسم مادی ویژه واقع می‌شوند. مکان‌ها و زمان‌های ناپیوسته که همان صحنه‌ها و نمایه‌ای مجزا هستند، در کلیتی کنار هم قرار می‌گیرند که همان پیکره‌ی زنده‌ی سینمایی است و دوربین عضو ادرارکی آن، پروژکتور عضو بیانی آن و اکران کانون مجزا و مادی آن است. خلاصه، سینما کنش قابل رویت ساختار ادرارکی و بیانی پیکره‌ای زنده قلمداد می‌شود.

ولی فن آوری الکترونیکی چنین نیست؛ مادیت، صورت‌ها و معانی مختلفش بیننده و «کاربر» رادر ساختاری پدیدارشناختی مشکل از تجربه‌ی حسی و روانی ای به خود مشغول می‌دارد که ظاهراً به هیچ بدن تعلق دارد. فن آوری الکترونیکی در آمریکا و همزمان با عصر هسته‌ای در دهه‌ی ۱۹۴۰ به عنوان «سومین انقلاب فن آورانه در خود سرمایه‌داری» پدید آمد. به اعتقاد جیمسون، این تحول نفوذ بی‌سابقه و شگفت‌انگیز «سرمایه‌ی رادر حوزه‌های تا آن زمان کالا نشده‌ی دیگر» موجب شد و «تفوذه و مستعمراتی شدن جدید، و به لحاظ تاریخی، اصلی طبیعت و ناخودآگاه» را سبب گردید (۱۹۸۷:۷۸). از آن پس، فن آوری الکترونیکی به تمام انواع تجربه رخته کرده و محیط یا فضای فنی (technosphere) احترازناپذیر شده است (لاندن، ۱۹۸۷:۲۷).

الحق گسترده و همه جانبه‌ی طبیعت در فرهنگ صنعتی شده و تولید و کالاسازی ناخودآگاه (که در سطح جهان به صورت «میل» مرئی و بازارپذیر انتشار می‌یابد)، سرمایه‌داری را به عنوان یک ویژگی چندملیتی متجلی

پدید می‌آورد. با این گونه بسط زمان حال، چنین همزمانی ناپایداری نیاز حضور مکانی در سینما فراتر می‌رود. این امر از یک سو در نتیجه‌ی تلفیقی از شرایط مانند ابزارهای تولید بصری سینمایی از قبیل نوردهی مضاعف، حقه‌های سینمایی، موئیز، تدوین موایز از یک سو و در مرتبه‌ای مهم‌تر، از طریق بسط مکان در هر تصویر میان این جایی چنینی گاه دید مجسم سینمایی و آن جایی که نگاه آن بر شیء می‌افتد، صورت می‌گیرد.

فن آوری الکترونیک به لحاظ

نشانه‌شناختی نظام شیوه‌سازی دارد، یعنی نظامی که «کپی»‌ها را بدون وجود داشتن اصل آن‌ها می‌سازد... زندگی در فرآجهانی طرح واره‌ای و بیکامنی مستقل از ارجاع به جهاد واقعی، بیننده/کاربر را از قید آن‌جهه جاذبه‌ی اخلاقی و فلسفیکی خوانده می‌شود، رها می‌کند

وجود سینما به عنوان پدیده‌ای نمودی و بازنمودی که فاعل و شیء قابل رویت را می‌نمایاند و حضور حال را در گذشته و آینده ارائه می‌دهد، شدنی مداوم که ناهمگن بودن زمانی را به صورت انسجام اگاهانه‌ی تجربه‌ی مجسم جلوه می‌دهد، فضای انتزاعی و کوچک عکاسی را به فضای بزرگ و یعنی جهان تغییر می‌دهد. برای نمونه، پلک زدن چشم زن در اسکله و این که چگونه حرکت قابل رویت را به سینما مبدل می‌کند و سطح صاف عکس را به فضایی زنده مبدل می‌سازد، در این زمینه قابل توجه است. کش گری مجسم سینما (دوربین) این خاطر توان حرکت، مکانی بصری قابل رویت را می‌سازد که متحرک و ملموس است؛ مکانی که عمیق و بافت منداشت و می‌توان در آن زندگی کرد؛ مکانی که نه تنها زمینه‌ای بصری قابل رویت، بلکه موقعیتی ویژه فراهم می‌آورد. در حقیقت، اگرچه نظریه پردازان فیلم از اصطلاح زاویه‌ی دید استفاده می‌کنند، ولی چنین انتزاعی در سینما وجود ندارد. بلکه بهتر است درباره‌ی موقعیت‌های عینی دید صحبت کنیم که عبارت‌اند از رویارویی ویژه و متحرک فاعل‌ها و اشیا مجسم درون جهان و ساکن که عملکرد بصری /

شیوه‌ی نوینی بیننده‌کاربر را در وضعیتی به لحاظ فضایی بی‌کانون، ناپایدار و نیمه تجسمی ادغام می‌کند. فن آوری الکترونیکی رقمی (دیجیتال)، کیفیت قیاسی (آنالوگ) عکاسی و سینمابه نقاط نوری مجرأ و ذرات (بیت‌های) اطلاعی تجزیه و به شکل انتزاعی طرح‌بندی می‌کند که سپس به صورت گروهی و ذرات (بیت‌های) ناییوسته، نامتناوب و مطلق منتقل می‌شوند؛ یعنی هر ذره (بیت) به خودی خود برابر و جزئی از یک نظام است.^{۱۲}

برای آن که نشان دهیم فن آوری الکترونیکی از نوع عکاسی یا سینمایی نیست، یک بار دیگر به سراغ بلید رانو می‌رویم. دکارد، قهرمان فیلم، با تعقیب لثون، یکی از بدل‌های عصیانگر، اتاق‌های خالی او را می‌یابد و عکسی را پیدا می‌کند که ظاهرًا چیزی به جزیک اتاق خالی نیست. در این داستان علمی تخیلی، دکارد از ابزار ویژه‌ای استفاده می‌کند؛ او چشم الکترونیکی اش را روی عکس تنظیم می‌کند و یک نمای نزدیک به دست می‌آورد؛ سپس قسمتی از عکس را مجرا و بزرگ می‌کند تا جزئیات اجزاء مختلف آن را دریابد. از یک سو، ممکن است این طور به نظر برسد که دکارد مانند یک عکاس در اتاق تاریکش کار می‌کند تا طی یک کشف نوری، تجربه‌ای در گذشته را قابل رویت سازد. (در واقع این سکانس از فیلم یادآور فیلم کلاسیک آتنوینونی در ۱۹۶۶، بزرگنمایی آگراندیسمان است.) از سوی دیگر، دکارد به یک کارگردان فیلم تشیه شده است و می‌تواند تشیه شود که با استفاده از چشم الکترونیکی، به بررسی یک فضای عکاسی می‌پردازد و روایتی مکشوف را جاندار می‌سازد. ولی چشم الکترونیکی دکارد از نوع عکاسی یا سینمایی نیست. در حالی که بر مبنای عکس ایستا و منفرد لثون، مجموعه‌ای از عکس‌های متحرک را می‌سازد و نوع روایتی را که می‌تواند به وجود آید به دکارد می‌نمایاند، این امر را به صورت گروهی و در قالب «ذرات» (بیت‌های) مجرا و ایستا انجام می‌دهد. تصاویر متحرک خود حرکت نمی‌کنند و دیدی جاندار و عامدانه به ما یا به دکارد ارائه نمی‌دهند. آن‌ها با انتقال به چیزی شبیه صفحه‌ی تلویزیون، دیگر «چیزی» مادی و عینی شبیه چیزی عکس نخواهند بود؛ همچنین آن‌جا از جانداری انتزاعی دید هدف‌مندو آینده‌نگری که سینما ارائه می‌دهد نیز بی‌بهره‌اند. این تصاویر بیش از آن که تجربه‌ی لثون باشند، اطلاعاتی در

می‌سازد. به همین ترتیب، منطق فرهنگی جدیدی با عنوان «پسامدرنیسم» معرفی می‌شود که بر «امدرنیسم» غلبه می‌کند و برداشت مارا از حضور وجودی تغییر می‌دهد.

این برداشت الکترونیکی جدید از حضور، یعنی کارکرد انتشار و پخش فن آورانه در ساختاری بی‌کانون و شبکه‌ای از شبیه‌سازی فوری و میل تحقیق می‌یابد، که نه در حسرت گذشته است و نه در انتظار آینده. تلویزیون، نوارهای ویدئویی، ضبط و پخش ویدئو، بازی‌های ویدئویی و رایانه‌های شخصی همگی جزئی از نظام بازنمودی الکترونیکی محسوب می‌شوند که صورت‌های مختلف آن در «تعامل» با هم، جهان مطلق دیگری را می‌سازند که به



انسجام زمانی تاریخ و روایت جای خود را به تشخیص زمانی بخش‌های زمانی، ویدئوهای موسیقی، انواع روایت‌هایی که هم علیت و هم فاعلیت را غیرقابل درک و مضحك می‌کند، می‌دهد. از سوی دیگر، ناپایداری زمانی به عنوان جزئی از یک ساختار بازگشت پذیر و حتی آشوب‌گونه از رویدادها انتشار و امکان تبیین می‌یابد. در حقیقت، زمان عینی در قالب فرهنگ‌الکترونیکی پسامدرن به اندازه‌ی زمان ذهنی در فرهنگ سینمایی مدرن، به لحاظ پدیدارشناختی موجودیتی ناپیوسته است.

**این نوع «حضور» مشعوف که به
و سیله‌ی فن اوری الکترونیکی به رویت
درمی‌آید، تنها غریب و غیروعادی نیست؛
بلکه من ترجیح می‌دهم بگویم که
خطولک فیزی است. عدم توجه آن به جسم
انسان و عملکردهای این جهانی و
اشاع شدن آن با لحظه‌ی حال ممکن است
به بهای آینده‌مان تمام شود**

ناپایداری زمانی به شیوه‌ای متناقض به مثابه‌ی تجربه‌ی *ملهمگن نایپیوستگی* شکل می‌گیرد که در آن تمایزهای ناپایدار میان تجربه‌ی عینی و ذهنی (که در سینما مشخص‌اند) از میان می‌روند و به نظر می‌رسد که زمان به شیوه‌ای بازگشته در ساختاری معادل و برگشت پذیر باز می‌گردد. حرکت زمانی از گذشته را به خاطر بسیار، یعنی نوعی یادآوری مدرنیستی تا پسامدرنیسم برگشت پذیر در بازگشت به آینده قابل بررسی است.

باز هم اشاره به یک فیلم «علمی تخیلی» می‌تواند راه گشا باشد.¹⁵ با این که فیلم‌هایی از نوع بازگشت به آینده کاملاً مخالف این مسئله‌اند، ولی *رومن* (Repo man) (۱۹۸۴) فیلمی پسامدرنیستی از آنکس کاکس با مضمونی تقلیدی و خشک و بی‌عاطفه، به روشنی تجربه‌ی پدیدارشناختی همگن‌بودن عدم پیوستگی پسامدرنیستی را نشان می‌دهد. این فیلم داستانی به سبک پیکارسک (picaresque)، چندقسمتی و متزلزل درباره‌ی جوانی بی‌احساس و بی‌عاطفه به نمایش می‌گذارد که با ماشین‌دزدها، بیگانگانی از گرات دیگر، پانک‌های لوس آنجلس، مأمورین دولت و

دست دکارد محسوب می‌شوند.

در حقیقت، الکترونیک به لحاظ پدیدارشناختی، فرافکنی مجزا و هدف‌مند و دارای کانونی فیزیکی تجربه نمی‌شود، بلکه نوعی انتقال هم‌زمان، پراکنده و ذره‌ای در شبکه است.^{۱۶} بنابراین، «حضور» بازنمود الکترونیکی متفاوت از ارتباطات بازنمودی پیشین و در فاصله‌ی دلالت و ارجاع صورت می‌گیرد. حضور الکترونیکی نه به مالکیت عینی جهان و خودکاری دارد (برخلاف عکاسی) و نه نوعی مواجهه‌ی مکانیزمانی کانون‌مند و ذهنی با جهان و دیگران است که به صورت یک تجربه‌ی آگاهانه و مجسم اباشه شده و به تصویر درآمده باشد (آن گونه که سینما عمل می‌کند). فن اوری الکترونیکی با ویژگی‌های رقی (دیجیتال) و طرح‌واره‌ای، متنزع از بازتولید عینیت تجربی طبیعت که با عکاسی مرتبط است، و متنزع از بازنمایی بازنمود ذهنیتی منفرد و ناخودآگاه که با سینما در ارتباط است، فرآجهانی رامی سازده که در آن اخلاق و ارزش در خود بازنمود موجودند. به بیان دیگر، فن اوری الکترونیکی به لحاظ نشانه‌شناختی نظام شبیه‌سازی دارد، یعنی نظامی که «کپی»‌هارا بدون وجود داشتن اصل آنها می‌سازد. آن گاه که ارتباطی پدیدارشناختی میان دلالت و «اصل» یا «واقعیت» وجود نداشته باشد، به اعتقاد گای دبورد، «آن چه مستقیماً زندگی شده است به بازنمود تبدیل می‌شود» (۱۹۸۳، بدون ص)، یعنی به لحاظ ارجاعی به بیان‌نمایی تبدیل می‌شود.

زندگی در فرآجهانی طرح‌واره‌ای و بینامتنی مستقل از ارجاع به جهان واقعی، بیننده‌کاربر را از قید آن چه جاذبه‌ی اخلاقی و فیزیکی خوانده می‌شود، رها می‌کند. مادیت فن اوری الکترونیک، امتداد زمان و وضعیت را رقی (دیجیتال) می‌کند، به گونه‌ای که روایت، تاریخچه و کانون‌مندی جسم انسان در نظامی پراکنده می‌شود که در آن نظام ناپایداری زمانی به مثابه‌ی جریان تجربه‌ای آگاهانه نیست، بلکه در حکم انتقال اطلاعاتی تصادفی است. ارزش اولیه‌ی ناپایداری الکترونیکی همان ذره‌ی (بیت) یا لحظه است که (به خاطر وجود تلویزیون و دستگاه ویدئو) قابل انتخاب، ترکیب، اجرای دوباره و بازگشت است، تا آن‌جا که به نظر می‌رسد جریان و مسیر غیرقابل بازگشت زمان عینی در آفرینش شبکه‌ی زمانی بازگشته غالب می‌شود. از یک سو،

که در نتیجه‌ی عدم وجود غلظت زمانی و استفاده‌های جسمانی پدید می‌آید، باید تواند توجه بیننده را به سطح کار جلب کند. بنابراین، مکان الکترونیکی معادل‌های عینی و ساختگی برای عمق، بافتار و حرکات جسمانی به دست می‌دهد. اشباع رنگ و اغراق در جزئیات جای عمق و بافتار موجود را در سطح تصویر می‌گیرد و فعالیت مداوم و «شلوغی» جایگزین جاذبه‌ای می‌شود که به حرکت بدن زنده جهت می‌بخشد و این امر به شیوه‌ای شگفت‌انگیز، بسیار مهیج و با نوعی آزادی جسمانی سردرگم کننده همراه است (که همان آزادی از قید جسم است). به تعبیری مهم، «فضای الکترونیکی جسم‌زدایی می‌کند.

به اعتقاد من، در حضور الکترونیکی، اثری از زاویه‌ی دید و موقعیت بصری، به گونه‌ای که به ترتیب در عکاسی و سینما مطرح است، دیده نمی‌شود بلکه حضور الکترونیکی به طور اتفاقی حضورش را در سراسر یک شبکه پراکنده می‌سازد و حرکات جنسی آن به شیوه‌ای توصیف‌گر و روشن روی صفحه‌ی نمایش ظاهر می‌شوند، نه این که با ابعاد جسمانی حک شوند (در حالی که در فرافکنی کانون مند و هدف مند برخلاف آن است). تصاویر روی صفحه‌ی تلویزیون و پایانه‌های رایانه‌ای نه بر جسته

دیگران، طی نظام پیوسته‌ای از اتفاقات رویه رو می‌شود. هر یک از صحنه‌های از طریق علیت روایی، بلکه از طریق ارتباط دال‌های مادی به هم مرتبط می‌شوند. برای نمونه، جعبه‌ی داشبوردلق و از جادرقه‌ی ماشین، میان دو قسمت مجرای فیلم ارتباط برقرار می‌کند. همچنین، فیلم از طریق نوعی بازگشت پذیری روایی، به گونه‌ای ساختار علیی اش را حل و فصل می‌کند که تمام شخصیت‌ها و رویدادهای را در آن چه یکی از شخصیت‌ها «ناخودآگاه کیهانی» و «شبکه‌ی وقایع» می‌نامد، به هم مرتبط می‌کند. [...] «لحظه» در مفهوم الکترونیکی و پسامدرن آن و مستقل از ساختار ناپایدار گیرش و رهش، صورتی از حضور مطلق را به وجود می‌آورد (یعنی صورتی متزعزع از پیوستگی که به نظام گذشته/حال آینده معنی می‌دهد) و ماهیت فضا را تغییر می‌دهد. بدون مراتب زمانی ناخودآگاه تاریخی و تاریخچه‌ی فردی، مکان ذهنی و عاری از هرگونه پرجسته‌سازی و نیز مسطح خواهد بود؛ یعنی عرصه‌ای برای بازی و نمایش و نه موقعیتی که در آن عمل «مهم» باشد. چنین مکان ساختگی‌ای نمی‌تواند توجه بیننده/اکاربر را به خود معطوف کند، بلکه باید مانند یک بازی ویدئویی، پیوسته، نقش محرك راشیبه‌سازی کند. مسطح بودن مکان



و موضوعی حسی و موج حس تشکیل یافته است. سینما هنگام مخاطبی بصری و حرکتی اش، شرایطی را فراهم می‌آورد تا آن‌چه ظاهرآبه لحظ بصری غیرممکن است را بینیم؛ یعنی این که مادر عین حال که موضوعاتی هدف مند و اشتیانی مادی در جهان هستیم، هم بیننده‌ایم و هم دیده. این مسئله به موجود مجسم و جهان باز می‌گردد و نشان می‌دهد که مابا سهیم شدن در مادیت و در جهان، موجوداتی بیناذهنی هستیم.

حضور الکترونیکی با بی اعتبار

کردن جسم و مادیت عینی جهان، بر این
ادعا است که همه‌ی ما در معرض خطر
ذاتی مبدل شدن به روح‌هایی در ماشین
قرار داریم

به هر رو، اکنون فن آوری الکترونیکی و نه فن آوری سینمایی است که بربازنمودهای فرهنگی مان مستولی شده است. بازنمود الکترونیکی، برخلاف بازنمود سینمایی، به دلیل ساختارش، به لحظ پدیدارشناختی حضور گوشی جسم انسان و ابعاد جهان را نادیده می‌گیرد. اگرچه فن آوری الکترونیکی در برخی جهات ارزش‌هایی مشتب و مهم دارد، ولی جسم انسان را کم اهمیت می‌شمارد. در حقیقت، در این لحظه‌ی تاریخی و در جامعه و فرهنگ خاص‌ما، جسم زنده در معرض خطر است. تلاش اوبرای بیان ثقل، وجود و شرایط متفاوت، آسیب‌پذیری و اخلاقیاتش، و سهم حیاتی و اجتماعی اش در جهان زنده‌ای که دیگران نیز در آن می‌زیند، امروزه در قالب پاسخ‌های اغراق‌آمیز و حاد به تأثیرات جسمیت‌زادایی بازنمودهای الکترونیکی آشکار است. تصاویر متحرك کتونی ازیک سو جسم انسان را به تصویر می‌کشند که بی وقهه در رویاروسی با خطر نابودی قرار می‌گیرد: «سوراخ سوراخ می‌شود»، «منفجر می‌شود» و قادر نیست کلیت مادی و ثقلش را به دست آورد. اگر ترمیناتور نتواند مستحولیتش را به پایان برساند، در آن صورت بمب منفجر می‌شود. از سوی دیگر، توجه کتونی رایج به تناسب اندام قصد دارد بدن انسان را به چیزی دیگر مبدل کند: «دستگاه» عضلاتی، پست و غیراخلاقی؛ آدم‌نامایی [سایبورگی] که بتواند به لحظ

ونه عمیق‌اند، بلکه به لحظ پدیدارشناختی همان طور که مابا آن‌ها رو به رو می‌شویم، ظاهر می‌شوند.

فضای الکترونیکی دو بعدی و دو تابی در ابتداء ناخودآگاه را از قید کشش و جهت یابی جاذبه و وجود جسمانی و زمینه‌دار رهایی سازد. فضای الکترونیکی تماماً سطح است و چیزی در آن جای نمی‌گیرد. جسم فیزیکی بیننده را انکار می‌کند یا این که آن را به شکل مصنوعی به ذهنیت مبدل می‌سازد تا بتواند به پرواز آزاد، سقوط آزاد یا سیلان آزاد در یک شبکه‌ی افقی عمودی قادر شود. در ابتداء، ذهنیت بی‌کانون و کاملاً برون گرا است؛ باز هم منظور نادیده گرفتن دیالکتیک مدرنیستی (وسینمایی) میان درون و بیرون و ترکیب زمان نایپوسته و فضای از هم گسیخته به مثابه‌ی تجربه‌ای آگاهانه و جسمانی است. به اعتقاد جیمسون:

رهایی... از هنجارگسیختگی کهن فاعل کانون مدار، نه صرافه معنی رهایی از اضطراب است، بلکه رهایی از هر نوع احساسی است؛ زیرا دیگر خودی برای حس احساسات حضور ندارد. البته نباید پنداش که محصولات فرهنگی دوره‌ی پسامدرنیسم کاملاً فاقد احساسات نیستند، بلکه صرافاً فاقد آن احساسات، یا بهتر است بگوییم «حالات افراطی ای» هستند که اکنون آزاد و غیرشخصی‌اند و دستخوش نوعی شعف می‌گرداند. (جیمسون ۱۹۸۴: ۶۴)

این نوع «حضور» متعوف که به وسیله‌ی فن آوری الکترونیکی به رؤیت درمی‌آید، تنها غریب و غیرعادی نیست؛ بلکه من ترجیح می‌دهم بگوییم که خططرنک نیز هست. عدم توجه آن به جسم انسان و عملکردهای این جهانی و اشیاع شدن آن بالحظه‌ی حال ممکن است به بهای آینده مان تمام شود.

تحلیل پدیدارشناختی با توصیف «غلیظ» و مضمون پردازی (یا تقلیل کفی) پدیده‌ی مورد بررسی پایان نمی‌یابد، بلکه به دنبال تفسیر پدیده‌ای است که هر چند به صورت جزئی، می‌تواند معنی زنده و اهمیت و ارزش غیرخنثای آن را روشن سازد. در چارچوب فرهنگ معاصر تصویر متحرك، تفاوت‌های مادی میان بازنمود سینمایی و الکترونیکی به مثابه‌ی تفاوت‌های عمدۀ میان معنی و ارزش آن‌ها است. سینما یک پدیده‌ی عینی است که در مقابل ما به عنوان ساختاری ظاهر می‌شود که از جسمی محسوس

یادداشت‌ها

* برگرفته از منبع زیر:

Viviah Sobchak, "The Scene of the Screen: Envisioning Cinematic and Electronic 'Presence'", in Robert Stam and Toby Miller (eds.), *Film and Theory: An Anthology* (Malden, Mass. and Oxford: Blackwell Publishers, 2000), pp. 67-89

نسخه‌ی بسیار مختصرتری از این مقاله با عنوان «به سوی بدیدارشناسی حضور سینمایی و الکترونیکی»، جاپ شده است: "Toward a Phenomenology of Cinematic and Electronic Presence: The Scene of the Screen". *Post Script: Essays in Film and the Humanities* 10, no. 1 (Fall 1990): 50-9.

۱ - پلیس آهنی (۱۹۸۷)، به کارگردانی بل و رهوفن؛ ترمیناتور؟

جسمانی با شبکه‌ی الکترونیک تعامل کند و در جهان زنده‌ی دیجیتال حضور مادی خود را حفظ کند (بنابراین تصادفی نیست اگر آرنولد شوآرتزنر گر که بدن‌سازی می‌کند، نقش آدم‌نمای ترمیناتور را بازی می‌کند).

در آخر این مقاله و بحران فن اوری که گوشت و پوست انسان را تهدید می‌کند، فقط می‌توان آرزو داشت که بحران عصبی و اغراق موجود صرفاً راهبردی باشد؛ و نیز از این طریق بدن توجهی را به خود معطوف کند و با شبیه‌سازی اش مخالف باشد. زیرا در فرهنگ الکترونیکی موضوعات دیگری تیز وجود دارد که به دنیا دنیای واقعی و بدن انسانی اند. در حقیقت، آن‌ها معتقدند که جسم (که آن را گوشت یا آب افزار (Wetware) می‌نامندش) صرفاً به عنوان یک تصویر و یا اطلاعات جهان زنگی الکترونیکی، حضور روی صفحه و یا دیجیتال سازی و «بیاده کردن» (دان‌لود) ناخودآگاه بر شبکه‌های عصبی وجودی الکترونیکی است. چنین وجود الکترونیکی می‌تواند ایدز، بی‌خانمانی، گرسنگی، شکنجه و هر بیماری جسمی خارج از تصویر و مجموعه داده‌ها را تادیده بگیرد. حضور الکترونیکی با بی‌اعتبارکردن جسم و مادیت عینی جهان، بر این ادعا است که همه‌ی ما در معرض خطر ذاتی مبدل شدن به روح‌هایی در ماشین قرار داریم.

روز داوری (۱۹۹۱)، به کارگردانی جیمز کامرون.

۲ - در اینجا مقصود صرفاً تغییری نیست که حمل و نقل ماشینی در برداشت ما از فاصله و فضا و زیمن زمان به وجود می‌آورد یا این‌که ملاکی برای بیان ارزش‌های فرهنگی مرتبط با مفاهیم مانند طبقه و سیک به دست می‌دهد، بلکه مقصود تغییری است که در برداشت ما از بدنمان پدید می‌آورد و از همان احساس آشنا «بدون ماشین بودن» و از ادامه بدنمان و ماشین صحبت به میان می‌آورد.

۳ - این اصلاحات را از این‌جهه به عاریت گرفته‌انم. او میان دو نوع ادراک تفاوت می‌گذارد: «چیزی که معمولاً ادراک حسی می‌نامیم (ادراک بلافصل و مبتنی بر درک فیزیکی مانند شنیدن، چشیدن...)، و من آن را ادراک خود (microperception) می‌نامم؛ دیگری که نوعی ادراک فسرهنگی و تأویلی است و من آن را ادراک کلان (macroperception) نام می‌گذارم. هر دوی این ادراکات به جهان زنده تعلق دارند. هر دو بعد ادراک به شدت به هم نزدیک و وابسته‌اند.

۴ - دو نوع نظریه‌ای که سعی در ارائه‌ی تحلیل‌های ادراکی خود دارند، عبارتند از نخست، براهین منبعث از تحلیل‌های روان‌شناختی فرآبند شناخت مینمایی که در آن فن‌آوری مینمایی و اساسی می‌شود تا توهمات ذاتی آن آشکار گردد؛ دیگری تحلیل‌های مارکسیستی از وابستگی بصری عکاسی و مینما به نظام پرسکتبی است که بر مبنای تقابل موضوع منفرد و جهان «طبیعت» قرار دارد. همان‌گونه که من معتقدم، می‌توان ادعای کرد که چنین نظریه‌هایی در محدوده‌های نظریه‌های ادراکی خود نمی‌گنجد. اگرچه هر دوی این نظریه‌ها به فن‌آوری‌های ساخت ذهنیت توجه دارند، رویکردی ذهن‌گرا اختیار می‌کنند؛ یعنی هیچ کدام از آن دو به زمان‌بندی و فضامندی تکرلوزیک که زیربنای ذهنیت است توجه ندارند.

۵ - در زمینه‌ی تاریخ، فلسفه و روش پدیدارشناسی به اسپرجل برق

(۱۹۶۵)، کار ۱۹۶۷ و اینهه ۱۹۷۹ مراجع کنید.

۶ - کمرنگ‌شدن اخیر «تعهد و پای‌بندی» در عکاسی به عنوان شاهد آگاهی جمعی در نتیجه‌ی توسعه‌ی کاربردهای الکترونیکی در کوچک‌ترین اجزای تصویر عکاسی صورت پذیرفته است. هر چند مدت‌ها است که به شیوه‌های مختلف دخل و تصرف در تصاویر عکاسی رایج شده است، ولی این شیوه‌ها کماکان رد قابل تشخیص را در تصویر بر جای می‌گذارند؛ در حالی که در مورد دخل و تصرف‌های صورت‌گرفته از نوع رایانه‌ای و دیجیتالی چنین نیست. در مورد بررسی این موضع، رک:

این استدلال، رک سوبچاک، ۱۹۹۲.

۱۳ - قابل توجه است که اگرچه تمام تصاویر متحرک به ترتیب پس از هم می‌آیند، هر تصویر سینمایی (یا قاب) در کلیش تصویرسازی می‌شود و نه به شیوه‌ی دیجیتال؛ یعنی تصویر به صورت یک گلیت بازناییده می‌شود. در مورد تصاویر الکترونیکی، هر ذره یک تصویر متفرد است که به صورت یک بخش اطلاعاتی مجرأ دریافت و ارسال می‌شود.

۱۴ - اصطلاح «شبکه» هنگامی کاربرد عام پیدا کرد که برای توصیف انتقال الکترونیکی تصاویر تلویزیونی به کار گرفته شد. ولی اکنون از روابط اجتماعی نیز در قالب «شبکه» صحبت به میان می‌آوریم. «شبکه» ارتباطاتی است میان گره‌هایی که وجود فیزیکی را نمایاند.

۱۵ - این مسئله به هیچ وجه اتفاقی نیست که همه‌ی نماینده‌های فیلم‌هایی که در اینجا مورد اشاره قرار می‌گیرند در طبقه‌ی فیلم‌های علمی-تخیلی می‌گنجند. در میان تمام گونه‌های فیلم، فیلم‌های علمی-تخیلی به انعکاس شعرگونه‌ی فضامندی و زمان‌بندی نزین و ذهنیت مطلع و سازمان‌بافته از فن آوری‌های جدید ندارند. سینمای علمی-تخیلی، در نوع خود، چنین انعکاس‌های شعرگونه‌ای را قابل رویت ساخته است. در مورد بحث مفصل تری در این باره، رک فصل ۴ با عنوان، «پسا آینده‌گرانی» از سوی سوبچاک (۱۹۸۷).

کتابنامه

* متأسفانه از میان منابعی که در مقاله به آنها اشاره شده است، تنها همین چند مورد در کتابنامه‌ی آخر کتاب آمده بود (بیتاب):

Bazin, André, *What Is Cinema?* 2 Vols., trans. and ed. Hugh Gray (Berkeley: University of California Press, 1967).

Debord, Guy, *Society of the Spectacle* (Paris: Éditions Champ Libre, 1967).

Sobchack, Thomas and Vivian Sobchack, *An Introduction to Film*. (Boston: Little, Brown, 2nd edn. 1987).

Sobchack, Vivian, *The Address of the Eye: A Phenomenology of Film Experience* (Princeton: Princeton University Press, 1992).

"Ask It No Question: The Camera Can Lie", New York Times, Aug. 12, 1990, sec.2, pp. 1,29.

۷ - اکثر نظریه‌پردازان رسانه به این نکته توجه دارند که فن آوری‌های عکاسی و پس از آن سینمایی بر طبق یک هنجار ادراکی و بر مبنای نوعی پرمیکتیو نوزایی سازمان می‌باشد، که در آن شیء قابل رویت منبعث از و مشتمل بر موضوعی متصرکز است. این روشن ارائه در عکاسی و سینما نهادینه شده است. به اعتقاد کومولی، «چشم مکانیکی»، یعنی لنز عکاسی، به مثابه‌ی مولدی است که هویت شیء قابل رویت را در قالب هنجارهای سصری ارائه می‌دهد. (۱۹۹۰: ۱۲۲-۴).

۸ - باید توجه داشت که اصطلاح «بانک حافظه» به قیاس از بفات فرهنگ الکترونیکی و نه از عکاسی استخراج شده است. این اصطلاح می‌تواند تمايز معنی تحت‌اللفظی و استعاری موجود در لفظ اقتصاد بازنایی را نشان دهد، و اصالت عکاسی را علی‌رغم آگاهی الکترونیکی مابنایاند.

۹ - برای اطلاع خواندنگانی که با فیلم اسلکه آشایی ندارند، باید گفت این فیلم، داستانی است درباره‌ی زمان، حافظه و میلی است که در قالب ساختاری تکرار شونده شکل گرفته است. یکی از بازنامندگان جنگ جهانی سوم خاطره‌ای از صورت یک زن و صحنه‌ای در فروندگاه اولی را در حافظه دارد؛ جایی که در زمان کودکی اش شاهد یک قتل بوده است. خاطره‌ی روشن او، فرهنگ پس‌آخرزمانی او به صورت ذیزمنی با توانی کمیه و بی‌اسید، او را به گذشته‌ی روشنش راهی می‌کند تا در نهایت در زمان به آینده سفر کند. او در می‌باید که در زمان فعلی اش آینده‌ای نخواهد داشت، تا این‌که به کمک آن‌ها که در آینده زندگی می‌کنند، سرانجام به گذشته و به مری زنی می‌رود که دوستش دارد. ولی بازگشت او به صحنه‌ی خاطره‌ی کودکی اش در فروندگاه اولی این نکته را آشکار می‌کند که او تحت تعقیب افرادی متعلق به زمان حال قرار دارد، و بدیگر این‌که خاطره‌ی اصلی او برداشته از مرگ وی در بزرگ‌سالی است.

۱۰ - جیمز جوینس، ۱۹۰۹، «در معرفی اولین فیلم سینمایی در دوبلن مؤثر» بود (کرن ۱۹۸۳: ۷۶-۶).

۱۱ - در سینمای سنتی، تصاویر به وسیله‌ی تکرار «متجمد» می‌شوند، به این ترتیب که باگذر از پرورزکن، روی صحنه متجمد شده به نظر می‌رسیدند.

۱۲ - برای دست‌یابی به یک بحث کامل و طولانی در پژوهشی از