

بازی‌های ویدئویی در مقام اثر هنری

علی اتحاد

اگر قرار است موردی خاص را که بیرون از حلقه هنر فرض شده به آن حلقه وارد کرده و جنبه‌های مختلف آن را بررسی نماییم. ابتدا ضروری به نظر می‌رسد که شناختن از ماهیت آن حاصل کیم. بازی‌های ویدئویی از کجا آمده‌اند؟ شکل نخستین آنها چگونه بود؟ و حال به چه صورت‌اند؟ نسبت‌هایشان با بازی در صورت سنتی اش چیست؟ با دستیابی به پاسخ این پرسش‌ها ارائه بحث ساده‌تر خواهد بود.

پیشینه و سرآغاز بازی‌های ویدئویی: سرآغاز بازی‌های ویدئویی را کمی دورتر از نخستین شکل آن در دهه ۱۹۷۰ باید جستجو کرد. بازی‌های اولیه کامپیوتری از دهه ۱۹۴۰ ابداع شدند.

نخستین بازی کامپیوتری، بازی بسیار ساده‌ای بود که در سال ۱۹۴۷ توسط توماس گلداسمیت^۱ پسر و استل ری من^۲ طراحی گردید. این بازی ابتدایی که یک بازی یک نفره بود به صورت^۳ (CRT) اجرا می‌گردید. در اوایل دهه ۱۹۷۰ دانشگاه «ابررایانه‌های شیکاگو» کار پژوهشی در حوزه بازی‌های کامپیوتری را آغاز نمود. البته مشکلات اساسی از ابتدا دامنگیر این طرح بود. چرا که تیم پژوهشی تا ۱۰ سال هیچ‌گونه بازدهی مالی‌ای برای دانشگاه نداشت.

و دیگر آنکه تمام بازی‌های طراحی شده تا آن زمان قابلیت اجرا در سیستم‌های خاصی را داشتند و با دیگر سخت افزارها شناخته نمی‌شدند. به همین جهت امکان کاربری



عمومی نمی‌یافتند.

در سال ۱۹۷۱ دان دالگو^۶ برنامه بازی Computer baseball را نوشت که در (P.D.P-10) که کامپیوتری بسیار بزرگ بود قابلیت اجرا داشت که در آن کاربر می‌توانست یک بازی را به صورت انفرادی یا یک فصل کامل (مجموعه مسابقات یک فصل) را اجرا کند. در همان سال بازی‌های دیگری نیز ساخته شد که از میان آنها می‌توان به Star Trek اشاره کرد. این بازی در دوران خود انقلابی محسوب می‌شد. چرا که توانایی اجرا روی کامپیوترهای کوچکتر را داشت. و این مؤلفه آن را تبدیل به یک بازی عمومی کرد.

در سال ۱۹۷۲ نیز گرگوری یوب برنامه بازی Hunt the wam pus را نوشت که یک نوع بازی قایم باشک به حساب می‌آمد.

تاریخی دهه ۱۹۷۰ ارتباط اغلب بازی‌ها با بازیگران آن از طریق کاغذ بود بدین ترتیب که یک ماشین چاپ که توسط یک کنترلر هدایت می‌شد و با سرعت ۱۰ تا ۳۰ کاراکتر در ثانیه - و با سیستم نوار جوهر - چاپ می‌کرد. بازی را روی صفحه کاغذ تشکیل می‌داد.

چنین مسیر ارتباطی ای سرعت کند و مشکلات خاص خود را داشت. پس از سال ۱۹۷۵ دانشگاه‌های بسیاری صفحه‌های CRT را جایگزین پایانه‌های نوع اول (یعنی پرینترو کاغذ) نمودند. این صفحه‌ها در عرض چند ثانیه سه خط را نمایش می‌دادند که بسیار حجم بالاتری از اطلاعات را به نسبت پرینت بر روی کاغذ در لحظه ارائه می‌دادند. این نوع از بازی‌ها نخستین نسل تصویرگرهای گرافیکی بر صفحه نمایش بودند. و به نوعی بازی‌های ویدئویی متقدم محسوب می‌شدند.

در سال ۱۹۷۲ اولین بازی‌های قابل حمل الکترونیکی وارد بازار شدند. نخستین نوع این بازی‌ها که "Tic - Tac - Toe" نام داشت توسط کمپانی "Waco" تولید شد که آنها را به طور مخفف LED یا LCD می‌خوانندند که این نام چنانکه مشخص است به دلیل استفاده از صفحه‌های نمایشگر بلور مایع به آنها اطلاق شده بود.

سرانجام در کریسمس سال ۱۹۷۲ نخستین «بازی ویدئویی رومیزی»^۷ وارد بازار شد. این سری از بازی‌ها، نسل اول بازی‌هایی بودند که صفحه نمایشگر شان تلویزیون‌های خانگی بودند و با سیم از طریق ورودی آتنن به تلویزیون متصل می‌شدند.

از این سال به بعد سرعت پیشرفت سیستم‌های خانگی دو چندان شد و اندک اندک بازی‌های 8bit و سپس کارت‌ریچ وارد بازار شد. که این قابلیت را به دستگاه بازی می‌داد که بازی‌های تازه‌ای را ارائه دهد. اولین مدل این نوع دستگاه‌ها را کمپانی آتاری (Atari) و با نام (Atari ۲۶۰۰) و تحت سیستم (VCS) تولید کرد. پس از آتاری کم کم «کامپیوترهای خانگی»^۸ وارد بازار شدند که تا به امروز ادامه دارد. هر چند که تولید دستگاه‌های مخصوص بازی‌های ویدئویی هیچ گاه قطع نشد.

بازی و بازی ویدئویی

بازی در صورت کلی اشن نظام خودبسته‌ای که به صورت مجازی دنیایی ایجاد می‌کند که در خود آغازشده، کنش‌هایی را فراهم می‌آورد و در خود به فرام می‌رسد. بازی

مجموعه‌ای تعریف شده از کنش‌های قانون‌مند است که هدفی خاص را دنبال می‌کند. مجموعه این کنش‌ها در انتها فرد یا گروهی را پیروز و باقی را شکست خورده می‌انگارد. بازی با اقتباس عناصر جهان محسوس در بستر جهان واقعی فضایی مجازی را ایجاد می‌کند که هر چند محل رخداد آن این جهانی است اما ساختار زبانی و نظام رفتاری آن کمتر نسبتی با هنجارهای معمول دارد. اما در بازی‌های ویدئویی این جهان تازه برخلاف شکل سنتی اش اغلب نسبتی با جهان خارج ندارد و حتی در بستر آن نیز اجرانمی گردد. جهان بازی‌های ویدئویی جهانی کاملاً تعریف شده است. و حتی اگر عناصر آن از جهان واقع اقتباس شده باشد، محل اجرا و کارکردهای آن عناصر فارغ از جهان واقعی هستند. برای مثال در بازی‌های ویدئویی بسیاری از مؤلفه‌های حقیقی اعم از سلامتی بازیگر، میزان انرژی، سطح توانمندی‌های وی و سرعت و چابکی قابل انتخاب بوده و بسیاری از مؤلفه‌های ذهنی و جسمی دیگر به صورت پیش‌فرض‌هایی مشخص پیش‌بینی شده‌اند. در عین حال بازی‌های ویدئویی برخلاف گونه‌های سنتی اش برای هر حرکت بازیگر نتیجه‌ای رقومی به ارمغان می‌آورند. بدین معنا که در پایان بازی و یا پایان هر مرحله، نمودار عددی دقیقی از عملکرد بازیگر ارائه می‌شود که وسیله سنجش مطمئنی خواهد بود.

اغلب بازی‌های سنتی در فضایی اجتماعی شکل گرفته‌اند، و محصولات فرهنگی جمعی محسوب می‌شوند. در عوض خانواده بازی‌های ویدئویی بیشتر بر مبنای سیستم انفرادی تعریف می‌شوند. و این قابلیت را به کاربر می‌دهند که تنها خود را با تجربه بازی پر کند. هر چند تفاوت‌های بسیاری میان تعریف بازی‌های ویدئویی و فرم‌های سنتی بازی وجود دارد، اما از لحظه ساختار مؤلفه‌های اولیه فوق الذکر اعم از قانون‌مندی و خودبستگی، اشتراکاتی گریزناپذیر میان بازی‌های دنیای نو و بازی‌های سنتی به چشم می‌خورد.

بازی ویدئویی یا اثر هنری

جدال بر سر اینکه آیا بازی‌های ویدئویی شکلی از هنر هستند یا تنها وسیله‌ای برای سرگرمی بسیار است. در چند سال اخیر کتاب‌هایی درباره بحث‌های اجتماعی و فلسفی پیرامون بازی‌های ویدئویی تدوین شده است اما متفکران هنر همچنان در این موضوع خاص سکوت کرده‌اند. پرسش اولیه ما با بررسی مثال‌های موجود آشکارا به پاسخ می‌رسد. باید قبول کرد که بازی‌های ویدئویی بسیار از سطوح بدوى خود مانند "Pong" پیشرفت کرده و دور شده‌اند و امروز بازی‌هایی چون "Halo" و "Max Payne" پایه‌های خود را بر مبنای روایت پرداخت شده‌ای استوار نموده‌اند که برخورد سطحی با آنها را به سختی قابل قبول می‌کند.

اگر چه ممکن است گفته شود بسیاری از بازی‌های ویدئویی فاقد ارزش‌های لازم برای وارد شدن نامشان در فهرست آثار هنری هستند، اما از سویی باید باور داشت که هر گاه مدیم تازه‌ای سربرمی‌آورد سال‌ها تجربه عملی را می‌طلبید تا به سطوح استاندارد خود

نرديك شود. برای مثال اگر سينما را مورد بررسی قرار دهيم، می بینيم آثاری چون آثار فريتز لانگ که موره تأييد عمومي بوده و از لحاظ ارزش گذاري ميان هترمندان از ارزش بالايي برخوردار است، دنباله تجربيات اوليه و خام دستانه اى چون «ورود قطار به ايستگاه» [[ثر لومير]] محسوب می شود.

«هنر طراحی بازي های کامپيوتری» نوشته کريس کرافورد^{۲۲} نخستين كتابی بود که به بحث پيرامون بازي های ويدئوي و هنر پرداخت.

هر چند دانشگاه ها از اين موضوع استقبال چنداني نکردند اما مجادلات فراوانی را ميان مخالفان و موافقان برانگيخت و همین مسئله پرونده چنین بحثی را باز نگاه داشت. موقعیت بيشتر مجادلات عليه «بازی های ویدئویی در مقام هنر» تکرار شکل ابتدائي بحث تمایز ميان هنر و سرگرمی بود که ريشه های اين مجادله را می توان در فقدان نقادی مشترك در هنرهای تجسمی و بصری یافت.

بازی های ویدئویی شکلی از هنر هستند که ايماههای اثر هنری در آنها با دخالت مخاطب صورت می پذيرد، جا به جا می شود و یا شکلی از داستان به خود می گيرد.

«تأثير متقابل» مهم ترين مؤلفه بازي های ویدئوي است که عامل مميز اصلی آن از دیگر مدیم های هنری می باشد:

عنصر «تأثير متقابل» در بازي های ویدئوي در مقابل با روایت قرار دارد. بدین معنا که گره ها و حوادث موجود در روایت کنش هایی را در کاربر برمی انگيزد که وی نیز آنها را به کاراکتر تحت کنترل خود، منتقل می نماید و از اين طریق روایت را تغییر داده یا شکل خاصی از آن را ارائه می دهد.

بازی ویدئویی در مقام يک رسانه نو نيازمند تعریف دقیقی است که در سال های اخیر تلاش های بسياري برای دستیابی به آن صورت گرفته است. کوشش های قابل توجهی از اين دست را می توان در کتاب «رسانه بازي ویدئویی»^{۲۳} یافت. که در آن مجموعه ای از خصوصیاتی که به نظر نگارنده يک بازي ویدئویی را می سازند گرد آمده است. «قوانين، تصادف، کشمکش، ارزش گذاري، قابلیت های بازيگران».

درباره گرینه اول، اعتقاد به ضرورت قوانین قطعی در بازي های ویدئویی شبیه به نوعی داگماتیسم است چرا که اين قوانین اگر در بازي های سنتی قطعاً بی چون و چرا بودند بازي های ویدئویی ثابت می کنند که نمی توانند قوانین جامع و مانع را پيش بینی کرده فراهم آورند.

بازی های ویدئویی برای اجرا نيازمند يک ماشين هستند - که می تواند يک کامپيوتر خانگی و یا يک دستگاه مخصوص بازي باشد - که ترتیب عملکردن آن در سیستم های مختلف برابر نیست. وقتی بازي خاصی را در يک کامپيوتر خانگی اجرا می کنید بسته به قدرت آگاهی نرم افزاري کاربر از برنامه بازي امكاناتی برای دستکاری روایت و مراحل بازي وجود دارد که اين موضوع وجود قوانین خلل ناپذير را در باري نفی می کند.

ليکن درمجموع اين موضوع قطعی به نظر می رسد که بازي سیستمی است که در آن بازيگران در يک کشمکش مصنوعی گرفتار می شوند، که با قوانینی کم و بيش پيش بینی

شده به نتیجه‌ای قابل محاسبه منتج می‌شود.

در سال ۱۸۲۹ ویلیام هنری فوکس تالبوت^۴، اصطلاح تازه‌ای را برای ساز و کار نگاتیو - پازتیو عکاسی باب نمود «هنر ثابت کردن سایه‌ها»^۵ به مدت بیش از یک قرن عکاسی حضور همه جانبه‌ای در زندگی روزمره انسان‌ها داشت تا جایی که بسیاری آن را پرقدرت ترین مدیم تصویری قرن بیستم می‌دانند. این‌بهبی شماری از تصاویری که در طول تاریخ عکاسی، ثبت شده‌اند به این گفتمان اختصاص دارند که:

«چه کسی هستیم؟»، «کجا بوده‌ایم؟» و «چه می‌خواهیم بشویم؟». الن ساندرو^۶ و جنین فرون^۷ در مقاله خود با نام «آینده بازی‌های ویدئویی در مقام هنر» چنین بیان می‌کند: «اما تعریف ما از عکاسی در قرن بیست و یکم تحت تأثیر «هنر بازی با سایه‌ها» است که همان بازی‌های ویدئویی هستند. جست و جویی برای راه‌های تازه در قلمرو فرهنگ نوین، که با نیروی بالقوه موجود در آن دست به کشف استعاره‌های معناداری می‌زند که به واسطه آن جهان متفاوت مارا تبیین می‌کند».

بسیاری از همتایان این دو منتقد معتقدند بازی‌های ویدئویی برای نسل آینده بدل به گستره‌ای از حافظه فرهنگی خواهند شد. درست همان مقامی که هنر نقاشی در سده‌های گذشته و سینما در دهه‌های ۴۰-۶۰ برای مردم داشتند.

تحولات زیبایی شناسانه در گستره بازی‌های ویدئویی:

شکل‌های نخستین بازی‌های ویدئویی، گرافیک بسیار ساده‌ای داشتند و تا ظهرور 2600 Atari تمام بازی در یک صفحه اتفاق می‌افتد. پس از طراحی آتاری Atari مقوله حرکت تازه‌ای جز حرکت کاراکتر مطرح گردید که مجازاً آن را حرکت دوربین می‌خوانند، حرکت دوربین در بازی‌های اولیه که بازی‌های پلان عمود - زاویه دید از بالا - بودند، حرکتی مداوم و بدون قطع بود. بدین معنا که حرکت با آغاز بازی شروع می‌شد و در صورت پایان مرحله یا انهدام کاراکتر اصلی متوقف می‌گشت.

ماریو^۸ محسوب نیستندو^۹ انقلابی در صنعت حرفة‌ای بازی‌های ویدئویی محسوب می‌شد. نوعی غایت در کارکرد دوربین بازی، این بازی قابلیت تغییر زاویه دوربین را به عهده بازیگر گذاشته بود و بدین وسیله کاربر بازی می‌توانست جهت نگاه را هر طوری که علاقه‌مند است تغییر دهد. چنین کارکردی در بازی‌های داستانی کاربر را قادر می‌سازد تغییر ناگهانی روایت را به دلخواه تجربه کند. برای مثال در اثری ادبی شما نقطه دید روایت که از سوی نویسنده انتخاب شده را می‌پذیرید و تا پایان آن را دنبال می‌کنید. در سینما تغییرات محسوس‌تر است چرا که جدا از کلیت روایت که ممکن است را وی مشخصی داشته باشد. وضعیت دوربین که آیا از دید سوم شخص استفاده می‌کند یا نقطه دید (P.O.V)^{۱۰} کاراکتر را بر می‌گزیند شکل بیان را دگرگون می‌سازد. اما بازی‌های ویدئویی حالت سومی را پیش می‌کشند که همان حق انتخاب است. هر چند که وضعیت و مقام کاربر در بازی‌های ویدئویی تفاوت آشکاری با مخاطب دیگر رسانه‌ها دارد و نقش او میان بازیگر و بازی ساز در نوسان است.

بازی‌های دیگری نیز وجود دارند. که امکان تجربه هنری را در صورت‌های سنتی ترش به کاربر می‌دهد. برای مثال بازی‌های "Pokémon Snop" و یا "The Sims" بازیگر را در تجربه عکاسانه آزاد می‌گذارد. تجربه‌ای که به عنوان ابزاری از روایت قابل استفاده است. بازی‌این امکان را به کاربر می‌دهد که از کاراکتر بازی یعنی *Pokémon* عکاسی کند. مجموعه عکس‌های هر مرحله توسط استاد هنرمندی مجازی به نام *Oak* ارزش‌گذاری می‌شود. که این ارزش‌گذاری بر مبنای قوانین از پیش تعیین شده‌ای است تا به کاربر آموخته شود، چطور پرتره دلخواهش را به بهترین نحو قاب بندی کند. و چگونه لحظه‌ای که در آن کاراکتر دست به حرکتی ناگهانی می‌زند را ثبت نماید. در نهایت تصاویر عکاسی شده در آلبوم عکس‌های بازیگر ثبت شده و قابل چاپ می‌باشد.

"نیز خبر از نوع تازه‌ای از تجربه هنری می‌داد در این بازی فضای مجازی تبدیل به استودیویی مجازی می‌شود که بازیگر می‌تواند به صورتی جدی‌تر عکاسی کند و کل بازی به نوعی مقدمه و معرفی هنر عکاسی نمایشی در فضای مجازی بدل می‌شود. من ری^{۳۱} در کتاب اش با عنوان «عکاسی می‌تواند هنر باشد»^{۳۲} می‌نویسد: «بیشتر آثار کامل و رضایت‌بخش هنری، زمانی خلق شده‌اند که خالق آنها ایده‌ای برای ساختن یک اثر هنری نداشته، اما دلواپس بیان یک ایده بوده است».

یکی از این ابزار بیان در هنر امروز بازی است که نخستین بار به صورت جدی مورد توجه سورئالیست‌ها و گروه فلاکسوس^{۳۳} قرار گرفت چنین مفاهیمی در آثار ایشان با تجربه تغییر، فریب، بدیهه‌گویی و طراحی بازی همراه بود.

بازی‌هایی که در قرن بیست و سیله الهامی برای هنرمندان پیشرو بودند با تغییر سطوح اجرا، تبدیل به منبع الهامی برای مخاطبان شدند تا آنان نیز تجربیات هنرمندانه را لمس نمایند. بسیاری از بازی‌ها تصور ما را نسبت به هنرمندان سنتی بازسازی می‌کنند و در آینده‌ای نه چندان دور بدل به ابزاری می‌شوند که دایره واژگانی بصری ما را تشکیل می‌دهد.

در دهه ۱۹۹۰ میلادی^{۳۴} (art)، با مشارکت عده‌ای از هنرمندان، اینیماتورها و طراحان بازی، کارساخت یک سری پرتره مجازی را آغاز نمودند. آنان در خلق آثار خود هنرمندانی چون من ری و نگرش سورئالیستی را سرلوحه خود قرار دادند. مجموعه پرتره‌های شیگاگو از تصویرسازی چهره‌های نخستین سرشناس در حوزه کاراکترهای مجازی تشکیل شده بود. کاراکترهایی چون Franz K. و Donkey Kong، Killer Instinct، ... همچنین گروه دست به تهیه شناسنامه‌ای گستردۀ زد که مسیر تحول و تکامل کاراکترهای اینیمیشن را در بازی‌های ویدئویی و فیلم‌ها نشان می‌داد.

در فاصله سال‌های ۹۵ - ۹۴ ۱۹۹۴ میلادی^{۳۵} (art) به صورت مشترک تیم استمپر^{۳۶} و کوین استمپر^{۳۷}، طراحان برگزیده انگلستان، دست به ابداع PHscologram هایی برای *Donkey Kong*, *Killer Instinct* زدند. این موضوعات هنری نامعمول، تصاویر و عکس‌های دیجیتال سه بعدی‌ای بودند که توسط CGI data Rare تولید شده بود و برای هر دو بازی به کار می‌رفت.

آنان تجربیات خاصی روی این نوع از عکاسی انجام داده بودند که نتایج چشمگیری به بار آورد. نتایجی که بر پایه ماده اولیه خود بازی بناسده بود. این تصاویر برای نخستین بار در گالری «اسکار فریدل»^{۶۰} در شیکاگو به سال ۱۹۹۵ به نمایش در آمد. عنوان نمایشگاه - موازنۀ ترور - بود و شامل تصاویری از کاراکترهای طراحی شده توسط «کریس لندرس»^{۶۱} «سیم گرافیک»^{۶۲} «براد دیگراف»^{۶۳}. در این نمایشگاه چیدمان‌های سیاسی گروه^{۶۴} (Art) نیز به نمایش در آمده بود که به سال ۱۹۹۱ بازمی‌گشت. بدنه این آثار را ستون‌هایی از مانیتورهای روی هم چیده شده تشکیل می‌دادند که در آنها تصاویری از روزتای مجازی Donkey kong به نمایش گذاشته شده بود. و دیوار اویزها نیز بازنمایی انتقادی‌ای از هنر نوین شیکاگو بودند که همگی مضمون ترور را در بطن خود داشتند.

در دعوت‌نامه این نمایشگاه که شامل فراخوانی برای هنرمندان بود، تلاش برای گشایش گفت و گویی میان هنر و مطالعات اجتماعی صورت گرفت که بانی آن پژوهشکده فرهنگی دانشگاه شیکاگو معرفی شده بود.

رویای روز^{۶۵} و کار هنری

زیگموند فروید^{۶۶} در مقاله کوتاهی با نام «نویسنده آفرینده و رویای روز» که در سال ۱۹۰۷ منتشر شد، از مفهوم «رویای روز» سخن می‌گوید و آن را تبیین می‌کند. و معتقد است منشاء آنچه هنرمند می‌آفریند و رویای روز یکی است. لیکن هنرمند از آنچه او را در این آفرینش بر می‌انگیزد بی‌اطلاع است.

در مکالمه ایون افلاطون، سقراط می‌گوید که شاعران به نیروی الهام، در حالت از خود به درشدگی بارب‌النوع شعر ارتباط می‌یابند، سپس این الهام را عامل اصلی اثر هنر دانسته و هنرمند را تنها وسیله‌ای برای انتقال این فرض می‌کند. وسیله‌ای واسطه میان رساننده الهام یعنی رب‌النوع شعر و گیرنده الهام یعنی مخاطب و شنونده. حال با انتقال این طرح به روانکاری فرویدی جایگاه رب‌النوع شعر را ناخودآگاه شاعر پر می‌کند. رویای روز مجموعه واقعیت‌های سرکوب شده درون ماست که یا مورد بی‌توجهی قرار گرفته‌اند و یا به دلایلی از ضاء نشده‌اند. کار هنرمند نیز بسیار شبیه به رویا‌آفرین است. البته تفاوتی که فروید میان رویای روز و رویای شب قائل شده این امر را باور پذیرتر می‌سازد.

پدر علم روانکاری معتقد است؛ هر چند که حجم قابل ملاحظه‌ای است از رویای روز حاصل برون‌ریز ناخودآگاه ماست اما ناخودآگاه آن را منظم کرده، نشانه گذاری می‌کند و ارائه می‌دهد. در صورتی که رویای شب محصول آزادی کامل ناخودآگاه است و نیروی خودآگاهی در آن نقشی ندارد.

در پدید آمدن یک اثر هنری در مرحله شکل‌گیری ایده آنچه نیروی پیش‌برنده یک اثر از سطح سویژکتیو به سطح ابژکتیو است. اضطرار خلاق نامیده می‌شود. اضطراری که درون هنرمند را به حرکت و امی دارد تا این حرکت به صورت نیرویی محرك هنرمند را به

اثر نهایی برساند. فروید معتقد است در ذهن هنرمند نیز درست مانند آنچه در ذهن رویابین اتفاق می‌افتد، اتفاقی روزمره، خاطره‌ای از گذشته را بیدار می‌کند و این خاطره که اغلب نیروی سرکوب شده است بدل به اضطرار خلاق می‌شود. از سوی دیگر فرد رویابین به جهت گذار از درون کودکی و علاقه به تجربه لذت بازی و همچنین شرمندگی درونی از آنکه دوباره تجربه بازی‌های از آن دست را در سنین بزرگ سالی کسب کند. بازی تازه‌ای برای خود می‌سازد که همان روایی روز است.

در نظریات زیگموند فروید، فرد رویابین و فرد هنرمند دو شخصیت جدا از هم فرض شده‌اند. حال اگر این دو شخصیت را به گونه‌ای درهم بیامیزیم که هم به بازی خود دست یافته و هم در حال شکل دهی به یک اثر هنری چه به صورت بصری و چه در مقام یک کنش دراماتیک باشد به بازیگر بازی ویدئویی نزدیک شده‌ایم.

در نگاه اول به بازی‌های ویدئویی در مقام اثری هنری آنچه بیشتر جلب نظر می‌کند حضور طراح بازی در جایگاه هنرمند است. اما با دوری از این نگاه عام بازخوانشی از موضوع فراهم می‌آوریم. بگذارید از زاویه‌ای دیگر به بحث نگاه کیم زاویه‌ای که کاربر را در مقام هنرمند فرض می‌کند. هر چند که اگر طراح بازی را نیز به جایگاه پایین تری نزدیم لطمه‌ای به دعوی تازه وارد نمی‌شود.

فروید می‌گوید، در زبان نیز [البته مقصودش زبان آلمانی است] به آن صورت‌های خیالی که بیانگر حقیقت هستند اما خود حقیقی نیستند، بازی (Spiel) می‌گوییم مانند کمدی (Lust Spiel) به معنای بازی شادمانه یا تراژدی (Traue Spiel) یا بازی سوگبار. و این دو

صورت دراماتیک را با واژه بازی مربوط دانسته آنها را تأویل می‌کند تا رابطه میان صورت‌های نمایشی و نفس بازی دقیق تر بررسی کند. کاربر بازی ویدئویی از لحظه‌ای که بازی را آغاز می‌کند، تن به عرصه تازه‌ای می‌دهد که در آن هویت تازه‌ای می‌یابد. خود را با کاراکتر تحت فرمانش هم ذات می‌پندارد و تمامی قوانین بازی را می‌پذیرد.

همذات پنداری ای از این دست میان مخاطب اثر ادبی و شخصیت ادبی نیز وجود دارد. چنانکه خواننده یک اثر ادبی میان ego (من روانی) خویش و ego قهرمان داستان همانندی ای می‌بیند که همین همانندی او را به درون داستان فرامی خواند. لیکن تفاوت عده‌ای میان تجربه کاربر بازی ویدئویی و مخاطب اثر ادبی موجود است چرا که خواننده روایتی از مجموعه حوادثی را می‌خواند که از پیش تعیین شده و او شنونده آن است در صورتی که بازیگر یا کاربر بازی خود سازنده روایت است. او یا در میانه یک روایت نیمه تمام قرار می‌گیرد که باید خود به پایانش برساند و یا روایتی که از ابتدا آغاز می‌گردد.

هر چند که در گذشته مشی اصلی بازی‌های ویدئویی مشخص بود و بازیگران موظف بودند که آن را تنها به یک شیوه به انتهای ساند اما در بازی‌های نسل جدید امکانات بسیار گسترده‌تری در اختیار مخاطب که این بار خود آفریننده است قرار دارد. در بازی‌هایی مانند «سزار» کاربر شهری را در رم باستان به اختیار خود می‌سازد و اداره آن را بر عهده می‌گیرد. این نوع بازی‌ها که قهرمان آنها دیده نمی‌شود به شخصیت کاربر هویتی پادشاه

گونه می بخشد که به جهت طولانی بودن زمان بازی [بازی] ممکن است هفته ها که ماه ها طول بکشند آن را تبدیل به روایی عمیق، باورپذیر و خلاق می نماید. شما در مقام یک پادشاه، در برابر زیرستان خود مسئولید و در واقع موظف اید اثری را که آفریده اید به فرجام برسانید.

جهت نگاه و روایت

از نظرگاه نقطه دید - دوربین مجازی - می توان سه گونه روایت گری را در بازی های ویدئویی برشمرد.

(۱) سوم شخص: این دید معمول اغلب بازی های ویدئویی از ابتدای تاریخ آن تا دهه ۱۹۹۰ محسوب می شود. که نسبت به تمامی کاراکترها از لحاظ نزدیکی و بزرگ نمایی برخوردار یکسان دارد بدین معنا که دوربین همان اندازه به قهرمان نزدیک است که به دشمنان او. از نمونه های محبوب سال های اخیر "Worm"

(۲) دوم شخص: دوم شخص یا دوربین سایه وار، شکل دیگری از روایت است که دوربین مجازی در آن مانند سایه ای در کنار یا پشت سر او در حرکت است در این نوع دید کاربر قابلیت آن را دارد که دوربین را در اطراف فهرمان به حرکت درآورد.

(۳) اول شخص: در این شیوه صفحه نمایش در حکم چشمان کاربر است و تصویری را در آن می بیند که اگر در دنیای مجازی گام می گذاشت می توانست ببیند. در نسل سوم بازی های سه بعدی یا شبیه سازی های سه بعدی (واقعیت مجازی) همواره از این دید استفاده می شود.

در اغلب بازی های ویدئویی امروزی روایت نوع دوم و سوم در انتخاب کاربر است و در مرور روایت نوع اول یعنی روایت سوم شخص. این نوع روایت اغلب در بازی های موسوم به بازی های استراتژیک کاربرد دارد. برای مثال در بازی «سزار» که ذکر آن پیشتر آمده چنین نقطه دیدی به کار رفته است.

اما بحث ما اینجا بیشتر از روایت های دوم شخص و اول شخص است. برای مثال در یک بازی حادثه ای بازیگر که بازی را با روایت دوم شخص تعقیب می کند در هیجان کاراکتری که تحت کنترل دارد شریک می شود اما در صورتی که همان بازی با روایت اول شخص صورت گیرد دیگر خبری از همدادات پندراری نیست چرا که کاراکتر بازی به صورت عینی وجود خارجی ندارد بلکه از صفحه نمایش خارج شده و روی صندلی بازیگر نشسته است. این بار خود کاربر است که به طور کامل جای کاراکتر را می گیرد و تصویر ارائه شده روی نمایشگر درست همان چیزی است که باید از زوایه دید کاراکتر ببیند.

بازیگر تمامی امکاناتی که کاراکتر به همراه دارد را در اختیار خود می گیرد و خود بدل به قهرمان داستان می شود یکی شدن قهرمان و کاربر، کاربر را بدل به مؤلف اصلی اثر می سازد او می تواند روایت را با یک اشتباه به سمت تراژدی هدایت کند. موضوع پایان زودرس که با عبارت «بازی تمام شد» (Game over) همراه است خطری محسوب می شود

است که همواره ادامه روایت را تهدید می‌کند. در گذشته نه چندان دور Game over تنها نوشته‌ای بود که در صورت وقوع خطاهای بیش از حد مجاز به صفحه نمایشگر حک می‌شد و کاربر را مطلع می‌ساخت که بازی را از دست داده است. اما با آغاز دهه ۱۹۹۰ خلاصه‌ای در شیوه ارائه این اخطار بروز کرد. برای مثال بازی "WOLF" که کاربر در آن نقش یک سرباز امریکایی را ایفا می‌کند. از بازی‌های اولیه‌ای است که پایان‌بندی مفهومی دارد. در صورتی که کاراکتر جان خود را از دست بدده با پیامی در دنیاک تصویر فید اوت شده و سپس در مکانی دیگر شاهد مراسم خاکسپاری ای هستیم که در آن افسران اونیفورم پوش پرچم امریکا را روی تابوت قهرمان بازی می‌کشند. و راوی از رشادت‌های او تقدير می‌کند. اما همین قهرمان اگر از سوی هدایتگر خود تا پایان مأموریت‌هایش به درستی هدایت شود، زنده وسلامت در پایان بازی از او تقدير می‌شود. کاربر این بار به وضوح در جای هنرمند نشسته می‌تواند روایت را از ورطه تراژدی بیرون آورد [البته نه تراژدی در مفهوم کلاسیک اش] و آن را با پایان خوش به انتها برساند.

امکانات بسیار متنوعی از تمامی هنرهای تصویری کاربر را در طول بازی همراهی می‌کنند. برای مثال در بازی "Max Payne" کاربر در جای قهرمان داستان قرار می‌گیرد که خانواده‌اش را کشته‌اند، و وی قصد دارد انتقام بگیرد. بازیگر در طول بازی که روندی معمول و اکشن دارد، تجربیات ذهنی کاراکتر را لمس می‌کند. کابوس‌های او را می‌بیند، فلاش‌بک‌ها و فلاش مُموری‌هایی که در ذهن کاراکتر اتفاق می‌افتد را روی صفحه نمایشگر تجربه می‌کند و در روند بازی بدل به خود قهرمان می‌شود. کاربر در چنین بازی‌هایی تمام مثلث را به تنهایی پر می‌کند. هم نویسنده و کارگردان است، چرا که موفقیت یا عدم موفقیت کاراکتر را در راه انتقام گرفتن از کشtar خانواده‌اش در گروی عمل کاربر است. در عین حال هم بازیگر و حتی قهرمان داستان است چرا که به جز حرکات فیزیکی کاراکتر که در دستان اوست. تجربیات ذهنی او را نیز تجربه می‌کند. و در نهایت هم تماشگر است. چرا که جز کاربرکسی شاهد درام نیست. با چنین نقش‌های چندگانه‌ای در نهایت خود اوست که دچار کاتارسیس می‌شود. طراح بازی زمینه‌ای چندگانه را در روایت بازی‌های نسل جدید فراهم می‌آورد. او حالت‌های مختلف روایت را پیش‌بینی می‌کند و هر کدام را به صورت جداگانه تعریف می‌کند و این چنین کاربر را در انتخاب آزاد می‌گذارد.

در میان بازی‌هایی که از دهه ۱۹۹۰ طرفداران فراوانی دست و پا کردنده شمار بالایی، بازی‌های اسطوره‌ای - مذهبی هستند. مکافرات یوحننا که از ضمیمه‌های عهد جدید است و واپسین پاره کتاب مقدس محسوب می‌شود. قریب به دو سده است که الهام‌بخش ادبیات اسطوره‌ای مذهبی می‌باشد. هر چند که آثار بسیار کهن تری در این پاره موجود است. اما در طول این دو قرن داستان‌ها جنبه تقدس خود را از کف داده بدل به نوعی هیجان دراماتیک شدند. در طول دهه ۱۹۹۰ سینمای امریکا آثار بسیاری را با چنین موضوعاتی ارائه نمودند. یوحننا درست مانند پیشگوی معبد دلف از چیزی سخن می‌گوید که قرار است اتفاق بیفتند اما به جای آنکه موضوع مورد اتفاق بیان شود، تنها با اشاراتی آن

را رازآمیز و مبهم‌تر می‌سازد. این گونه ابهام بدل به کلید باع مخفی اسرار اسطوره‌های دینی جهان نو شدند.

در بسیاری از آثار سینمایی سال‌های اخیر، این زمان نامعلوم تصویر شده و برای آن خصوصیات خاصی مفروض است. داستان‌های پریان و خون آشام‌های قرون گذشته نیز به صورت عنصری جدایی ناپذیر به آنها آمیخته و ملغمه‌ای عجیب و هولناک را تشکیل داده که ادبیات خاص خود را ساخته است.

بازی‌های ویدئویی‌ای که حول این محور تشکیل شده‌اند. محور خشونت را در بازی معنادار کرده و آن را حق کاربر می‌شمارند. چرا که این بار دشمنان پروتاگونیست بازی انسان نیستند بلکه نمایندگان شیطان‌اند. که با تیرک‌های چوبی، آب مقدس حبه‌های سیر و صلیب رانده و نابود می‌شوند. چنین تدابیر روایتی‌ای وقوع خشونت رانه تنها توجیه‌می‌کند بلکه آن را به امری واجب بدل می‌سازد.

این نوع وجوب که نابودی هیولا‌ها را ادامه راه فرزندان مسیح می‌داند. از سویی دستمایه اصلی بسیاری از بازی‌های است و از سوی دیگر آن نوع خشونت که همراه با خونزی و انهدام اندام است را از شکل خشونت و وحشی‌گری بی‌دلیل مانند بازی‌های "fighters" به نوعی خشونت مقدس بدل می‌سازند.

از این دست بازی‌ها که در چند سال اخیر بسیار هم مشهور شده‌اند می‌توان به "Killer Pain" اشاره کرد. این بازی‌های ارضی کننده بعد پاراپاگوس (محور درونی خشونت و قدرت) کاربر - هنرمند بازی‌های ویدئویی است و در نهایت کاربر به گونه‌ای ارضا روانی دست می‌یابد که شاید در شکل سنتی تر هنرمندان نقاش مبارز با آثار اکسپرسیو خود آن را لمس می‌کردد.

بازنمایی فراواقع گرا

نسل‌های گذشته بازی‌های ویدئویی دنیایی ساده و انتزاعی را برای خود تشکیل داده بودند که این شکل از گرافیک صحنه در آن زمان امری خود خواسته از سوی طراحان نبود و تنها دلیل اش ابتدایی بودن سطح فن‌آوری کامپیوتری به نظر می‌آمد. در سال‌های بعد تلاش برای شبیه‌سازی دقیق واقعیت اندک اندک به نتایج قابل قبولی رسید تا آنکه در نیمة دومده ۱۹۹۰ کمی پس از ظهرور PS1 (Play Station1) بازی‌هایی چون "Dog Mad" پا به عرصه ظهور گذارند. این بازی‌ها بازسازی سه‌بعدی کامپیوتری نبودند بلکه از تصاویر حقیقی ویدئویی تشکیل شده بودند که با امکانات نرم‌افزاری، کاربر اجازه دخل و تصرف در آنها را می‌یافت. بدین ترتیب که در پروسه ساخت بازی فیلمی با حضور بازیگران و تمامی عوامل سینمایی در حالت‌های پیش‌بینی شده بازی ساخته می‌شد و کاربر بازی اگر شخصی را هدف قرار داده و می‌کشت. مرگ یک انسان را در صورت واقعی اش شاهد بود. این گونه بازی‌ها در طول چند سال پس از ظهورشان با مخالفت‌های بسیاری مواجهه شدند. و از آن پس با وجود کم خرج بودن شان به نسبت بازسازی‌های کامپیوتری به جهت ترویج خشونت کنار گذاشته شدند. در هر حال سال‌ها

آنچه منشاء فضاسازی‌های بازی‌های ویدئویی بود بازنمایی جهان محسوس ما اعم از جهان تکنولوژیک روز و جهان تاریخی را دربرمی‌گرفت. برای مثال دربازی‌های اتومبیل رانی چون "Need for Speed" مسابقات درون شهری در شهرهایی از اروپا و امریکا برگزار می‌شود که به صورتی کاملاً عین به عین از روی همان شهرها بازسازی شده است و یا بازی‌های ورزشی که از کاراکترهای ورزشی مشهور و استادیوم‌های بزرگ جهان استفاده می‌کنند.

اما چنانکه در بخش گذشته به آن اشاره شد از نیمه دوم دهه ۱۹۹۰ با همه‌گیر شدن بازی‌های متافیزیکی و آخرالزمانی، فضاهای مجازی تازه از نوعی بی‌زمانی و فرامکانی بودن خبر می‌دادند.

در آراء شوپنهاور تفاوت عمدۀ ای میان جهان واقع و جهانی که ما آن را می‌بینیم موجود است. چرا که بنابر اعتقاد او آنچه ما می‌بینیم مجموعه‌ای از پاسخ‌های حواس ما است و خارج از این میدان مستندی در دست نداریم که حقیقت جهان را به ما عرضه کند. این قول شوپنهاور ریشه در اندیشه‌های عرفان شرقی دارد. این اندیشه که جهان محسوس دروغی زاده توهمند ماست از بودا آغاز شده و تا عرفان اسلامی قابل پی‌گیری است. آنچه شوپنهاوریا عنوان خواست (Wille) از آن سخن می‌گوید همان تشنجی بودایی است که در سنسکریت و شاخه پالی به آن (Tanha) میل و طلب می‌گوید و در عرفان ایرانی خواهش‌نفس اماره. و در تمامی مکاتب راه رهایی را، خاموشی و نابودی این خواست دانسته‌اند. و جهانی دور از این جهان توهمنات متصور شده‌اند. که بودا آن را نیروانا (Nirvana) و سهروردی آن را ناکجا‌آباد می‌خواند.

و در اندیشه غربی اوتوپیا (Utopia) خوانده می‌شود که به معنای همان ناکجا است و برای نخستین بار تامس مور آن را به کاربرد. اما تازمانی که به این ناکجا دست نیافرته‌ایم در این جهان دروغ به سر می‌بریم که توهمنات ما صورتی خوش رنگ و لعاب به آن داده است. چشم ما به روی جهان حقیقی بسته است اما آنکه با خواست به مبارزه بر می‌خیزد، اندک‌اندک چشم دیگری را می‌گشاید که جهان حقیقی را می‌بیند. در مجسمه‌های بودا به خصوص در محدوده هینه یانا^{۲۲} نقطه درخشنانی میان ابروها تصویر می‌گردد که به آن آجنا(Ajena) می‌گویند. آجنا، چشم سوم و یا به اصطلاح عرفان ایرانی چشم دل است. که در سینمای دهه ۱۹۹۰ نیز جایگاه خاصی را به خود اختصاص داده است. کافی است به عنوان نمونه سکانسی از فیلم "Matrix" را به خاطر آوریم، که در آن مورفیوس^{۲۳}، نیورا به جهان واقعی (Real world) می‌برد. این سفر خاص که بیشتر تکنولوژیک به نظر می‌رسد تا معنوی [بنابر استفاده از قرص و کامپیوتر] جهانی تاریک و آلوده را برای نیو تصویر می‌کند و با جمله‌ای از مورفیوس همراه است:

«به دنیای واقعی خوش آمدی» این تفکر که جهان واقعی ای که از چشمان ما پنهان است، سراسر سیاهی و مملو از هیولاهاست قدمت بسیاری دارد. اما نمود خارجی آن در آثار سینمایی و بازی‌های ویدئویی مخصوص تازه‌ای به نظر می‌رسد.

هیرونیموس بوش^{۳۴}، تابلوهایی را خلق نمود که سراسر نمایش دیوها هیولاها و تصاویری از آخرالزمان هستند. لیکن دوران زندگی نقاش، دوران سلطه اسطوره‌های آینی محسوب می‌شد و این گونه تلقیات ذهنی در چنان فضایی به هیچ وجه دوراز ذهن نبود.

اما جهان‌معاصر به چه دلیل ناگهان بستری برای بروز چنین سینمایی گردید.

شاید بتوان مهم‌ترین سبب آن را باز هم در مکاشفات یوحنای جست. در مکاشفات تقسیمات ساله‌ای وجود دارد که در بهشت گم شده (جان میلتون) نیز آمده است. ظهور فرزند شیطان در سه هزار ساله پسین عمدۀ دلیلی به نظر می‌آید که با آغاز هزاره سوم نقل این گونه اقوال دینی - اسطوره‌ای را تشید ساخت. بازی‌های ویدئویی ای که حول این محور ساخته شده‌اند. کارکردی متفاوت و گستردۀ‌تر از آثار سینمایی مشابه دارند. کاربر مراحل معنوی پیش‌فرض را به جای آن ۴۰ سال استعاره‌ای در لحظه‌ای که بازی آغاز می‌شود طی می‌کند و چشم سوم‌اش به جهان حقیقی گشوده می‌شود. حال وظیفه او نابودی صور پلیدی است. اگر هنرمند سده‌های میانه به تصویرگری آخرالزمان و روز رستاخیز دست می‌زد در بالاترین سطح جایگاهی هم تراز یوحنای حواری کسب می‌نمود. کاربر بازی این‌بار بالاترین حد انسانی را تجربه می‌کند که همان موعود آخرالزمانی مسیحی است. بازی به او نیرویی فراتر از جادو می‌بخشد و او را مستقیماً به یک سوپرمن [در مفهوم ایدئالیستی اش] بدل می‌سازد.

شوپنهاور نیز که در ابتدا به آن اشاره شد. برای رهایی از رنج این جهان تاریک دو راه را پیش‌پا می‌گذارد. راه نخست راه رهایی از خواست است که به گفته فیلسوف راهی دشوار و بسیار طولانی است. و راه کوتاه‌تر و میان‌بر که همان هنر است.

حال بازی ویدئویی از همین راه کوتاه و میان‌بر تجربه‌ای از سلوک را به کاربر می‌دهد تا او را در ثانیه‌ای بدل به ابرانسان نماید.

البته این نگاه، نگاهی خوشبینانه و فارغ از مقاصد سیاسی، اجتماعی محتمل در ساخت چنین بازی‌هایی است.

به نوشت‌ها:

- 1- Video games
- 2- Thomas Gold Smith Jr.
- 3- Estle Ray Mann
- 4- Cathode Ray Tube
- 5- University main frame computers
- 6- Don Daglow
- 7- Gregory Yob
- 8- Video game console
- 9- Video Computer System
- 10- (PC) Personal Computer
- 11- The Art of Computer game Design

- 12- Chris Crawford
- 13- The medium of the video game, wolf, Mark J.P. Austin Press, 2001.
- 14- William Henry Fox Talbot.
- 15- Art of fixing a shadow.
- 16- Ellen Sador.
- 17- Janine Fron.
- 18- Mario 64.
- 19- Nintendo.
- 20- Point of view.
- 21- Man Ray.
- 22- Photography can be Art.
- 23 - Fluxus.
- 24- Tim Stamper.
- 25- Kevin Stamper.
- 26- Oskar Friedl.
- 27- Chris Landreth.
- 28- Sim Graphics,
- 29- Brad degraf.

۳۰ - ترجمه صحیح این واژه خیال‌بافی است اما بنابر بار و از گانی ای که خیال‌بافی به همراه دارد واژه بُرگزیده بایک احمدی در کتاب حقیقت و زیبایی را برگزیدم.

31- Sigmung Freud (1856 - 1939)

۳۲ - هینه‌یانا به معنای گردونه کوچک است و به معنای آین بودا در محدوده جغرافیایی شبه قاره هند که به صورتی خالص تربه جای مانده. به بیرون از این محدوده ماهایانا یا گردونه بزرگ گفته می‌شود.

33- Morfious

34- Hieronymus Bosch (1450 - 1516)

پژوهشکاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتوال جامع علوم انسانی