

زبانزد عوام و خواص می شد.

چاپ (print) به جای دستنوشت (manuscript) دستگاه ماشین چاپ قبل از هر چیز، کتاب مقدس را تکثیر و در معرض مطالعه و درک همگانی قرار داد. انجیل معروف به انجیل گوتبرگ که محتملاً تا ۱۴۵۶ میلادی به چاپ رسید، زمینه ساز تحولاتی تازه در ایمان مسیحی شد. ظهور لوتو و سپس کاللون در فاصله کمتر از یکصد سال بعد را بایستی رویدادی معنادار دانست. شاید گزاره و مبالغه نباشد اگر ادعا شود که چنین رخدادی به مثابه آغاز استنباط و تفسیر شخصی به جای تعالیم مردان روحانی کلیسا بود و جرقه‌ی اولیه مدرنیته و شکستن باورهای القا شده‌ی کلیسا برای همگان محسوب می شود، زیرا خواننده کتاب مقدس بدون آنکه به کلیسا نیازی داشته باشد، می توانست خود بخواند و ادراک شخصی خویش را از آیات مقدس داشته باشد.

محصولات فرهنگی نیز دانست. وقوع تکثیر مکانیکی را باید از زمان اختراع ماشین چاپ با حروف قابل تعویض توسط گوتبرگ سوئی در حدود اوخر قرن پانزدهم میلادی مورد توجه قرار داد. این زمان، مصادف با پایان یافتن قرون وسطی و آغاز رنسانس است و به نظر می‌رسد که نوعی ارتباط معنادار میان تحولات کلان آن عصر وجود داشته است.

در واقع، آغاز تکثیر مکانیکی را باید با صنعت چاپ آغاز، سپس با عکاسی و سینما ادامه داد زیرا که موجب شدن امکان دسترسی به اطلاعات اعم از علمی، مذهبی، هنری و... برای غیر خواص نیز فراهم

دوربین در وضعیت جدید،
به طوری که صاحب نظرانی
همچون مکلوهان نیز گفته‌اند، به
صورت بینایی امتداد یافته‌ی
انسان درآمده



به ترتیج، نه تنها متون مذهبی و علمی بلکه ادبیات شروع به تحول و دگرگونی کردند و کم کم طبقه‌ای جدید در عرصه فرهنگ پا گرفت که در کنار شغل آباء و اجدادی و موروثی خود که رها شدن از آن و تغییر جایگاه اجتماعی دادن برایشان غیرممکن می نمود، شروع به تحصیل علم و سرکشی در مقابل حاکمیت جهله و بی سعادی کرد. تا آن زمان عموم مردم محاکوم بودند که مادام العمر و نسل اندرنسیل در طبقه و شغل پدران خود باقی بمانند و اصطلاحاً برده‌ی زمین موروثی یا شغلی بودند که پدرانشان به عهده داشتند و به آن شناخته شده بودند. (این موضوع را در معانی نام خانواده‌های سراسر جهان می توان یافت).

دسترسی به کتاب چاپی به جای کتاب‌های رونویسی شده که به دلیل گرانی فقط در اختیار عدد محدودی بود، رفتہ رفتہ موجب گسترش

شد. تا قبل از آن، حتی مطالعه‌ی متون مذهبی برای عامه‌ی مردم غیر ممکن می نمود زیرا گذشته از نداشتن سواد و دستنویس بودن نسخ کتاب‌ها، اکثریت افراد عادی بضاعت خردکتاب را نداشتند، بنابراین قرائت متون، ترجمه، تفسیر، تأویل و هر گونه درک و فهم و برداشت و نقل و روایت از آنها مختص اصحاب کلیسا، علماء و دانشمندان بود که آنها هم اغلب قریب به اتفاقشان تابع کلیسا یا در خدمت سلاطین و حکام بودند. بنابراین فهم و تفسیر متون، همچون دریافت معنای آثار هنری همان بود که منحصراً مرسوم و مقبول خواص واقع می شد و عوام جرأت این را نداشت که فهم و درک و دریافت خویش را محک زند تا چه رسید به اینکه عرض اندام نماید. اگر نادری از نوادر زمانه چنین جساری به خرج می داد سرنوشتی همچون گالیله و دون کیشوت افسانه‌ای

اشاره:

مارشال مک لوہان، تأثیر رسانه‌ها را بر انسان آشکار ساخته است، اما موضوع جالب این است که رسانه فیلم، نه تنها چنین تأثیر شگرفی بر انسان داشته است بلکه به دلیل تقلید دوربین فیلمبرداری از حرکات انسانی مانند راه رفتن، چرخاندن سربه اطراف، نگریستن به بالا یا پایین، دقیق شدن به موضوعی یا دور و نزدیک گشتن به آن، باعث شد که سینما شباهت فراوانی به ظواهر انسانی پیدا کند.

با کشف و به کارگیری انواع روش‌های مونتاژ فیلم یا بهره‌گرفتن از امکانات مختلف تمهیدات سینمایی موجب شد که سینما شباهت فراوانی به تخیل انسانی نیز پیدا کند. این شباهت سینما به ظاهر و باطن انسان، صرفاً در حد تقلید باقی‌نماده است و مصدق سخن مک لوہان است که گفته بود رسانه‌ها، امتداد و توسعه‌ی توانایی‌های انسان هستند.

به این ترتیب می‌توان گفت که رسانه سینما نه تنها گسترش دهنده‌ی اندام‌های شنوایی و بینایی و قوه‌ی تخیل انسان است بلکه به طرزی عجیب جایگزین آنها نیز شده است. جالب این است که امروزه بر اثر پیشرفت فراوان تکنولوژی تولید فیلم، دوربین حرکاتی انجام می‌دهد که انسان قادر به آنها نیست و حتی تخیل سینمایی بسیار جذاب‌تر و شگفت‌انگیزتر از خیال‌پردازی انسان شده است.

امروزه همه دارند که از چشم دوربین به مسابقات ورزشی یا رویدادهای خبری بنگرنده؛ همچنین، اغلب مردم تمایل دارند که از طریق تصاویر جادویی سینما، سفری تخیلی به دنیای ذهن داشته باشند. در سال‌های اخیر به قدری دوربین‌های کوچک و سبک تصویربرداری در دست مردم رایج شده است که نمی‌توان تصور کرد که میل شدید به نگریستن (voyeurism) از خلال این وسیله ابداعی، بشر را رها کند.

شخصیت‌های تخیلی آدم‌های جسمانی – الکترونیک (cyborg) که چشم آنها توانایی‌های دوربین را دارد و مغزشان از قدرت پردازش کامپیوتر برخوردار است، مثال روشی از ظهور انسان‌های توسعه یافته هستند.

آیا دانش مهندسی ژنتیک و روش‌های مشابسازی و تکثیر بدون استفاده از روش‌ستنی تقسیم جنسی (میوز) بلکه بر اساس تقسیم غیر جنسی (میتوز) را می‌توان عامل انقلاب در اندیشه و زندگی جوامع انسانی و حتی آفرینش انسان تازه‌ای دانست؟ یا آنکه با بدینی به تحولاتی که تکنولوژی و دانش ایجاد کرده‌اند نگریست؟

بصری شدن ساختار فرهنگی جوامع

دکتر محمد حسن احمدی

عملهای مورد منازعه اندیشمندان است، باید مهمترین عامل ایجاد در هم ریختگی ساختارهای سنتی فرهنگ عمومی و مناسبات جدید هنر و توده مردم دانست لازم است مختصراً در این باره توضیح داده شود زیرا در مبحث فرهنگ بصری نقش تعیین‌کننده دارد.

عبارت تکثیر مکانیکی را که توسط والتر بنیامین به طور خاص برای اثار هنری به کار برده شده است، می‌توان شامل سایر پدیده‌ها و

مقدمه

پس از انقلاب صنعتی و انفجاری که به واسطه رها شدن هنر به معنای نوآوری و ابداع از قید حاکمیت سنت‌ها رخ داد، تکنولوژی و نوآوری‌های هنرمندانه پا به پای یکدیگر به سرعت محیر العقولی شروع به رشد کردند و هر کدام دیگری را در این عرصه مدد رسانید. در این دوران، تکثیر مکانیکی آثار هنری را که تأثیر آن یکی از مباحث

دیدن یک جنگل برای انسان پیش از تاریخ، معنای جنگل را در خود داشت زیرا جنگل به طور عینی در مقابل دیدگان او قرار داشت و ذهن او تنها از طریق دیدگان، ناظر و احساس کننده‌ی وجود جنگل بود در حالی که در دوره‌ی تاریخی، وقتی نشانه‌ای قراردادی به صورت لغت جنگل خوانده یا شنیده شود ذهن انسان، موجودیتی که وجود خارجی و عینی آن را ناظر باشد یا احساس کند در مقابل خود ندارد بلکه بایستی به کمک اطلاعات و آموزش قبلی و قوه تخیل کلمه جنگل را به مفهومی تبدیل کند که همراه با تجسم و بازسازی یک جنگل ذهنی است. البته چنین کاری برای ذهن آموزش ندیده یا به اصطلاح، بی‌سودا غیرممکن است همچنان که اگر معنی لغتی را ندانیم و امکان حدس زدن آن هم در فحواهی جمله میسر نباشد آن کلمه برای ما بی‌معنا و به صورت یک آواز نامانوس خواهد بود.

پس انسان‌ها برای دستیابی به چنین قابلیتی یعنی برای درک معانی و مفاهیم کلمات ناچار بودند آموزش بینند و به دنبال آن خواندن و نوشتن فراگیرند و این فرایندی بود که به رشد قابلیت‌های ذهنی انسان استمرار می‌بخشید و در برابر ذهن محدود انسان بی‌سادگی صرفاً به مشاهدات عینی اش متکی است، رشد و توسعه‌ی فرهنگی مهمی محسوب می‌شد.

دربیان فیلمبرداری و فرهنگ بصری به منزله‌ی آغاز عصر جدید خط تصویری

پیدایش دوربین سینما در اواخر قرن نوزدهم، تحولی را که در نتیجه اختراع دوربین عکاسی پیدا شده بود و نحوه‌ی ادراک انسان مدرن را دگرگون ساخته بود، در مسیر تازه‌ای انداخت و آن امکان برقراری نامحدود ارتباط بصری با پدیده‌های دوردست بود که امکان انتقال مفاهیم بدون توجه به بعد زمان و مکان را ایجاد کرد در نتیجه‌ی ادراک بصری، توانایی انتقال توصیفات را آسان‌تر، جذاب‌تر، سریع‌تر و باورپذیرتر از متون مکتوب فراهم ساخت و لذا برای عامه‌ی مردم استقبال از این پدیده امری طبیعی بود؛ ضمن اینکه برای ارسال یا دریافت پیام و درک آن نیاز به آموژش هم نبود.

دربیین در این وضعیت، به طوری که صاحب نظرانی نظیر مکلوهان نیز قبلاً گفته‌اند، به صورت بینایی امتداد یافته‌ی انسان درآمد. تصویر جنگلی که در دوردست‌ها بود دیدگان ما را به مشاهده چیزی نائل می‌کرد که شاید هرگز امکان مشاهده حضوری آن را نمی‌یافت و در عین حال ثبت و ضبط و نگهداری تصاویر جهان به منزله‌ی امتداد و گسترش، حافظه انسان درآمد.

همه این خصوصیات هر چند به نفع افزایش قابلیت‌های چشم بودند از مشارکت و فعالیت ذهن در بازسازی، تخلیل، تجسم و رمزگشایی از کلمات و نشانه‌ها می‌کاستند. هر قدر لذت بردن از تماشای عینی جهان آسان تر می‌شد، پیچیدگی فعالیت‌های ذهنی برای درک مفاهیم نیز ساده‌تر می‌گردید و طبعاً عامه مردم ضرورت کمتری برای توجه به متون مکتوب و آموختن آنها احساس می‌کردند. خواندن کتابی که حاوی یک واقعه‌ی تاریخی بود، مستلزم ساعت‌ها و بلکه روزها و هفتاه‌ها صرف وقت و خستگی، ذهنی، است در حالی، که دستیابی به

آزادی، برابری، برادری انقلابیان فرانسه از همان زمینه، یعنی گسترش سواد و دانایی به سایر نقاط نفوذ یافت. می‌توان چنین اظهار کرد که اگر اختراع دستگاه چاپ ماشینی را پایه‌ی مادی تحولی شکرف در حیات فردی و اجتماعی انسان مدرن محسوب کنیم، آنگاه، اندیشه‌های آزادی خواهانه و عدالت طلبانه انقلاب فرانسه را بایستی پایه‌ی معنوی تحول مذکور دانست.

امکان درک و استنباط فردی از اوضاع و احوال و بالاخره، سرکشی عوام و طبقه متوسط فرهنگی در برابر اعیان و خواص، دورانی که آن را انقلاب صنعتی نام نهاده اند سرعت بخشید و طبعاً این دوره به توسعه و پیشرفت تکنولوژی تکثیر محصولات فرهنگی نیز منجر شد و سپس با اتفاق مهمی که مستقیماً با عنوان مقاله‌ی ما مرتبط است، یعنی اختراع دوربین عکاسی به مرحله‌ی تازه‌ای وارد شد.

عکاسی و دگرگونی در ساختار تخیل انسانی

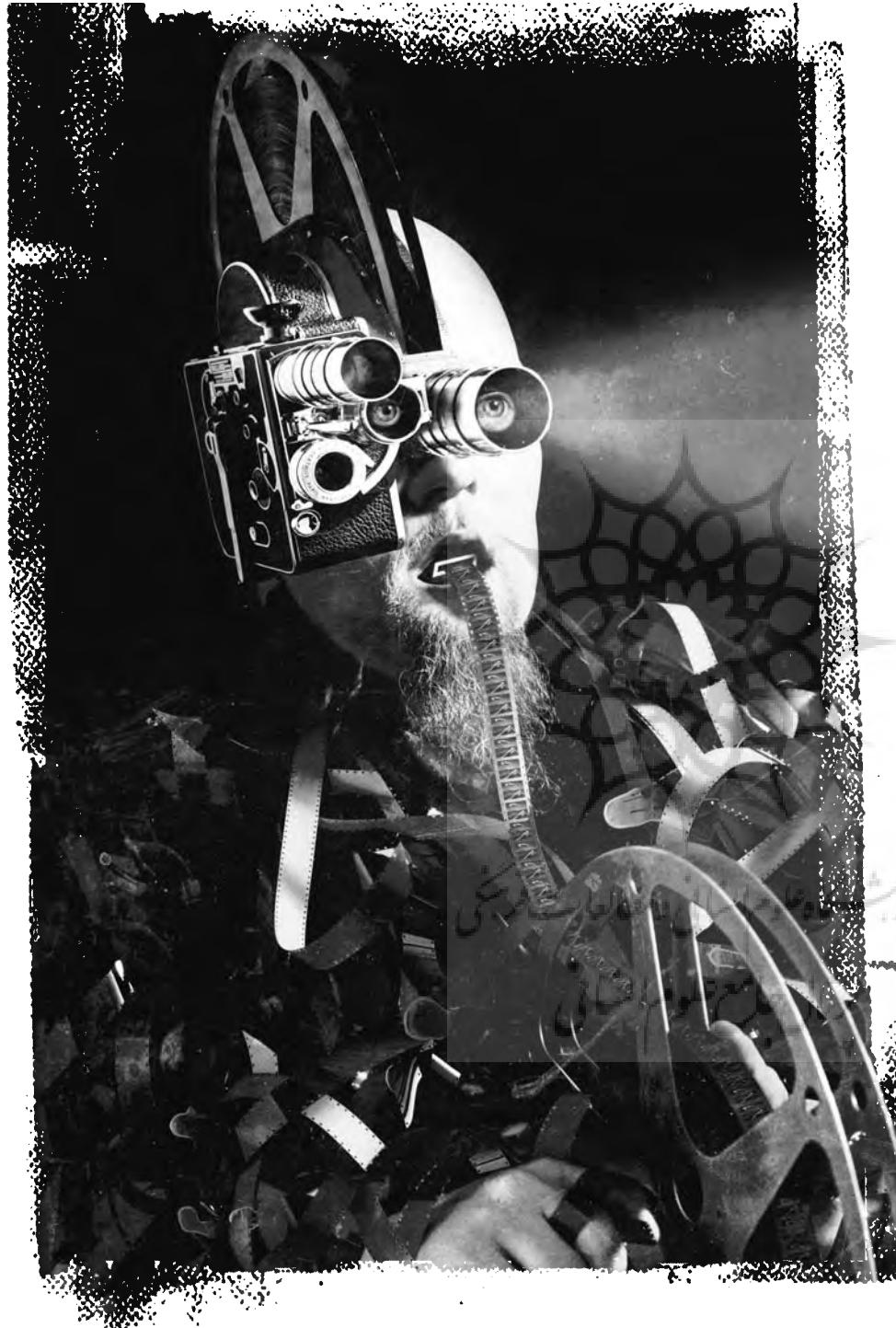
پیدایش عکاسی در نیمه‌ی اول قرن نوزدهم میلادی رخ داد. عکاسی همچون اختراع ماشین چاپ، نقطه‌ی عطفی در فرهنگ جهان حادث کرد و آن اینکه شیوه‌ی جدیدی برای آموختن در کنار فرهنگ کلامی و نوشتاری بر فرهنگ بشری سایه افکند.

استفاده از چشم و گوش برای برقراری ارتباط و درک پدیده‌ها همواره سهل‌ترین، سریع‌ترین، جذاب‌ترین و باورپذیرترین طریق برای عموم مردم بوده است، ولی در عین حال تا قبیل اختراع دوربین، این طریقه ارتباطی بسیار محدود بود و مانند سایر حواس پنجه‌گانه منحصر به توانایی‌های ناچیزی می‌شد که جسم انسان در اختیار داشت. تبدیل افکار و احساسات به نقوش که موجب تحول انسان پارینه سنگی بود، این امکان را فراهم کرد که انسان‌ها حتی در مسافت‌های بسیار دور از طریق نقاشی و سپس خط تصویری با یکدیگر ارتباط برقرار کنند، اما دگرگونی اساسی هنگامی بود که خطوط تصویری به خطوط الفبایی تبدیل شدند. در نتیجه، انسان‌ها با کمک واژه‌ها که در واقع علائمی بودند که هیچ شباهتی با مدلول شان نداشتند، به انتقال افکار و احساسات‌شان اقدام کردند و توانستند دنیای جدیدی بسازند که از آن به نام تمدن و دوره‌ی تاریخی انسان یاد می‌کنند که در بطون متون مکتوب نهفته است.

این دنیا ای خاص انسان که در پی تحول ایماء و اشارات و نقاشی شکل گرفته بود، گذشته از قابلیت برقراری ارتباط با انسان های دور از دسترس به مفهوم خاص، قابلیت انتقال مفاهیمی را به وجود آورد که قبل از آن، یعنی در عصر اشارات بصیری و آواها یا دوران نقوش و خطوط تصویری غیرممکن می نمود و هیچ گونه امکانی برای ابراز آن احساسات یا استدلالات و مفاهیم قابل تصور نبود. مثلاً سؤال درباره ای هستی یا توصیف کیفیت عشق و همچنین مفاهیم ریاضی و مناسیات فیزیکی و امثالهم بدون استفاده از لغات، کلمات و حروف منتفعی به نظر می رسد. اما مهم تر از همه اینها تحولی بود در ذهن انسان در مقابل پدیده های هستی رخ داده بود بدین معنا که ذهن انسان از نقشی منفعل در مقابل دریافت های حسی به وضعیت یک برداش، گر و یازسازی کننده خلاصه و فعال، تغییر جایگاه داده بود.

عمومی گردید و نویسنده‌گانی از میان ایشان پیدا شدند که به جای پرداختن به آنچه حکام و پادشاهان می‌پسندیدند، به مباحثت دیگری مشغول گردیدند که خواستارانش همین مردم با سواد شده و به ویژه طبقه متوسط فرهنگی بودند.

سود، تنویر اذهان عمومی و تشکیل طبقه متوسط فرهنگی گردید. ادبیات و سیاست قبل از همه به یعنی این اتفاق پرو بال کشیدند و به دنبال آنها علوم مختلف از انحصار خواص خارج شدند و به سرعت در میان طبقه متوسط فرهنگی گسترش و رشد یافتند.



با بروز انقلاب ۱۷۸۹ میلادی در فرانسه و گسترش اندیشه‌های جمهوری خواهانه به سایر کشورهای اروپایی که همچنان حکومت سلطنتی داشتند، انتقال آن را به سراسر جهان در پی داشت. شعارهای

نموداری و مشاهده‌ی مستقیم نسخه‌ای، هرچند بدلي از اصل آثار هنری برای عوام فراهم شد. بدیهی است چنین امکانی موجب رشد روزافزون قدرت تخیل افراد جامعه و افزایش باسواندن و توجه به معانی و مفاهیم غیرروزمره در اذهان

چاپ کتاب‌های علمی باعث شد اطلاعاتی که از تجربه و دانش انسان‌ها که قبلاً به صورت سینه به سینه به نسل‌های بعد منتقل می‌شد، اکنون امکان تکثیر و مراجعه‌ی جمعی را پیدا کند و طبعاً تعداد افرادی که از طریق سینه به سینه به دانش‌های پیشینیان دسترسی پیدا

تصاویری که دوربین به جهانیان نشان می‌دهد به منزله منبع اطلاعات عامه درآمده است که حتی اگر با دیده‌ی تردید به آن نگاه کنند، خواه ناخواه در ذهنشان نقش می‌بندد و همه کس به مدد دوربین گویی درباره همه چیز اطلاع دارد

می‌کردند با کسانی که امکان مراجعه به کتاب‌ها را داشتند قابل مقایسه نبود؛ لذا تأملاً و افزوده‌های ایشان بر حجم این اطلاعات می‌افزود و به طور خاص در زمینه‌ی هنر، ادبیات و نقاشی برای نخستین بار در تاریخ بشر امکان نگهداری و مشاهده‌ی مستقیم

تولیدات انبوه مخصوصات صنعتی، هویت فردی و استقلال فرد را که دستاورد اولیه رنسانس و انقلاب‌های مدرنیته علیه حاکمیت سنتی کلیسا و حکومت‌های ارباب و رعیتی بود، مورد تهدید جدی قرار داده است.

فرد در مقابل تولیدات یکسان به مصرف‌کننده‌ای یکسان تبدیل شده است که در مقابل دیگران نمی‌تواند تشخصی برای خود کسب کند، زیرا لباسش و وسایل زندگی اش شبیه همگان بود و دنیای ذهنی اش هم از برکت دوربین و بیل بوردهای تبلیغاتی عظیم به سوی استاندارد شدن جهت داده شده است. لذا او نمی‌تواند ذاته و سلیقه‌ی خود را مستقل از دیگران یعنی مستقل از آنچه برای او و دیگران در نظر گرفته شده است حفظ کند.

برخی افراد کوشیده‌اند مثلاً با نشان دارکردن دستمال، پیراهن و یا کیف‌شان به وسیله‌ی حروف اول نام خویش، تعین و تمایز هویت خویش از دیگران نشان دهند ولی جریان سیل آسای یکسان‌سازی بصری عظیم‌تر از آن است که بتوان با اینگونه تدبیر ساده لوحانه در مقابل آن مقاومت کرد. دیگر امکان ساختن فیلمی متفاوت، به روایت شخصی، فرضاً از رمان‌های تولستوی و ویکتور هوگو یا غذا خوردن در انزوا و لباس پوشیدن غیر متعارف یا ساخت اتومبیلی منحصر به فرد برای رانند در شرایطی خاص یا کسب اخبار واقعی و اطلاعاتی متفاوت از سایرین فراهم نیست. خانه‌ها همه به هم شبیه شده بودند، آپارتمان‌های بتونی که مثل کند و یا لانه‌ی مویرانه از مکعب‌های به هم چسبیده بر فراز هم تشکیل شده‌اند حتی موجب برانگیختن برخی اعتراضات و سرکشی‌هایی در میان نسل‌های جوان شده است که به آنها برچسب آثارشیستی یا آشوب‌گری و مخالفت با نظم عمومی می‌چسباند.

علاوه بر این‌ها، به انبوه تصاویر که پیرامون ما را فراگرفته است، مثل یک وسوسه دایمی عمل کرده و همواره بر احساسات انسان اثر می‌گذارد و برآن دامن می‌زند و بین ترتیب از کارکرد عقلانی ذهن می‌کاهد. تنوع و کثرت تصاویر جذاب موجب چنان آشتفتگی و عدم تمرکزی در ذهن می‌گردد که زندگی انسان معاصر را در همه‌ی زمینه‌ها تحت تأثیر قرار داده است. سوپرمارکت‌سینمایی شهر انواع تولیدات را همچون یک نمایشگاه در معرض دید و تماشا قرار داده‌اند و هزاران کanal تلویزیونی، سراسر جهان را به صورت پدیده‌ای تمایلی درآورده‌اند، از این‌رو، چشم‌ها به پرسه زدن عادت کرده‌اند و به صورت سیر و سیاحت، یا ولگردی مقابل ویترین معازه‌ها و حتی زل زدن به حریم خصوصی دیگران همانند دوربین به همه کس و همه جامی نگرند.

نتیجه:

بدین ترتیب، یافتن هویت فردی که دستاورد انقلاب‌هایی بود که مدرنیته در جست و جوی آن بود، امروزه در تعارض با دستاوردهای علمی آن در زمینه‌ی تکنولوژی تصویرسازی و به خصوص دوربین قرار گرفته است. دوربین سینما و تلویزیون با یکسان‌سازی بصری که انجام می‌دهد، تهدیدی جدی علیه آرمانگرایی رنسانس و مدرنیته هستند، به ویژه که عame‌ی مردم به شدت در معرض چنین تهدیدی قرار دارند.

همان مضامین با آب و رنگ جذاب و حاضر و آماده در قالب یک فیلم، تنها دو ساعت فراغت پس از کار روزانه را لازم دارد.

دوربین و یکسان‌شدن ادراک

دوربین را باید آغازگر عصر یکسان‌سازی جهانی و جهانی شدن (globalism) دانست، زیرا قبل از پیدایش دوربین، ذهن هر انسان در رمزگشایی و بازسازی معانی و مفاهیم و کلمات مكتوب متناسب با فرهنگ شخصی خود یعنی تجارت و اطلاعات و پیشینه تاریخی اش عمل می‌کرد و بنابر آنچه تحت عنوان نظریه دریافت مشهور است، روایت نسبتاً مستقل و شخصی خود را از هر متنی تجسم می‌بخشید در حالی که دوربین موجب شدت معنای مجسم مثلاً با غآلبالوی چخوف به روایت فیلم‌سازی که آن را ساخته به طور یکسان در مقابل چشم مخاطبین تجسم یابد و به خاطر عینیت و شبهه واقعیتی که در تصویر وجود دارد بر تجسم ذهنی، حتی مخاطبینی که قبلًاً متن را خوانده و مجسم کرده‌اند، غلبه کند، لذا اذهان مخاطبان به سوی یکسان دیدن و یکسان درک کردن و مشابه شدن سلایق سوق داده شود.

اگر از یکصد دانشجوی تخصصی سینما پرسیده شود که چهره‌ی مسیح (ع) را مجسم و توصیف کنند تقریباً بدون استثناء، آنها صورتی روشن با دیدگانی متمایل به آبی آسمانی و گیسوانی طلایی یعنی آن تصویری که در فیلم‌های هالیوود از مسیح (ع) داده شده است، ترسیم خواهند کرد. در حالی که قاعدتاً مسیح اهل ناصریه و فلسطینی باید چهره‌ای گندمگون و دیدگانی سیاه و گیسوانی نه چندان روشن داشته باشد.

تشابه تصاویری که دوربین با واقعیت عینی به ما نشان می‌دهد چنان شبهه‌ای ایجاد می‌کند و چنان باورپذیر می‌نماید که منجر به بروز نوعی جهان‌بینی کاذب میان عموم مخاطبین گردیده است. تصاویری که دوربین به جهانیان نشان می‌دهد به منزله منع اطلاعات عامه درآمده است که حتی اگر با دیده‌ی تردید به آن نگاه کنند، خواه ناخواه در ذهن‌شان نقش می‌بندد و همه کس به مدد دوربین گویی درباره همه چیز اطلاع دارد.

بدین ترتیب نقش مخاطب از دریافت‌کننده‌ی پردازشگر و بازسازی‌کننده‌ی، به دریافت‌کننده و پذیرنده کاهش یافته است. تحولی که به خصوص با اختراع چاپ و امکان تکثیر و توزیع متون و در نتیجه، استقلال فردی در تجسم و درک مفاهیم بر اساس فرهنگ شخصی هر فرد ایجاد شده بود، بر اثر دوربین از بین رفته یا مورد تهدید جدی قرار گرفته است؛ به طوری که انسان دیگر بار به سوی احیای فرهنگ واحد مورد اشاعه توسط صاحبان قدرت سوق داده شده است.

البته، این واقعه را نباید امری دفتاً و نه مبنی بر «تئوری توطئه» ارزشیابی کرد بلکه اختراع دوربین زمینه‌ای را فراهم کرد که اربابان هوشیار قدرت، اهمیت آن را دریافتند و از آن بهره گرفتند. بهره‌گیری ایشان مستوجب سرمایه‌گذاری و گسترش امکانات فنی بود، بنابراین، روز به روز بر قدرت و قابلیت دوربین افزود. علاوه بر بهره‌برداری ایشان، آثار تبعی و عواقبی خواسته یا ناخواسته بر فرهنگ عمومی جهانیان بر جا گذاشت. همگام با سایر تحولات تکنولوژیک و