

## بررسی و تحلیل کنش عکاسی براساس نظریه کنشگر- شبکه برونو لا تور

**علیرضا مهدیزاده\***

دانشکده هنر و معماری صبا، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان، ایران.

(تاریخ دریافت مقاله: ۱۴۰۰/۰۸/۱۹؛ تاریخ پذیرش مقاله: ۱۴۰۰/۰۳/۱۸)

### چکیده

بررسی و تحلیل کنش عکاسی براساس نظریه کنشگر- شبکه برونو لا تور هدف این پژوهش است. لا تور با رویکردی شبکه‌ای به موجودات جهان و روابط میان آن‌ها می‌نگردد؛ بدین معنا که جهان فارغ از مقوله‌بندی‌ها و تفکیک‌های رایج، مملو از کنشگران انسانی و غیرانسانی است که برای رسیدن به اهداف خود در حال ساخت پیوندها و شبکه‌های جدیدند. دغدغه این نظریه، مطالعه نحوه پیوندیافتن کنشگران مختلف در درون هر شبکه‌ای است. براین اساس، تولید عکس را می‌توان مبنی بر کنشی شبکه‌ای و محصول پیوند سه عامل اصلی دوربین، عکاس و جهان دانست. از این‌رو، پژوهش حاضر با روش توصیفی- تحلیلی و تطبیقی به دنبال پاسخگویی به این پرسشن است که جایگاه و نقش هر کدام از این کنشگران در فرایند تولید عکس چیست و نحوه ارتباط و پیوندیافتن آن‌ها با یکدیگر چگونه است؟ نتایج نشان می‌دهد در کنش عکاسی، سه کنشگر اصلی یعنی دوربین (به مثابه واسطه‌ای تکنولوژیک با امکانات متعدد)، عکاس (در مقام کنشگری انسانی با اهدافی خاص) و جهان (به عنوان کنشگر فعال غیرانسانی) با یکدیگر در می‌آمیزند و از برهم‌کنش آن‌ها به شکل‌های مختلف، یک عکس با ویژگی‌های خاص تولید می‌شود. همچنان، شبکه عکاسی همواره با ورود کنشگران و بازیگران جدید در حال بازتعریفِ خود و تغییر و تبدیل است.

### واژه‌های کلیدی

نظریه کنشگر- شبکه، برونو لا تور، شبکه عکاسی، کنش عکاسانه.

\*نویسنده مسئول: تلفن: ۰۹۱۳۳۴۳۰۰۲۹، نامبر: ۰۳۴-۳۳۲۵۷۲۵۶. E-mail: a.r.mehdizadeh@uk.ac.ir

## مقدمه

اصلی آن، دوربین، عکاس و جهان هستند. محصول نهایی یعنی عکس به چگونگی ارتباط و پیوندیافتن هر کدام از این عوامل<sup>۱</sup> با یکدیگر و نحوه تأثیرگذاری آنها بر همدیگر در درون شبکه وابسته است. با توجه به آنچه بیان شد، هدف اصلی این پژوهش، بررسی و تحلیل کنشگر براساس نظریه کنشگر-شبکه برونو لاتور است. همچنین، پرسش مطرح شده این است که جایگاه و نقش هر کدام از عوامل اصلی دخیل در تولید عکس یعنی دوربین، عکاس و جهان چیست و نحوه ارتباط آنها با یکدیگر چگونه است؟ در این مقاله، ابتدا با اختصار نظریه کنشگر-شبکه معرفی می‌شود و سپس براساس برخی ایده‌های لاتور در چارچوب این نظریه، بحث اصلی در نیال خواهد شد.

مطالعه کنش عکاسی براساس دیدگاه کنشگر-شبکه افرون بر روشن نمودن ابعاد زیایی گوناگون عمل عکاسانه از منظری متفاوت و نشان دادن چگونگی تأثیرگذاری هر عامل در محصول نهایی یعنی عکس، برای تجزیه و تحلیل و نقد عکس و عکاسی نیز چشم‌اندازی جدید ارائه می‌نماید. در مجموع، برخی نظریه‌های مطرح شده در عرصه علم و فناوری، چارچوبی علمی و روشن‌بند برای منتقلان فراهم می‌سازند و پایه و مبنای نظری قابل انتکایی برای انتخاب و انجام پژوهش‌های عکاسی در اختیار عکاسان نیز قرار می‌دهند. مسئله‌ای که خلاً آن در فضای نظری و عملی عکاسی ایران مشاهده می‌شود.

تکنولوژی، دیدگاه برونو لاتور پیرامون مصنوعات به عنوان شهر و ندان جامعه در کنار انسان‌ها و اشیا را توضیح داده‌اند. محمدی و همکارانش (۱۳۹۱) هم در مقاله «بازسازی مقومات متافیزیکی نظریه عامل-شبکه برونو لاتور»، تلاش نموده‌اند مقومات متافیزیکی نظریة لاتور را در قالب اصولی چون تحويل ناپذیری، شی به مثابه کنشگر، ترجمه و اتحاد کنشگرها استخراج و تشریح نمایند. در این میان، در برخی کتب عکاسی به مفاهیم مرتبط با این پژوهش از زوایایی دیگر اشاره شده است. فلوسر (۱۳۸۷) در کتاب فلسفه عکاسی به بحث تعامل و تقابل دوربین و برنامه آن با دیدگاه و عمل عکاس پرداخته است. لویس (۱۳۹۶) نیز در کتاب چهار هنر عکاسی به مسئله وساطت دوربین و نسبت و ارتباط آن با عکاس اشاره کرده و دو مفهوم وساطت و نیت را در کنش یک شخص و عکاس توضیح داده است. با توجه به بررسی‌های به عمل آمده هیچ پژوهش مستقلی پیرامون موضوع این پژوهش صورت نگرفته است. جستار حاضر از این نظر جدید می‌باشد که با توجه به امکان استخراج جنبه‌های کاربردی از آن، ضرورت انجام پژوهش را آشکار می‌سازد.

### مبانی نظری پژوهش نظریه کنشگر-شبکه

همان طور که پیداست نظریه کنشگر-شبکه برونو لاتور از دو مفهوم مهم کنشگر و شبکه تشکیل شده است.<sup>۲</sup> یک کنشگر هر موجودی است که دارای کنش است و تغییر ایجاد می‌کند؛ چه انسان چه غیر انسان (Latour, 2004, 237). آتش، کنشگر است چون می‌سوزاند. زنگ ساعت کنشگر است چون شما را بیدار می‌کند تا به موقع سر قرار حاضر شوید. مفهوم کنشگر و شبکه به دو روی یک پدیده اشاره دارد و نمی‌توان آنها را جدای

**روش پژوهش**  
پژوهش حاضر از نوع کیفی و توسعه‌ای است که به موضوعی میان رشته‌ای می‌پردازد. روش به کار گرفته شده توصیفی- تحلیلی و تطبیقی است. روش جمع‌آوری اطلاعات نیز به صورت مطالعه منابع کتابخانه‌ای انجام شده است. روند پژوهش بدین شکل بوده که ابتدا برخی مفاهیم اصلی نظریه کنشگر-شبکه برونو لاتور که قابل بسط به شبکه عکاسی است، توصیف و تبیین گشته؛ سپس، با فرایند کنش عکاسانه تطبیق داده شده است.

### پیشینه پژوهش

از منابع اصلی که برونو لاتور به صورت تفصیلی به تشریح و تبیین مبانی نظری و فکری نظریه کنشگر-شبکه پرداخته، می‌توان به کتب/مید پاندورا/ (۱۹۹۹)، بازتاشیل امر اجتماعی (۲۰۰۵) و مقاله «آیا اشیا تاریخ دارند؟» (۱۹۹۶) اشاره کرد. از منابع فارسی در این زمینه که به بازسازی هستی‌شناسی و روش‌شناسی نظریه کنشگر-شبکه و کاربرت آن در علم و فناوری پرداخته و به نقدهای مطرح شده درباره آن نیز پاسخ داده است، بایستی از کتاب مذاکره با/شی تأثیر رحمان شریف‌زاده (۱۳۹۷) نام برد. همچنین، شریف‌زاده (۱۳۹۵) در مقاله «تکنولوژی، عاملیت و تصمیم» به مسئله واسطه‌بودن مصنوعات و عاملیت و کنش دوطرفه میان آنها و انسان پرداخته و تصمیم انسان را در درون شبکه‌ای از کنشگران انسانی و غیر انسانی (اجتماعی و فنی) تبیین نموده است. از جمله مقالات دیگری که در این زمینه نگاشته شده که در پیشبرد بحث راه‌گشا بودند، می‌توان به مقالات زیر اشاره کرد: شریف‌زاده و همکارانش (۱۳۹۴) در مقاله «خروج از دوگانگی تکنولوژی خودمختار و تکنولوژی به مثابه وسیله صرف بر اساس دیدگاه برونو لاتور»، پس از بیان دیدگاه‌های مختلف درباره ماهیت

ادوب کانکت<sup>۱۲</sup> برای تدریس مجازی را نباید صرفاً به مثابه ورود یک شی یا نرم‌افزار در امر تدریس دانست؛ بلکه بایستی به آن بهمانند کنٹش گران جدید نگاه کرد که شبکه تدریس و ماهیت عوامل آن را باز تعريف کرده است. به همین صورت، می‌توان گفت ورود پیکسل<sup>۱۳</sup> به شبکه عکاسی، ماهیت و قدرت کنٹش گران عکاسی را تغییر داد و کل شبکه را دگرگون ساخت.

خلاصه اینکه، جهان عرصه پیوند و اتصال کنٹش گران مختلف با یکدیگر است. دغدغه کسی که بر مبنای نظریه کنٹش گران-شبکه عمل می‌نماید این است که ردیابی کند چگونه کنٹش گران ناهم‌جنس انسانی و غیرانسانی با پیوند یافتن با یکدیگر به ساخت یا براساخت سازه‌های متعدد (ساختمان، شبکه مترو، دولت، حزب، واقعیت علمی، کتاب، شعر و...) دست می‌زنند؛ از این‌رو، کسی که بر مبنای این نظریه به مطالعه پراکتیسی چون علم (فناوری، دین، حقوق و...) می‌پردازد، محصول نهایی یا ساخته‌شده (ماشین، قانون، دولت، فیلم و...) را مطالعه نمی‌کند؛ بلکه به اول مسیر ساخت برمی‌گردد و تمام کنٹش گران در گیر در ساخت را مشخص می‌کند و چگونگی پیوند یافتن آن‌ها را بررسی، بازسازی و تحلیل می‌کند (شیریزاده، ۱۳۹۷، ۲۳). کنش عکاسانه و محصول آن یعنی عکس، مستلزم پیوند کنٹش گران انسانی و غیرانسانی یعنی عکاس، دوربین و جهان با یکدیگر است که در این مقاله، براساس نظریه کنٹش گران-شبکه به ردیابی جایگاه، نقش و چگونگی پیوند آن‌ها در درون شبکه عکاسی خواهیم پرداخت.

## ۱- ابداع دوربین؛ سرآغاز ایجاد شبکه عکاسی

دوربین به عنوان ابزاری تکنولوژیک و مصنوع ساخته دست انسان، امکان تحقق عکس و عمل عکاسی را فراهم ساخت و در کنار شبکه‌های تصویرسازی موجود (به خصوص نقاشی) روش جدیدی برای مواجه و پیوند انسان با جهان ارائه نمود. اگرچه دوربین به تنهایی قابلیت تولید عکس را ندارد؛ اما ابداع دوربین سرآغاز شکل گیری شبکه‌ای به نام عکاسی گردید. وجود دوربین در کنش عکاسانه ما را به بحث لاتور پیرامون ماهیت و نقش تکنولوژی در جهان و ارتباط آن با انسان هدایت می‌کند. مهم‌ترین دیدگاه‌های مطرح شده پیرامون ماهیت، جایگاه و نقش تکنولوژی حول دو رویکرد بحث می‌نمایند: یکی تکنولوژی به مثابه موجودی خودمختار و دیگری تکنولوژی به مثابه وسیلهٔ صرف. در دیدگاه تکنولوژی به مثابه وسیلهٔ صرف، این گونه تصور می‌شود که تکنولوژی و مصنوعات، صرفاً وسیله‌ای در دست انسان هستند و توانایی ایجاد تغییر در انسان را ندارند. در مقابل، در دیدگاه تکنولوژی خودمختار، تکنولوژی منطقی درونی دارد و انسان سلطی بر تکنولوژی ندارد و این تکنولوژی است که از قدرت تغییردهندگی بر انسان، اجتماع، فرهنگ، اخلاق و... برخوردار است (شیریزاده، ۱۳۹۴، ۳۱).

لاتور در ابتدا با طرد سلطه انسان بر اشیاء و مصنوعات و بالعکس، از دوگانگی تکنولوژی خودمختار و تکنولوژی به عنوان وسیلهٔ صرف خارج شده و در این باره بحث می‌کند که انسان و تکنولوژی چه ارطه‌ای باهم برقرار می‌سازند و چگونه بر هم تأثیر می‌گذارند. برای اساس، ما دارای دو ساحت متفاوت انسان (جامعه) و تکنولوژی نیستیم. تکنولوژی و انسان در طول تاریخ یکدیگر را در برگرفته، ساخته و می‌سازند؛ بنابراین، نبایستی به تفکیک انسان، جهان، اشیا و تکنولوژی قائل بود (Latour, 2005, 14). تکنولوژی هم‌چون انسان عضوی از جامعه است، انسان فقط از تکنولوژی استفاده از

از یکدیگر در کرد (Latour, 1999, 19). زیرا این شبکه روابط است که به کنٹش گران انسانی و غیرانسانی قابلیت، عاملیت و قدرت می‌بخشد. درواقع، هیچ کنٹش گران بدون اتحاد و پیوند با سایر کنٹش گران نمی‌تواند کنش و تغییری ایجاد کند. از این‌رو، کنٹش گران برای رسیدن به اهداف خود همواره در حال ساختن پیوندها و شبکه‌های جدیدند. راندگی کردن در درون شبکه‌های اتفاق می‌افتد که ماشین، راننده، جاده، سایر رانندگان و ماشین‌ها و آب و هوای در آن نقش و تأثیر دارند. عکاسی کردن نیز در درون شبکه عکاسی که تاریخ عکاسی، نظریات عکاسی، دوربین، عکاس، جهان و اشیا، نوع پروژه و... کنٹش گران و بازیگران<sup>۱۴</sup> آن هستند، اتفاق می‌افتد. همچنین، پیوندها و شبکه‌ها بدون مذاکره کنٹش گران با یکدیگر محقق نمی‌شود و در جریان مذاکره است که کنٹش گران، اهداف یکدیگر را تعدیل و ترجمه<sup>۱۵</sup> می‌کنند. سرعت راننده توسط جاده، پلیس، آب و هوای تغییر تعديل می‌شود. هدف عکاس نیز توسط سایر کنٹش گران و بازیگران درون شبکه عکاسی از دوربین تا نظریات عکاسی، ترجمه و تعیین می‌گردد.

از دیگر سو، این نظریه بار د سلطه انسان بر غیر انسان (والعکس) معتقد است جهان بسیار متنوع، متکثر و چندوجهی است و نمی‌توان به سادگی آن را به انسان، جامعه، جهان، اشیا و مصنوعات تفکیک و تقسیم کرد. به طور کلی، انسان و غیر انسان همواره در حال دادوستد با یکدیگرند. آن‌ها خصوصیات خود را به یکدیگر می‌دهند. از این‌رو، لاتور با نفی جدایی ذاتی میان انسان و تکنولوژی، به چگونگی رابطه‌ای این دو با یکدیگر می‌پردازد و معتقد است کنٹش گرانی هستند که هم‌دیگر را بر می‌سازند (Ibid., 201). این نظریه میان یک انسان با سایر کنٹش گران غیرانسانی مانند اتموبیل، پرنده، سینگ، کتاب، فیلم، دوربین عکاسی و عکس تقاوی قائل نیست و معتقد است ماهیت یا تعریف هر کنٹش گران نیز در پیوند و نسبتی که با سایر کنٹش گران در شبکه دارد، معین می‌شود. هر موجودی فقط بر اساس نسبت‌هایش تعریف می‌شود. اگر نسبت‌ها تغییر کند، به همین سان تعریف نیز تغییر می‌کند. دانشکده علم بدون پاستور، دانشکده نیست. شکر بدون مایه تخمیر لاتکتیک دقیقاً شکر نیست و به تخمیر لاتکتیک قبل و بعد از به‌هیچ‌وجه یک مایه تخمیر یکسان نیست» (Latour, 1996, 88). چراکه وقتی دو یا چند کنٹش گران باهم اتحاد می‌یابند و پیوند برقرار می‌شود درواقع یک رخداد<sup>۱۶</sup> روی می‌دهد که امری تازه است و هر رخدادی، یک تغییر، یک امر جدید و یک تبدیل است که قابل فروکاستن به عوامل اولیه نیست؛ بنابراین، از دیدگاه کنٹش گران-شبکه، تبیین‌های جدایگانه و یک جانیه پدیده‌های مختلف علمی، فنی، اجتماعی و هنری ممکن نیست؛ زیرا تاریخ جدایگانه و مختص به جامعه، علم و تکنولوژی ممکن نیست و موجودات به دلیل پیوندهایشان داخل اجتماع، چند رگه<sup>۱۷</sup> هستند؛ پس هر نوع تبیینی نیز باستی چند رگه باشد. برای اساس، در رابطه با این مقاله به طور مثال می‌توان گفت تبیین مبانی نظری و تحلیل عکاسی معاصر بر مبنای فاکتورهای عکاسی صرف امکان‌پذیر نیست، نمی‌توان از عکاسی معاصر سخن گفت ولی به وضعیت اجتماعی، سیاسی، هنری، تعاریف رایج هنری، نظریه پست‌مدرن و فناوری دیجیتال اشاره نکرد. به بیان دیگر، اگرچه «هر هنر ویژگی‌های خاص خود را دارد؛ اما یکسره مستقل و خود آیین نیست» (سولاژ، ۸۱، ۱۳۹۸)، زیرا علاوه بر مطالبی که بیان شد، شبکه‌ها همواره در معرض ورود کنٹش گران و بازیگران جدید هستند. با واردشدن هر کنٹش گران جدید، هم شبکه تغییر می‌کند و هم ماهیت تمام کنٹش گران و بازیگران باز تعریف می‌شود. به طور مثال، استفاده از

قابلیت‌های خود، همراه و متعدد می‌سازد. به عبارت دیگر، اگرچه دستگاه (دوربین) به صورت تابعی از قصد عکاس عمل می‌کند، اما قصد عکاس خود تابعی از برنامه دوربین می‌گردد (فلوسر، ۱۳۸۷، ۴۵). از طرف دیگر، هر نوع تغییر و ابداع فنی در دوربین، هم ماهیت و کنشگری خود دوربین را تغییر می‌دهد و هم ماهیت و کنشگری عکاس را متاثر می‌سازد و این‌گونه باعث دگرگونی در کل شبکه عکاسی نیز می‌شود. تغییر در دوربین به عنوان یک واسطه، باعث تغییر در چگونگی تولید آثار و کیفیت آن‌ها شده است. به طور مثال با ظهور تکنولوژی پیشرفته دیجیتال، در ابتدا تصویرسازی‌های دیجیتالی مملو از خیال‌پروری‌ها و آثار وهمی تولید شد (سوتر، ۱۳۹۸، ۱۵۷).

از طرفی دیگر، بر اساس نظریه کنشگر-شبکه هر کنشگری دارای یکسری از توانایی‌ها، نیروها، ضعفهای و قابلیت‌های است. تغییر در قابلیت، نیرو و قدرت یک کنشگر، بر سایر کنشگران و کل شبکه تأثیرگذار است. از این جنبه، دوربین نیز در طول تاریخ پیشرفت و توسعه خود، در درون شبکه عکاسی، قابلیت‌ها و توانایی‌هایی از خود نشان داده و در برابر برخی کارکردها نیز ضعیف عمل نموده است؛ در اوایل، دوربین توانایی ضبط و ثبت عناصر در حال حرکت را به شکل واضح نداشت و یا به دلیل بزرگ و سنگین بودن دوربین، امکان عکاسی کردن از برخی امور را غیرممکن یا دشوار می‌ساخت. از این جهت می‌توان گفت عکاسی خیابانی و به طور خاص، عکاسی بر اساس نظریه «لحظه قطعی»<sup>۶</sup>، بدون کنشگری دوربین‌های کوچک ۳۵ میلی‌متری حداقل به شبکی که در تاریخ عکاسی شاهد آن هستیم، امکان‌پذیر نبوده است. حتی در مواردی نام گذاری یک گروه عکاسی بر اساس کنشگری یا بازیگری یک قسمت از دوربین صورت گرفته است (مانند گروه F64 که اشاره به دیافراگم کامل‌بسته برای واضح و بیشتر داشت). در حال حاضر هم دوربین‌های جدید از قابلیت و توانایی‌های بیشتری برخوردارند و به همین نسبت توانایی عکاس را گسترش داده‌اند و قدرت شبکه عکاسی را بالا برده‌اند. درواقع، تغییر از دوربین آنالوگ و کنشگری گرین به دوربین دیجیتال و عامل پیکسل صرفاً یک تغییر در عرصه فناوری و ابزار عکاسی نبوده است؛ بلکه کل شبکه و ماهیت، قدرت و ضعف کنشگران در گیر در عکاسی را دگرگون کرده و باعث پیدایی گرایش‌های مختلف در درون شبکه عکاسی شده است. آثار گورسکی<sup>۷</sup> و کرودسون<sup>۸</sup> از یک جهت، متأثر از کنشگری دوربین دیجیتال است. آن‌ها به واسطه و همراهی فناوری دیجیتال توانسته‌اند قالب متفاوتی از تجربه بصری ارائه کنند و تصاویر بزرگ‌رنگی با جزئیات دقیق و واضح باورنکردنی تولید نمایند (تصاویر ۱ و ۲). به هر حال، دوربین همواره اقتضائات فنی و توانایی‌های و نقص‌های خود را در تولید عکس و عکاسی نشان داده و به عنوان واسطه‌ای تکنولوژیک و نه ابزاری صرف در درون شبکه عکاسی عمل نموده است که در سیر تحول عکاسی و بروز گرایش‌های مختلف، می‌توان کنشگری و بازیگری آن را مشاهده کرد. ذکر این نکته ضروری است که تغییر و تحول دوربین نیز در درون شبکه عکاسی و بر اساس دادوسته، تقاضا، تعامل و گفت‌وگو میان عکاس با دوربین و جهان و سایر کنشگران صورت گرفته است.

## ۲- عکاس: کنشگری انسانی

اینکه از هر موضوعی می‌توان تصاویر متعددی تهیه کرد، ما را از دوربین در مقام واسطه‌ای تکنولوژیک، به‌سوی عکاس در مقام کنشگری انسانی هدایت می‌کند. درواقع، عکاسی تجربه دیدن دنیا از منظر چشم‌ها و

نمی‌کند؛ بلکه با آن موجود دیگری است. تکنولوژی و انسان علاوه بر اینکه ماهیت یکدیگر را می‌سازند و پیوند و رابطه خود با سایر کنشگران جهان را نیز تغییر می‌دهند. همانند دوربین که روش جدیدی در تصویرسازی و ثبت و ضبط جهان عرضه نمود. به طور کلی، دوربین عکاسی به عنوان واسطه‌ای تکنولوژیک، تغییرات مهمی در پیوند انسان و جهان ایجاد کرده که مهمنه‌ترین آن‌ها عبارت‌اند از: ۱. تغییر کشنی: عکاس در برخی موارد جای نقاش را گرفت و عمل و روش ثبت، بازنمایی و مواجهه انسان با طبیعت، واقعیت و اشیا تغییر یافت؛ ۲. تغییر زمانی: مدت زمان ساختن یک تصویر از واقعیت، اشیا و غیره در ابتدا به دقیقه و بعد کسری از ثانیه کاهش یافت؛ ۳. تغییر مادی: تصویر عکاسی در بسیاری از موارد از میان تصویر نقاشی را گرفت و از این طریق، نوع و جنس ارتباط انسان با جهان تغییر یافت؛ ۴. تغییر مکانی: تا قبل از اختراع دوربین عکاسی، ارتباط انسان با طبیعت، واقعیت، سایر انسان‌ها، مکان‌ها و اشیا به شکل مستقیم و مستلزم صرف وقت، هزینه و سفر بود. دوربین این امکان را فراهم ساخت تا انسان به روشنی میان بر و کم‌هزینه‌تر با سایر کنشگران جهان پیوند یابد. این تغییرات اساسی که دوربین در زندگی انسان ایجاد کرده است کمک می‌نماید دوربین را به وسیله‌ای صرف در دستان عکاس فرو نکاهیم. در این رابطه، بایستی به بحث لاتور پیرامون تکنولوژی به عنوان وسیله صرف<sup>۹</sup> یا واسطه<sup>۱۰</sup> مراجعه کرد.

## ۱- دوربین: واسطه‌ای تکنولوژیک

وسیله صرف منتقل‌کننده است؛ وسیله، چیزی کنترل شده، شفاف و خادم انسان است که خواسته او را برآورده می‌کند؛ وسیله صرف، معنا یا نیرویی را بدون تبدیل، انتقال می‌دهد ... در حالی که واسطه‌ها، معنا یا عناصری که قرار است با خود حمل کنند را تغییر شکل می‌دهند، ترجمه می‌کنند، تحریف می‌کنند و تعدیل می‌کنند (Ibid, 39). یکی از دلایل نادیده‌گرفتن تفاوت وسیله و واسطه این است که انسان چنان سرگرم و درگیر کار با ابزارهای تکنولوژیک و مصنوعات شده است که وجود آن‌ها را فراموش کرده است و تصور می‌کند کار و کنش فقط از طرف خود او انجام می‌گیرد و مصنوعات، ماشین‌ها و ابزارهای تکنولوژیک صرفاً وسیله‌ای هستند در دست او. حتی فراموش می‌کنیم که چه فرایندی از آزمایش‌ها، مذاکرات، ترجمه‌ها و شکست‌ها و غیره در کار بوده است تا به طور مثال یک دوربین به شکل امروزی در دستان ما قرار گرفته و در حال کنش است؛ عکاس زمانی که دوربین خراب می‌شود متوجه نقش و اهمیت کنش آن می‌شود و تازه می‌فهمد که تنها او مشغول کنش عکاسانه و تولید عکس نبوده است. از آنجاکه در دیدگاه کنشگر - شبکه، مصنوعات واسطه هستند و هیچ موجودی وسیله‌ای صرف در دست دیگری نیست؛ بنابراین، دوربین عکاسی در دستان عکاس صرفاً وسیله‌ای کنترل شده، خادم و خنثی نیست که خواسته عکاس را تمام‌کمال برآورده سازد؛ بلکه نقش تغییر‌دهنده، تبدیل‌کننده و ترجمه‌کننده را در فرایند عکاسی بازی می‌نماید. عکاس با دوربین صرفاً وارد یک تغییر می‌شود در رویارویی و پیوند با طبیعت و واقعیت نمی‌شود. دوربین و عکاس به واسطه ارتباطات و مناسباتی که با یکدیگر برقرار می‌سازند، بر هم‌دیگر تأثیر می‌گذارند و ماهیت یکدیگر را تغییر می‌دهند و می‌سازند، یا به عبارت بهتر بر می‌سازند. به هر حال از منظر نظریه کنشگر-شبکه، دوربین صرفاً وسیله‌ای خنثی برای ثبت و ضبط تصویر یا بازنمایی جهان توسط عکاس نیست؛ بلکه کنش عکاس را با ویژگی‌ها، امکانات و

با قوانین فیزیکی و شیمیایی، اشیاء، اتفاقات تاریک، ماده ثبت و پنجره به گفت و گو و مذاکره پرداخت تا بتواند هدف خویش یعنی تولید اولین عکس دنیا را محقق سازد. به همین شکل، به عکاس نیز نباید صرفاً در مقام یک فاعل شناسایا عامل اصلی تولید عکس که سلطه خویش را یک جانبه بر دوربین و جهان می‌افکند، نگریست. اساساً «مقابلۀ با تأثیر (و وساطت) انسان در ذات عکاسی نهادینه شده است» (لوپس، ۱۳۹۶، ۲۱۷). اگرچه واضح است که عکاس، آغازگر کنٹش عکاسانه است و اوست که با دوربین و جهان پیوند ایجاد می‌کند؛ اما باشد توجه داشت که عکاس در مقام کنٹشگری انسانی، هم‌زمان با کنٹشگرانی غیرانسانی یعنی دوربین و اجزایش و جهان و اشیا وارد گفت و گو و تعامل می‌شود و با هر عکس، هم دوربین، جهان و شبکه عکاسی تغییر می‌کنند، هم خود عکاس.

## ۱-۲. مذاکره عکاس با سایر کنٹشگران و بازیگران

لاتور علاوه بر طرد دیدگاه مبتنی بر دو گانگی سوژه-ابزه، تلاش می‌کند که انسان را از هر نوع زندانی مانند ذهن، جامعه، پارادایم که مانع مواجهه انسان با خود اشیا است، برها ند. وی رابطه داشتمند، نظریه، جهان و اشیا را نه بر اساس کشف کردن، بلکه بر مبنای نوعی مواجهه شدن<sup>۲۲</sup> چند کنٹشگر تبیین می‌نماید. انسان به مثابه کنٹشگر با سایر کنٹشگران انسانی و غیرانسانی مواجه می‌شود و درمی‌آمیزد<sup>۲۳</sup>؛ نیوتن<sup>۲۴</sup> تصور ذهنی یا نظریه‌اش را با واقعیت، مطابقت نمی‌داد؛ بلکه با گرانش عمومی برخورد. پاستور<sup>۲۵</sup> به رغم تردیدهایش به فکت‌ها دستور نمی‌داد که چگونه با او سخن بگویند، بلکه با آنها در آمیخت (Latour, 1996, 89-90). از این بابت، عکاس نیز به‌واسطه دوربین، با جهان و موجودات آن پیوند می‌یابد، مواجه می‌شود و درمی‌آمیزد؛ بدین شکل، کنش یا رخداد عکاسانه به وقوع می‌پیوندد. در این میان، هدف جهان، لزوماً در راستای هدف عکاس و قرارگرفتن در قاب دوربین او نیست. در اینجا عکاس در مقام کنٹشگری که با دوربین پیوند یافته است، جهان را با هدف خویش همراه می‌سازد. فرایند همراه ساختن و تعدیل، تبدیل و ترجمۀ جهان در درون شبکه عکاسی توسط عکاس، با ایده‌پردازی، دیدن، یافتن، برگزیدن، صحنه‌پردازی کردن، همنشینی کردن، قاب بستن و غیره صورت می‌گیرد. به عبارت دیگر، کنش عکاسانه صرفاً توسط عکاس در مقام سوژه و جهان به‌عنوان ابزه، آغاز و پایان نمی‌یابد. بلکه کنٹشگران با هم وارد گفت و گو و تعامل می‌شوند و در پایان رخداد عکاسانه، یک عکس (یک ابزه) و یک عکاس (سوژه جدید) ساخته می‌شود.

براساس نظریه کنٹشگر-شبکه، ماهیت، قدرت و ضعف هر کنٹشگر، وابسته به شبکه آن است و بسته به اینکه در این شبکه چه کنٹشگرانی هستند، کنٹشگری و بازیگری‌اش تغییر می‌کند. شخصی که عصبانی است، با توجه به اینکه چاقو یا تفنگ دم دستش باشد، کنش او و نتیجه‌اش متفاوت



تصویر ۲- کرودسون، از مجموعه زیر بوده‌های رز، ۲۰۰۷. مأخذ: (سوتر، ۱۳۹۸، ۱۶۷)

نگرش‌های متفاوت عکاسان را مهیا می‌سازد. از ابتدای ابداع دوربین، عکاس در نقش‌های متفاوتی ظاهر شده که متأثر از کنٹشگری سایر کنٹشگران و بازیگران در هر دوره‌ای بوده است. فیلسوفان و متفکران در ادوار گوناگون تاریخی پیرامون جایگاه انسان در جهان نظریات مختلفی بیان کرده‌اند. در ابتدا، جهان، زنده و مستقل و منع معنا فرض می‌شد که با انسان سخن می‌گوید و کل انسان این بود که جهان و اجزایش را آن چنان که هست، کشف کند. سپس، با ظهر دورگانه سوژه-ابزه<sup>۲۶</sup> در دوران مدرن، جهان فاقد معنا گشت و انسان در مقام فاعل شناسای، معنا را بر جهان افکند و به مقوله‌بندی آن پرداخت. سرانجام با برآمدن رسانه‌های جدید، ارتباط انسان با جهان از چارچوب زبان، جامعه، پارادایم و گفتمان تعریف و تبیین گردید. در تاریخ عکاسی نیز شاهد بازتاب چنین دیدگاه‌هایی در قالب گرایش‌های عکاسی هستیم؛ مانند این دیدگاه که عکاس را شخصیتی منفعل دانسته که صرفاً با دوربین به ثبت و بازنمایی جهان می‌پردازد و کارش تولید سندی عینی از واقعیت و طبیعت است و بس. بر اساس همین دیدگاه بود که وقتی سورثالیست‌ها می‌خواستند یکی از عکس‌های آتش<sup>۲۷</sup> را در مجله خود چاپ کنند وی از پذیرفتن هرگونه پول یا امتیازی سرباز زد و گفت این‌ها فقط یک‌مشت سند است (ادوارز، ۱۳۹۳، ۳۶-۳۵). در مقابل برخی نظریه‌پردازان، عکاس را تا مقام فاعل شناسای مطلق بالا کشیده و او را عامل اصلی تولید عکس دانستند. برای اساس، عکاس در مقام سوژه انسانی، سلطه خویش را بر دوربین و جهان می‌افکند و جهان صرفاً بهانه‌ای برای بیان اندیشه و احساس و بروز خلاقیت است. همچنین، در عکاسی معاصر شاهد تلاش عکاسان برای تولید آثار بر مبنای نظریات معاصر هستیم که سعی می‌نمایند به جای ثبت و گرفتن عکس، با پروراندن ایده‌های مختلف در ذهن و کمک‌گرفتن از سایر رسانه‌های به ساخت عکس بپردازند و تصویری عکاسانه در مقام اثر هنری تولید نمایند.

بر مبنای نظر لاتور، عکاس را نیز بایستی به عنوان کنٹشگر انسانی در شبکه عکاسی در نظر گرفت. چراکه لاتور تلاش می‌کند تمایز و تقابل میان سوژه-ابزه و مفاهیم مرتبط با آن را نقد نموده و از میان بردارد. در بحث قبل دانستیم که لاتور تقابل میان ابزار و انسان را قبول ندارد و ابزار را به عنوان واسطه و کنٹشگری فعل معرفی می‌کند که نقش تعیین کننده و تغییر دهنده‌ای در هر شبکه‌ای بازی می‌نماید. بر همین اساس، در فلسفه لاتور، کنٹشگران انسانی جایگاهی کانونی و برتر ندارند؛ بلکه اتحاد و روابط هر کنٹشگر، فعالیت‌های او را شکل می‌دهد. چیزی به عنوان یک نقطه مرکزی در شبکه وجود ندارد؛ به طوری که دیگر نقاط روی آن یا اطراف آن گسترش پیدا کنند؛ بلکه مجموعه‌ای از ارتباطات در کنار یکدیگر، اتحاد بین کنٹشگر را شکل داده، کنٹشگرها را می‌سازند (محمدی، ۱۳۹۱، ۱۶۴). از این بابت، باید گفت نیپس<sup>۲۸</sup> هم برای تولید اولین عکس، تنها متنکی به خود نبود؛ بلکه



تصویر ۱- گورسکی، راین II. مأخذ: (لوپس، ۱۳۹۶، ۳۵۵)

مقام کنشگری انسانی از نوع سلطه‌گرایانه و کاتونی نیست. او بی‌نیاز از اتحاد و همراهی سایر کنشگران کوچک و بزرگ در درون شبکه عکاسی نیست. کنشگران شبکه عکاسی علاوه بر دوربین و قابلیت‌های ایش، شامل جهان، اشیاء، فضای فکری و هنری زمانه، تعاریف مختلف هنری و مفاهیم انتزاعی نیز می‌شود.

در رابطه با کنشگری مفاهیم در کنش عکاس می‌توان به بند و هیلا بشر<sup>۳۱</sup> اشاره کرد. «جهان بشرها بیش از هر چیز متکی به عینیت‌گرایی است» (سوتر، ۱۳۹۸، ۶۷). از این‌رو، بشرها تلاش نمودند ذهنیت شخصی‌شان در آثار دیده نشود و در فرایند عکاسی‌شان خود را از جایگاه فاعلی بیانگر تا نهایت حدی که ممکن باشد، دور نمایند (همان، ۶۷). از منظر نظریه کنشگر-شبکه می‌توان گفت عینیت‌گرایی<sup>۳۲</sup> به عنوان کنشگری است که در تولید عکس توسط بشرها نقش تعیین‌کننده و تعدیل‌کننده‌ای بازی کرده است. نگاهی فراتر از بینش فردی داشتن، قرارگرفتن موضوع در مرکز تصویر، خط افق پایین قاب، مکان دوربین در یک فاصله معین، استفاده از دوربین قطع بزرگ و چاپ عکس در اندازه بزرگ با جزئیات زیاد از جمله خصوصیات آثار بشرهای است (کاتن، ۱۳۹۹، ۵۷) که می‌توان گفت توسط کنشگری به نام عینیت‌گرایی تعیین شده‌اند (تصویر ۷). به‌حال، کنش عکاس و سبکش در پیوند با سایر کنشگران و عوامل قرار دارد و تعیین می‌گردد و به‌تبع تغییر در کنش هر کنشگری (مانند دوربین یا ورود کنشگری جدید)، کنشگری عکاس نیز تغییر می‌کند؛ کنش عکاس امروز با کنشگری امروز کار کودکان، پیوند ایجاد کرد و هدفش اصلاح این قانون بود. کنش عکاس دیروز کاملاً متفاوت است و از این‌رو تعامل و پیوندش با دوربین و جهان نیز تغییر کرده است و این روند همچنان در حال تغییر و تحول است. در مجموع، به عکاس در درون شبکه عکاسی بایستی به عنوان کنشگری انسانی نگریست که برای آنکه بتواند کنش و رخداد عکاسانه را محقق سازد؛ علاوه بر دوربین به‌مثابه واسطه‌ای تکنولوژیک، بایستی با کنشگران دیگر از جهان تا نظریه‌ها و مفاهیم انتزاعی (مانند عینیت‌گرایی یا ذهنیت‌گرایی، لحظه قطعی، شخصی‌گری و غیره) درآمیزد و با آن‌ها در راستای هدف خویش به تعامل، تقابل و گفت‌وگو پردازد.

### ۳- جهان: کنشگر فعل غیرانسانی

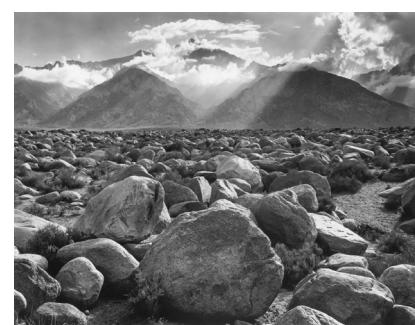
به‌نوعی «در عکاسی این سوژه است که همیشه به چشم می‌آید» (Sontag, 2005, 92). سوژه و صحنه‌هایی از جهان و موجودات که از یک زاویه، قاب شده‌اند. به‌حال، کنش عکاسانه در پیوند با جهان به عنوان کنشگر فعل غیرانسانی میسر می‌شود. در نظر لاتور هر چیزی در جهان (مشاهده‌پذیر و مشاهده ناپذیر) یک کنشگر به شمار می‌آید، فرقی نمی‌کند که انسان باشد یا غیرانسان، کوچک باشد یا بزرگ، ماندگار



تصویر ۴- واکر اوائز، کافی‌شاپ، ۱۹۳۵. مأخذ: (www.shorpp.com/node/5776)

خواهد بود. عکاس نیز بسته به اینکه چه دوربینی (قطع بزرگ یا کوچک، فول فریم یا کراپ) و در مقابل چه موضوعی و صحنه‌ای قرار می‌گیرد، کنش عکاسانه متفاوتی خواهد داشت. دوربین واسطه‌ای در دست هر عکاسی است. عکاسان بنابراین به اقتضای اهداف خویش از امکانات و قابلیت‌های آن بهره می‌برند و عکس‌های متفاوت خویش را می‌آفینند. از آنجاکه در چارچوب نظریه کنشگر-شبکه، ماهیت هر کنشگری در درون شبکه مشخص می‌شود؛ لذا هویت انسان به‌مثابه یک واقعیت از پیش مشخص شده و ثابت نیست و در نتیجه ارتباطاتی که با شبکه برقرار می‌کند، تعیین می‌شود (بارکر، ۱۳۸۷، ۳۹۲-۳۹۸)، پس ماهیت عکاس و سبک کارش در پیوند با سایر کنشگران و بازیگران درون شبکه که به‌آن‌جا مختلف نقش‌آفرینی می‌کنند، تعیین می‌شود. برای نمونه، ماهیت و سبک عکاسانی چون آدامز<sup>۳۳</sup>، اوائز<sup>۳۴</sup>، هاین<sup>۳۵</sup>، برسون<sup>۳۶</sup>، گورسکی و کرودسون در درون شبکه عکاسی و در پیوندی که هر کدام از این عکاسان با دیگر کنشگران و یا یک کنشگر به‌طور ویژه داشته‌اند، تعیین شده است ( تصاویر ۱ تا ۶). آدامز در پیوند با نظریه عکاسی صریح<sup>۳۷</sup> به هدف دستیابی به حداکثر وضوح با کنشگری دیگر یعنی دیافراگم کاملاً بسته در آمیخت و عکس‌های متفاوتی با حداکثر وضوح و در جات خاکستری تولید کرد. او نز با رویکرد و دیدگاه موجز، مستقیم و واقعی خویش با جهان مواجه شد و سعی کرد حضور خود را در عکس نامحسوس سازد. هاین در مقام عکاس و جامعه‌شناس، با کنشگری دیگر یعنی قانون کار کودکان، پیوند ایجاد کرد و هدفش اصلاح این قانون بود. برسون با مفهوم و در اینجا کنشگری به نام «لحظه قطعی» متحد شد و در آمیخت؛ اتحادی که نوع کنش عکاسانه برسون را شکل داد؛ در واقع، برسون بر اساس کنشگری لحظه قطعی بود که می‌گفت «عکاسی، به‌نظر من، کشف و تشخیص هم‌زمان اهمیت رویدادی، در کسری از ثانیه و همین‌طور کشف اهمیت ساختمان دقیق فرم‌های است که تجلی در خور رویداد را به آن می‌دهد» (لاینز، ۱۳۸۸، ۹۴). کنش عکاسانه گورسکی و کرودسون نیز در اتحاد با فناوری و تجهیزات پیشرفته دیجیتال شکل گرفته است. کرودسون بر پایه تکنولوژی دیجیتال، تصاویری صحنه‌پردازی شده تولید کرده که بدون همراهی کنشگران و بازیگرانی چون تجهیزات پیشرفته و گروهی سینمایی شامل کاربر دوربین، نورپرداز، متخصص چاپ دیجیتال محقق نمی‌شد.

باتوجه به آنچه بیان شد، می‌توان گفت نوع و چگونگی کنشگری عکاس وابسته به سایر کنشگران و بازیگران است. عکاس باید هدف خویش را در گفت‌وگو، تعامل و همراه کردن کنشگران دیگر (از امکانات دوربین تامفاهمی مختلف) محقق سازد؛ بنابراین، ماهیت، جایگاه و نقش‌آفرینی عکاس در



تصویر ۳- انسل آدامز، کوه ویلیام، ۱۹۴۴. مأخذ: (لاینز، ۱۳۸۸، ۷۵)

بسته) قرار دارد و شرایط نوری و محیطی آن چگونه است، عکاس بایستی دست به انتخاب بزند تا بتواند به هدف خویش برسد. عکاس در مواجهه با جهان با انتخاب‌های متعددی روبه‌روست که یکی را با به هدف خویش و در گفت‌و‌گو با سایر کنٹش‌گران برمی‌گزیند: از موارد رایج و معمول مانند انتخاب نوع دوربین، انتخاب گزینه‌ها و امکانات دوربین، انتخاب لنز، نوع قاب، زمان ثبت عکس، استفاده از یک سرعت شاتر یا دیافراگم خاص و واضح کردن بخشی از تصویر تا چیدمان صحنه و موارد خاص و بیچیده مانند اعمال ویرایش و به کارگیری امکانات خاص استودیویی. انتخاب‌های عکاس صرف‌اً به صورت یک طرفه ناشی از ذهنیت عکاس و عاملیت بی‌قیو شرط و سلطه‌گرایانه او نیست؛ بلکه شبکه عکاسی و کنٹش‌گران و بازیگران این شبکه نیز در اینکه عکاس چه گزینه‌ای را انتخاب نماید، نقش دارند. به بیان دیگر، علاوه بر دوربین و عکاس، جهان و به‌طور کلی هر «بود» بهنوعی در جلوه‌گری و یا «نمود» خود به عکاس و سایر کنٹش‌گران و درنهایت «بازنمود» خویش تأثیرگذار است. همان‌طور که کنٹش‌گران حوزه زبان نمی‌توانند به شکلی کاملاً دلخواهی و سلطه‌گرایانه از کلمات استفاده نمایند و واژه‌ها و کلمات هر کدام بار معنایی دارند و چگونگی استفاده و روش بیان خویش را بهنوعی تعیین پا پیشنهاد می‌کنند. عکاس در مواجهه با جهان، سلطه و برتری کامل ندارد. نقاش در برخورد با جهان یا گذارده می‌تواند بر اساس باور و نیت خویش برخی از خصوصیات آن را نادیده بگیرد و یا به‌دلخواه تغییر دهد؛ اما عکاس از چیزی، قدرتی برخوردار نیست. اگرچه عکاس می‌تواند بر مبنای امکانات و ظرفیت‌های رسانه خویش، گذارده را به‌احجام مختلف به تصویر بکشد؛ اما به‌نظر می‌رسد حضور و کنٹش‌گری گذارده در فرایند عکاسی بیشتر از سایر هنرهای تصویری دیده می‌شود؛ زیرا دوربین به نحوی برخی ویژگی‌های ایزه یا صحنه روبه‌روی خویش را ردیابی و توصیف می‌کند و اطلاعاتی از صحنه موردنظر ارائه می‌نماید (لوپس، ۱۳۹۶، ۶۰). به بیان دیگر، در حالی که «واسطه نقاش وساطی نقاشی گونه است که با اندیشه او به شدت در ارتباط است» (همان، ۱۵۳)؛ اما واسطه عکاس از نوعی دیگر است که از یک طرف به دوربین و از طرف دیگر به جهان، وابسته، محدود و مقید است. در یک محیط کمنور، کنٹش عکاس به بازیگری دیگر یعنی سه‌پایه وصل می‌شود و قید می‌خورد. یا عکاسی در صحنه جنگ، کنٹش عکاس را به رعایت برخی الزامات پیوند می‌زند. اگر عکاس به دنبال ارائه سندی عینی از جهان واقعی باشد، لاجرم بایستی موضوع را بدون دستکاری و تحریف ارائه نماید؛ لذا این جهان یا موضوع و گذارده است که به عکاس در ارتباط با چگونگی استفاده از دوربین و سایر موارد به عکاس پیشنهادی ارائه می‌کند و به رعایت برخی قواعد ملزم می‌سازد و هدف او را تعدیل می‌نماید.



تصویر ۶- کارتیه برسون، فرانسه، ۱۹۲۲. مأخذ: (بلاف، ۱۳۷۵)

باشد یا غیرماندگار، قوی باشد یا ضعیف. همه موجودات و پدیده‌ها یک کنٹش‌گرد و با توجه به موقعیت و روابطشان بر سایر کنٹش‌گران تأثیر می‌گذارند و می‌توانند شبکه را دگرگون سازند. یک پشه می‌تواند باعث مرگ یک پادشاه و فرباشی شبکه امپراتوری شود. ورود پیکسل به دوربین، تغییرات بنیادی و گسترهای بر شبکه عکاسی و کنٹش‌گران درون آن گذاشت. نظریه پُست‌مدرن، مبانی نظری و روش تولید آثار هنری را دگرگون ساخت. با این تفاسیر، پرسشی که مطرح می‌شود این است که جهان در شبکه عکاسی چه جایگاه و نقشی دارد؟ آیا جهان به صورتی خام و خنثی در مقابل دوربین و عکاس قرار می‌گیرد تا توسط آن‌ها کشف، شناسایی و ثبت شود؟ یا اینکه کنٹش‌گری عکاس را محدود و مقید به خود می‌سازد؟<sup>۳</sup>

لاتور برای توضیح رابطه انسان و جهان از واژه گذارده یا پیش‌گذارده<sup>۴</sup> استفاده می‌کند. گذاردها در وهله نخست، کنٹش‌گرد؛ پاستور، مایه تخمیر، اسید لاکتیک و آزمایشگاه همگی گذارده هستند (Latour, 1999, 141). همچنین، همان‌طور که از معنای لغوی گذارده برمی‌آید، گذارده یا پیش‌گذارده، کنٹش‌گری است که پیش‌گذاشته یا پیش‌نهاده می‌شود تا به دیگران فرست و موقعیت تماس و تعامل بدهد (شیریفزاده، پرسی میدانی، گفت‌و‌گو وغیره با دانشمندان از طریق آزمایش، پرسش‌نامه، بررسی دوسویه میان آنها شکل گذارده یا پیش‌نهاده وارد مذاکره می‌شوند و ارتباطی دوسویه میان آنها نشکل می‌گیرد. این روش در شرایط معمول زندگی نیز دیده می‌شود. وقتی با یک غریبه (پیش‌گذارده) مواجه می‌شویم، به کمک گفت‌و‌گو، پرسش و پاسخ و بررسی بازخوردها تلاش می‌کنیم اور اینسانیم و پس از مدتی، شخصیت، ماهیت و نوع رفتار او برایمان مشخص می‌شود. تماس و مواجهه عکاس با جهان نیز بدین شکل است. اگرچه عکاس در مقام کنٹش‌گران نخست، پیشقدم می‌شود و با گذارده تماس و اتحاد برقرار می‌کند؛ اما این پیوند و ارتباط، دوطرفه است. جهان شامل تمامی موجودات مشاهده‌پذیر و مشاهده ناپذیر، اشیا، رویدادها، پدیده‌ها، نظریه‌ها وغیره است که هر کدام می‌توانند با شرایط و موقعیت‌های پیش‌آمده به عنوان گذارده یا پیش‌نهاده موردن توکجه عکاس برگزینند یا کنش او را بررسانند. عکاس برای به سرانجام رساندن پروژه خویش در ارتباط با گذارده، ایده‌پردازی می‌کند، پیرامون آن تحقیق می‌نماید، انواع روش‌ها را برای تماس و مواجهه با آن می‌آزماید، سایر کنٹش‌گران و بازیگران را در طی عکاسی کردن وارد میدان می‌کند (مانند نور، ایزو و سایر امکانات دوربین، زوایای مختلف). در این میان، گذارده نیز به کنٹش‌گری می‌پردازد. درواقع، جهان و عناصر آن در فرایند عکاسی با عکاس در تعامل و مذاکره‌اند. بر مبنای اینکه موضوع در چه فضایی (باز یا



تصویر ۵- هاین، کودکان کار، ۱۹۰۸. مأخذ: (جی و هورن، ۱۳۸۸)



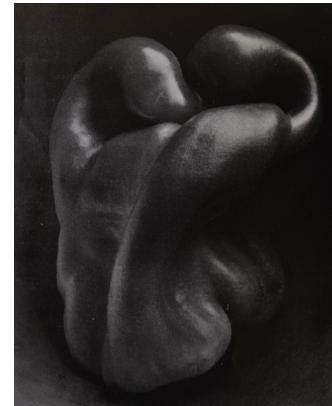
تصویر ۸- نن گولدین، یک ماه بعد از کتک خوردن، ۱۹۸۴. مأخذ: (سوتر، ۱۳۹۸، ۱۳۹۴)

کدام از این عکاسان با گذارده (جهان، موضوع، اشیا و غیره) به عنوان کنشگر فعال غیرانسانی است که به صورت و روشهای اکنون شاهد آن هستیم، در عکس‌های آنان ظهره یافته است (تصاویر ۷ و ۸). از دیگر سو، در نتیجه کنش عکاسانه، جهان، تعریف، ماهیت و زندگی جدیدی پیدامی کند. بدین شکل که چیزهایی از جهان، فاش می‌شود که بدون عکس نمی‌توانستیم به آن‌ها پی ببریم و یا جذب آن شویم. چیزهایی که باعث می‌شود عکس العمل مانیز نسبت به جهان، به‌واسطه عکس آن تغییر کند.

کودکان کار به عنوان گذارده برای هاین، در عکس‌های او از چنان قدرتی برخوردار شدند که به تغییر قانون کار کمک زیادی نمودند. وستون نیز زمانی که با فلفل به عنوان یک گذارده یا پیش‌نهاده تماس ایجاد کرد؛ نتیجه این پیوند یعنی فلفل شماره ۳۰ از ابتدا مشخص و آشکار نبود؛ بلکه طی یک تعامل و گفت‌و‌گوی دوطرفه میان فلفل و عکاس و بازیگران دیگر یعنی قاب و نور، ساخته یا بر ساخته شد. از این طریق، فلفل هویت جدیدی یافت و از یک شی یا ابزه مربوط به مواد خوارکی و گیاهی به سوزه‌های قابل تأمل تبدیل گشت؛ مثلاً شبیه پیکر انسان (تصویر ۹). به هر صورت، از ابتدای ابداع دوربین، جهان و عناصرش به انحصار مختلف و با کیفیات و جلوه‌های بصری و مفهومی گوناگون از حالتی محو و تار در ابتدای ابداع دوربین تا کیفیتی نافذ، دقیق و با جزئیات سییار در عصر دیجیتال، در عکس ظاهر شده‌اند؛ زیرا در هر دوره‌ای در شبکه عکاسی، علاوه بر دوربین و عکاس، خود جهان نیز به‌نوعی کنشگری کرده است. از درآمیختن دوربین، عکاس و جهان به‌انحصار مختلف و بر اساس اهداف مختلف، انواع عکس‌ها و گرایش‌های عکاسی زاده شده است. خلاصه اینکه هر کنش عکاسانه به‌متابه رخدادی است که به‌واسطه پیوند عکاس با دوربین و جهان رخ می‌دهد و نتیجه‌اش تولید عکسی با خصوصیات ویژه است. در ضمن، نتیجه کنش عکاسانه یعنی عکس به‌هرحال به شیوه‌ای ارائه و عرضه می‌گردد و در این مرحله با واکنش جامعه هنری و عکاسان روبرو می‌شود که اگر مورد توجه قرار گیرد، می‌تواند در درون شبکه عکاسی به عنوان یک کنشگر یا بازیگر جدید به ایفای نقش بپردازد و این گونه، شبکه عکاسی همواره در حال تغییر، تعدیل و تبدیل است.



تصویر ۷- برند و هیلا بشر، منابع آب، آلمان (۱۹۸۵-۸۲). مأخذ: (سوتر، ۱۳۹۸، ۶۸)



تصویر ۹- ادوارد و ستون، فلفل شماره ۳۰. مأخذ: (سارکوفسکی، ۱۳۹۳، ۱۵۴)

### ۱-۳. جهان و گذارده‌ها، طرف مذکوره عکاس

همان‌طور که لاتور به غیر انسان‌ها (جهان و تمامی موجودات) به عنوان ابزه‌های خاموش و پنهان که منتظر باشند روزی سوزه‌ای (دانشمند) آن را کشف کند، نمی‌نگرد و آن‌ها را طرف مذکوره با انسان یا سوزه می‌داند (شیری‌زاده، ۱۳۹۴، ۴۵-۴۸). در کنش عکاسانه نیز عکاس با جهان (موضوع صحنه انتخابی) در می‌آمیزد و به گفت‌و‌گو و تعامل عکاسانه می‌پردازد. عکس‌های متعددی که برخی از عکاسان از یک موضوع یا صحنه گرفته‌اند (مانند عکس‌های فلفل و ستون یا عکس‌های مادر مهاجر)، به‌نوعی شاهد و گواه این مسئله است. همچنین، اگر عکس‌های ددین<sup>۳۴</sup> معمولاً با قراردادهایی یکسان شامل نمای باز، قرارگیری موضوع در مرکز تصویر و عموماً در ابعاد بزرگ و با جزئیات بسیار بالا و نوردهی یک‌دست ارائه می‌شوند و عکس‌های کرودسون حالتی دراماتیک و سینمایی دارند و یا عکس‌های برخی از عکاسانی مانند نن گولدین<sup>۳۵</sup> دارای رویکرد ذهنیت‌گرایانه و شخصی هستند و از ترکیب‌بندی عادی برخوردارند و عموماً با تکنولوژی معمولی چاپ و عرضه می‌شوند؛ درواقع، بیانگر نوع مذکوره و نتیجه گفت‌و‌گو و تعامل هر

### نتیجه

تقسیم‌بندی‌های رایج مانند طبیعی- مصنوعی، واقعی- غیرواقعی، کوچک- بزرگ، جهان عرصه پیوند کنشگران مختلف با یکدیگر است و این گونه، شبکه‌های علمی، فنی، سیاسی، فرهنگی و... ساخته می‌شوند. دغدغه اصلی

نظریه کنشگر- شبکه برونو لاتور نظریه‌ای اجتماعی و میان‌رشته‌ای در حوزه جامعه‌شناسی علم و تکنولوژی است که قابل بسط و تعمیم به رسانه‌های هنری هم‌چون عکاسی است. لاتور معتقد است فارغ از

پیوند و تأثیرگذاری کنشگران مختلف از اصلی و بزرگ تا فرعی و کوچک بر یکدیگر داشت. از دیگر سو، هرگونه توسعه و تکامل و تغییر جهت در یک عامل، باعث تغییر در سایر کنشگران و کل شبکه عکاسی می‌شود؛ بنابراین، تعریف، ماهیت، نقش، جایگاه و بازیگری دوربین، عکاس و جهان به یکدیگر وابسته است. همچنین، شبکه عکاسی همچنان با ورود کنشگران جدید فنی، انسانی و غیرانسانی (جهان، اشیاء، موجودات، مفاهیم و نظریه‌های علمی و هنری) در حال بازتعریف، تغییر، تعدیل و تبدیل خود و ساخت یا برساخت عکس‌ها و گرایش‌های جدید است. هر عکسی که تولید می‌شود نیز چنانچه پس از عرضه، موردنویج جامعه هنری و عکاسی قرار گیرد، به عنوان یک کنشگر جدید می‌تواند در درون شبکه عکاسی نقش‌آفرینی نماید و موجب پیوندها و کنش‌های عکاسانه جدید گردد. امکان بررسی و تحلیل شاخه‌های مختلف عکاسی بر مبنای نظریه کنشگر-شبکه وجود دارد که علاوه بر روشن شدن ابعاد و کارکردهای گوناگون آن‌ها، به توسعه مبانی نظری و به تبع آن عملی شبکه عکاسی نیز کمک می‌نمایند.

این نظریه، بررسی چگونگی پیوند یافتن کنشگران انسانی و غیرانسانی (جهان، موجودات، اشیاء، مصنوعات...) با یکدیگر در درون هر شبکه‌ای است. اکنون پس از بررسی و تحلیل نقش عوامل اصلی در کنش عکاسی می‌توان اظهار داشت که در کنش عکاسانه سه کنشگر اصلی یعنی عکاس (در مقام کنشگری انسانی با اهداف خاص)، دوربین (به مثابه واسطه‌ای تکنولوژیک) (جهان (به عنوان کنشگرِ فعل غیرانسانی) به طور شبکه‌ای در حال تعامل، تقابل، ارتباط، گفت‌و‌گو و درآمیختن با یکدیگرند که در نتیجه برهم کنش آن‌ها به شکل‌های مختلف، یک عکس با ویژگی‌های خاص تولید می‌شود. همچنین، تعریف، جایگاه، اهمیت و نقش هر کدام از کنشگران اصلی دخیل در تولید عکس در درون شبکه عکاسی تعیین می‌شود. اگرچه عکاس آغازگر ایجاد ارتباط و پیوند با دوربین و جهان و عامل اصلی کنش و رخداد عکاسانه است؛ اما فارغ از نگاه سلطه‌گرایانه یک عامل بر سایر عوامل، تمامی کنشگران شبکه عکاسی در راستای تولید عکس، یکدیگر را تعدیل و ترجمه می‌نمایند و پیدایی عکس‌ها، شاخه‌ها و گرایش‌های متفاوت را می‌توان ناشی از نحوه

- حمیدی و مهدی فرجی، پژوهشکده مطالعات فرهنگی و اجتماعی، تهران.  
سروش، هلا (۱۳۷۵)، فرهنگ دوربین، ترجمه رعنا جوادی، چاپ اول، تهران:  
جی، بیل؛ هورن، دیوید (۱۳۸۸)، درباره نگاه به عکس‌ها، ترجمه محسن  
بايرام‌نژاد، تهران: حرفه هنرمند.  
سارکوفسکی، جان (۱۳۹۳)، نگاهی به عکس‌ها، ترجمه فرشید آذرنگ، تهران:  
انتشارات سمت.  
سوتر، لویی (۱۳۹۸)، چرا عکاسی هنری، ترجمه محسن بايرام‌نژاد، تهران: نشر  
پرگار.  
سولاژ، فرانسوا (۱۳۹۸)، زیباشناسی عکاسی، ترجمه محمدرضا ابوالقاسمی،  
تهران: نشر چشممه.  
شريفزاده، رحمن (۱۳۹۵)، تکنولوژی، عاملیت و تصمیم، فصلنامه رهبر  
فرهنگ، تابستان، سال نهم، شماره سی و چهارم، صص ۱۳۶-۱۱۶.  
شريفزاده، رحمن (۱۳۹۷)، مناجهه با اشیاء، برونو لاتور و نظریه کنشگر-شبکه،  
تهران: نشر نی.  
شريفزاده، رحمن؛ مقدم حیدری، غلامحسین (۱۳۹۴)، خروج از دوگانگی  
تکنولوژی خودمختار و تکنولوژی به مثابه وسیله صرف بر اساس دیدگاه برونو لاتور،  
فصلنامه فلسفه علم، بهار و تابستان، سال پنجم، شماره یکم، صص ۲۹-۵۱.  
فلوسر، ویلم (۱۳۸۷)، درباره فلسفه عکاسی، ترجمه پوپک بايرامی، تهران: حرفه  
هنرمند.  
کاتن، شارلوت (۱۳۹۹)، عکس به مثابه هنر معاصر، ترجمه کیارنگ علایی،  
تهران: حرفه هنرمند.  
لاینر، ناتان (۱۳۸۸)، عکاسان و عکاسی، ترجمه وازیک درساهاکیان و بهمن  
جلایی، تهران: سروش.  
لوپس، دومینیک مک آریو (۱۳۹۶)، چهار هنر عکاسی، ترجمه حامد زمانی  
گندمی، تهران: شرپرگار.  
محمدی، شادی؛ مقدم حیدری، غلامحسین (۱۳۹۱)، بازسازی و بررسی مقومات  
متافیزیکی نظریه عامل-شبکه برونو لاتور، فصلنامه نهن، زمستان، سال سیزدهم،  
شماره پنجم و دوم، صص ۱۳۹-۱۷۲.

Latour, Bruno (1996), *Do Scientific Objects Have a History: Pastear And Whiehead In A Bath Of Lactic Aid, Common Knowledge*, Vol. 5.No. 1.

Latour, Bruno (1999), *Pandora,s Hope, Essays on the Reality of Scince Studies*, Cambridge Society, vol. 19.no. 5.

### پی‌نوشت‌ها

1. Bruno Latour.
2. Actant-Network Theory.
3. Actant.
4. واژه‌ای است که لاتور برای اشاره به کنشگران انسانی و غیر انسانی ساخته است.
5. Negotiation.
6. Agents.
7. گرچه میشل گالن مبدع اصطلاح نظریه کنشگر-شبکه است (۱۹۸۰) و به نحوی آغاز کننده این مسیر است؛ اما لاتور بسط‌دهنده اصلی آن است» (شريفزاده ۱۳۹۵، ۱۱۸).
8. در فلسفه لاتور کنشگران با بازیگران متفاوت‌اند. کنشگر از ابتداماهیت، نقش و جایگاهش مشخص نیست. زمانی که با فردی آشنا می‌شویم در ابتدا او را نمی‌شناسیم. به مرور زمان که با او وارد مکالمه و گفت‌و‌گو می‌شویم، شخصیت، ماهیت و خصوصیات او بر ما آشکار می‌شود و او برایمان به بازیگر تبدیل می‌شود. همچنین، کنشگری و بازیگری از جمله مفاهیمی هستند که به واسطه پیوندها و شبکه‌ها معنا می‌یابد. تفکر در گشو یک کنشگر است، اما تفکر در دست یک انسان، بازیگری است که کنش او را تعیین و تعديل می‌کند.
9. Translate.
10. Event.
11. Hybrid.
12. Adobe Connect.
13. Pixel.
14. Intermediary.
15. Mediation.
16. Decisive Moment.
17. Gursky.
18. Crewdson.
19. Subjet-Object.
20. Atget.
21. Niépce.
22. Encountering.
23. Mingle.
24. Newton.
25. Pasteur.
26. Adams.
27. Evans.
28. Hine.
29. Beresson.
30. Straight Photography.
31. Brend and Hilla Becher.
32. Objectivism.
33. Proposition.
34. Deadpan.
35. Nan Goldin.

### فهرست مراجع

- ادواردز، استیو (۱۳۹۳)، عکاسی، ترجمه مهران مهاجر، تهران: نشر ماهی.  
بارک، کریس (۱۳۸۸)، مطالعات فرهنگی، نظریه و عملکرد، ترجمه نفیسه

*to Actor-Network Theory*, Oxford: Oxford University Press.  
Sontag, Sontag (2005), *On Photography*, Rosetta Books LLC, New York.  
[www.shorppy.com/node/5776](http://www.shorppy.com/node/5776)

Latour, Bruno (2004), *Politics of Nature, How to Bring Science into Democracy*, Translated By Catherine Porter, Harvard University Press, Cambridge, Massachusetts, London, England.

Latour, Bruno (2005), *Reassembling the Social, the Introduction*

---

## Examination and Analysis of Photography Action Based on the Actant Network Theory, Bruno Latour

---

Alireza Mehdizadeh\*

Associate Professor, Department of Painting, Saba School of Art and Architecture, Shahid Bahonar University of Kerman, Kerman, Iran.

(Received: 8 Jun 2021, Accepted: 10 Nov 2021)

Based on the actant-network theory with network-based approach, Bruno Latour, the contemporary Philosopher and Anthropologist in the area of science and technology, looks at the creatures of the world and the existent relationships among them. In a way that world regardless of any prevalent categorizations and distinctions, such as real-unreal and natural-artificial, is full of human and non-human activists and actants that they are making new nexuses and networks in order to reach to their goals. All of the creatures either human or small and large creatures, technological artifacts and tools function as an actor in this world and in the networks they entered. In this way, the nature of each actant in the network and in relation and proportion with the other actors is changed and made. The concern of this theory is the study of the way of uniting different actors in the network. The theory of actant -network is one of the most important contemporary thought circles in studies of science (technologies, religion, anthropology, law) and technologies that is generalizable to art field especially, photography. Accordingly, the photographic production can be considered as an actant-network and the unification of camera, photographer and the world will produce multifarious photographs. Therefore, the aim of this study is to examine and analyze photographic action based on Bruno Latour's actant-network theory. Consequently, this essay is focused on the descriptive-analytic method to answer this question: what is the place and role of each of the main actants in photographic practice – ie. camera, photographer and the world? The results demonstrated that in photographic action, the three above-mentioned factors are synthesized and regardless of dominant look, each of them variously links with the other factors in the network and influences on the other actors and finally by interaction of them, one photograph with especial and distinct features can be made. When each photograph is exposed to attention after production, and is supplied to photographic society, then it can play a role within photographic network as a new actor and might lead to new nexuses and actions. From the beginning, the camera and its components have developed

over time until now which digital technology have had a significant effect on photography; definition, nature, role and place of photographer, and the world have changed in photographic network. The shift from analog photography to digital has not been merely a change in photographic technologies and tools. It made a revolution in the whole of network and the involved actors in photographic field and paved the way for appearance of different orientations within photographic network. Photographic network is still changing as it is affected by new actors' arrival. Actant-network theory can be used in the field of photographic criticism.

### Keywords

Actant–Network Theory, Bruno Latour, Photography, Photograph, Camera.