

چگونه یک نقاشی دیواری را سامان دهی کنیم؟

دکتر اصغر کفشهیان مقدم

استادیار پردازش هنرهای زیبا، دانشگاه تهران





بررسی ساختار بصری دیوار و نقاشی دیواری

نقاشی دیواری برخلاف نقاشی سه‌پایه‌ای تنها در تعامل میان هنرمند و دنیای شخصی او و نهایتاً سفارش‌دهندگاهای خاص شکل نمی‌گیرد، بلکه نقاشی دیواری، درگیر عوامل و پارامترهای فراوانی است که بسیاری از آن‌ها خارج از حیطه تخصصی هنرمند است. به طوری که نقاشی دیواری نمی‌تواند در یک پروزهٔ فردی شکل گیرد، بلکه هویتی پیچیده دارد که نقاشی تنها بخشی از وجه تماشی آن محسوب می‌گردد. آنچه به نقاشی دیواری هویت می‌دهد کشف قابلیت‌های بیانی و تصویری در دیوار و دستیابی به فضای هارمونیک میان آن‌ها و عناصر و کیفیات بصری فضای حاکم بر دیوار است. بنابراین نقاشی دیواری، برخلاف نقاشی معاصر، محسول آنی خلجان‌های درونی و دریافت‌های شخصی هنرمند از دنیای پیرامون خود نیست، بلکه محسول شناخت هنرمند از عوامل و پارامترهایی است که نقاشی دیواری به عنوان هنری چندبعدی به انضمام آن‌ها معاشر پیدا می‌کند. به طوری که در نگاه هنرمند و مخاطب، قابلیت‌های بیانی و بصری هر یک از این عوامل و پارامترها، در ساختاری هارمونیک میان دیوار و نقاشی دیواری و در معنای واحد قرار می‌گیرند. اشراف بر قابلیت‌های این عوامل و پارامترها، پژوهش‌های میدانی خاصی را می‌طلبند. مقاله حاضر سعی نموده است تا جهت شناخت این عوامل و پارامترها به ترتیب اهمیت عوامل هماهنگی میان دیوار و نقاشی دیواری (ایجاد فضای هارمونیک میان دیوار و نقاشی دیواری، تاثیرگذاری همسان بر مخاطب و...)، در راستای هدف نقاشی دیواری، تاثیرگذاری همسان بر مخاطب و...)، چهار محور کلی را جهت مطالعه و پژوهش‌های مقدماتی زیبایی‌شناسی، فرمی، بیانی، تکنولوژی و استراتژی نقاشی دیواری معرفی نماید.

مقدمه

در سال ۱۹۲۸ آلفارو سیکا ایروس^۱ در مقاله‌ای تحت عنوان «چگونه نقاشی دیواری بکشیم»^۲ مراتب نه‌گانه‌ای را در این خصوص برشمرد که بیشتر در حیطهٔ تکنولوژی اثر (مواد و مصالح، نحوه انتقال تصویر بر دیوار، داریست و ...) و ضرورت مدیریت پروژهٔ می‌گنجد. اینه مقاله فوق، اشارات بسیار مهمی را درخصوص شیوهٔ علمی و عملی نقاشی دیواری نشان می‌دهد. اما مراتب نه‌گانه فوق اصولاً اشاره‌ای به چگونگی مرحله‌بیش از اجرای اثر نداشته و حساسیتی را در مقابل انتخاب دیوار، درک عناصر بصری در معماری و محیط و موقعیت و وضعیت مخاطب تسبیت به دیوار و نقاشی دیواری، میدان دید و میدان خواش اثر ندارد.

همان‌طور که در مقاله مربوط به «بررسی ویژگی‌های نقاشی دیواری»^۳ بیان شد، کیفیت نقاشی دیواری قبل از مهارت‌های فنی در نقاشی به ادراک هنرمند از مفهوم فرم و فضا و نقاشی در معماری و دریافت هماهنگی‌های لازم میان نقاشی دیواری، دیوار، عوامل بصری و بیانی در محیط و مخاطب دید گردد. این اصل همان‌گونه که با اساس تعاریف اولیه شده در

مقاله گذشته بیان گردید، نه تنها یک سلیقهٔ فردی یا گروهی نیست بلکه به ضرورت و نیاز کاربردی آن در ایجاد هارمونی دیوار و نقاشی دیواری ایجاد می‌کند که هماهنگی این سه عامل، به عنوان اصلی بنیادین در هنر نقاشی دیواری، مورد توجه قرار گیرد. از همین منظر است که دیده‌گو ریورا^۴ از دیوارنگاران شهر آمریکایی لاتین در اهمیت این اصل (هماهنگی دیوار و نقاشی دیواری، فرم و فضا) معتقد است: «یک عمارت خوب باید مجسمه‌ساز و نقاش هم باشد». و این چنین عمارتی را با هنری هم‌جون مجسمه‌سازی که نیاز به هماهنگی با فضا و محیط دارد و با نقاشی که با نور و رنگ تجلی می‌باید یکی می‌داند. این چنین علاوه بر این که اثر می‌تواند در مقابل مخاطب به نمایش درآید قادر است که در شکل متمازی مخاطب بر مخاطب شده و با او تجلی یگانه باید. ریکاردو لگورتا^۵ از معماران معاصر مکریک نیز در تأثید این اصلت بنیادین نقاشی دیواری، در فیلم مستند «باراگان، عمارت نوگرای معاصر مکریک» چنین می‌گوید: «من بین مجسمه‌سازی و عمارتی فرقی نمی‌بینم و از این منظر با دیده‌گو ریورا موافقم. اگر شما این حساسیت را نیست به مجسمه‌سازی نداشته باشید نمی‌توانید عمارت خوبی باشید. این موضوع درباره نقاشی هم صدق می‌کند. اگر ندانید چگونه از نور استفاده کنید، نور را چگونه به دیوار بتایانید، دیوار را چگونه رنگ بزنید (البته منظور کشیدن رنگ روی دیوار نیست) باز توانسته‌اید عمارت خوبی باشید. در اینجا بافت و همه جیزهای مربوط به نقاشی مطرح است و من فکر می‌کنم این موضوع (حساسیت یک عمارت نسبت به قابلیت‌های بصری در مجسمه‌سازی و نقاشی) بسیار مهم است. به عنوان مثال؛ فکر می‌کنم باید به نحوه کار ریورا و اوروزکو^۶ توجه داشته باشیم. کار آن‌ها در رنگ‌آمیزی دیوار بینظیر است. مردم اکثرا درباره دیوارنگاری و کیفیت رنگی آثار آن‌ها صحبت می‌کنند، اما سؤله مهم نحوه ارتباطی است که اوروزکو میان نقاشی خود و ساختمان به وجود می‌آورد و کار عمدۀ اش نیز همین است. و او این بار نشان می‌دهد که نقاشی، عمارتی و مجسمه‌سازی یک چیز است». این اصل، یعنی هارمونی نقاشی دیواری (فرم و رنگ) و فضا که از آن شاید بتوان به عنوان جوهره نقاشی دیواری نام برد، مبنای تحقیق حاضر در سطامان‌دهی نقاشی دیواری قرار می‌گیرد.

باید بدانیم که نقاشی دیواری برخلاف آن‌جهه در اذهان عمومی شکل گرفته دارای زیبایی‌شناسی ویژه‌ای است که اجرای آن، به‌جز داشت تجسمی اطلاعات دیگری را در حوزه‌های تکنولوژی فنی، اجرایی، معماری، شهرسازی، مبلمان شهری، جامعه‌شناسی، روان‌شناسی و تاریخ دین، فرهنگ و ... می‌طلبد. نگاهی به آثار گذشته و توجه به هارمونی ایجادشده میان همه پارامترهای تجسمی اثر با عناصر و کیفیات بصری مخاط و محیط بر دیوار، ما را مجباً می‌سازد تا حساسیت بیشتری را نسبت به این هنر چندبعدی در ارتباط با محیط نشان دهیم. بدین معنا که هندمند در ساختار، جذبیتی، نقاش، دیوار، یا گوش، مناسب‌تر عناصر

و کیفیات بصری، بهترین هارمونی در محیط و بدیع ترین زوایای دید را در ارتباط با خط افق و محورهای دیداری محیط و مخاطب ابداع و خلق می نماید. بدین ترتیب، می توان ادعا نمود که در صورت پهنه برداری از داشن لازمه و درک چگونگی پهنه برداری از کیفیات بصری محیط می توان از یکسو به اهداف زیبایی شناختی، تزئینی و کاربردی این هنر چند بعدی دست یافت و از سوی دیگر، در تعاملی فعال با مخاطب، اثر و مخاطب را در فضای واحد و هارمونیک قرار داد. این گونه شاید بتوان ضمن زیبا ساختن محیط بصری، فضایی دلنشیز برای مخاطب ایجاد نمود و او را در مقابل اثری قرار داد تا با انتخاب موقعت مکانی و زمانی و وضعیت زاویه دید خود، در معنا بخشیدن به اثر شرکت کند.

اما در تمامی مراحل آفرینش و ایجاد هارمونی مبان همه عوامل بصری و کیفیات تجسمی، آن چه به عنوان فصل اشتراک نقش اساسی و تعیین کننده اینها می کند، دیوار^۱ است. این عنصر بصری که تبلور بستری غیر فعال در محیط بصری معماری داخلی و بیرونی محسوب می گردد، دارای قابلیت های بصری و بیانی بی شماری است. هنرمند با کشف قابلیت های آن، توانایی منحصر به فردی در تماش آنها می پاید، در حالی که پیش از آن، به عنوان راز در بطن دیوار و فضای محیط و مخاطب بر دیوار خاموش و غیرفعال بوده اند. در رابطه با این پتانسیل بالقوه بصری نهفته در بستر تماشی اثر هنری، میکل آندر درخصوص اثاث حجم خود می گوید: «این آثار در بطن سنج ها نهفته اند و من به جز زدن اضافات آنها کار دیگری نمی کنم.» در همین معنا می توان به آگاهی شر اولیه به پتانسیل تصویری دیوار غارها اشاره نمود. چنان که ایناندخت مخصوص، استادیار دانشکده هنرهای زیبا دانشگاه تهران، در جزو امزشی خود تصریح دارد: «ذکاوت هنری بشر اولیه در این زمینه نیز، پرتوی از رشد خاص داشت. بدین معنی که آنان نیز هر دیواری از غار را که در پیش رویشان قرار می گرفت انتخاب نکردند، بلکه دیوارهای متعددی می پاییست دارای شکل ها و برآمدگی هایی شبیه به حیوانات باشد که می پاییست به نقش درایند؛ مانند گاو و حشی، گوزن، ماموت و اسب و غیره.»^۲

در این باره هنر گاردنر در تالیف خود تحت عنوان هنر در گذر زمان چنین می گوید: «شکارگر - هنرمند آن روز گار - غالباً از سطوح نامنظم و طبیعی دیوارهای غار، برگشتنی ها، فروزنگی ها، شکاف ها و لبه های نیز آنها برای ایجاد تصور حضور واقعی شکل های خود در آن جا به طرز ماهرانه ای استفاده می کرده است. از برآمدگی دیوار می توانسته در چارچوب خطوط اکناری یک گاو و حشی مهاجم برای نشان دادن بزرگی بدن این جانور استفاده کند. اسب خالدار «پیش مرل» فرانسه را می توان تتجهه الهامی دانست که از تشبیه بر جستگی سنج کوچکتر شده و به صورتی فوق العاده انتزاعی درآمده است.»^۳

بنابراین دیوار با گونه های مختلف خود در شکل، جنس، بافت، اندازه و انحنای موقعیت و وضعیت قرار گیری اش نسبت به فضای معماری و شهری و مخاطب خاص و عام و گوناگونی روابطی شناختی با عناصر بصری محاط بر آن و ... به عنوان عنصری قطبی، بنایادی و مؤثر در هنر نقاشی دیواری محسوب می گردد. به طوری که در نظر نگرفتن آن ما را بقطع از هنر نقاشی دیواری دور می سازد.

دیوار

آثار نقاشی دیواری امروز با گستردگی در ماهیت تقاضاها، تکنولوژی فنی و اجرایی، گوناگونی شرایط کمی و کیفی دیوار و عناصر بصری محیط حاکم بر دیوار، تنوع تگریش، سلیقه و ذوق مخاطبین و فراوانی وضعیت و موقعیت متقاولات مخاطب در مقابل دیوار، حامل پیچیدگی هایی است که قبل از اجرای نقاشی دیواری، نیاز به پژوهش های میدانی دارد؛ بهنحوی که بتوان از خلال تحقیقات و پژوهش های انجام شده به قابلیت های بصری و بیانی دیوار و فضای مخاطب بر دیوار در راستای خلق اثر نقاشی دیواری همانهنج و مناسب با آنها دست یافت.

برای رسیدن به فضاهای و عناصر و کیفیات بصری مطلوب در قالب اثر دیواری، مراتب یازده گانه پژوهشی در چهار محور ساختاری دیوار و نقاشی دیواری به شکل زیر تبیین گردیده است. در هر کدام از محورهای زیر مسیرهای پژوهشی زیبایی شناسی، نمادشناسی و جامعه شناسی مخاطب و تکنولوژی فنی و اجرایی اثر معرفی، و بررسی می گردد.

الف- ساختار بصری دیوار و نقاشی دیواری

ب- ساختار بیانی دیوار و نقاشی دیواری

ج- ساختار تکنولوژیکی دیوار و نقاشی دیواری

د- ساختار تماشی دیوار و نقاشی دیواری

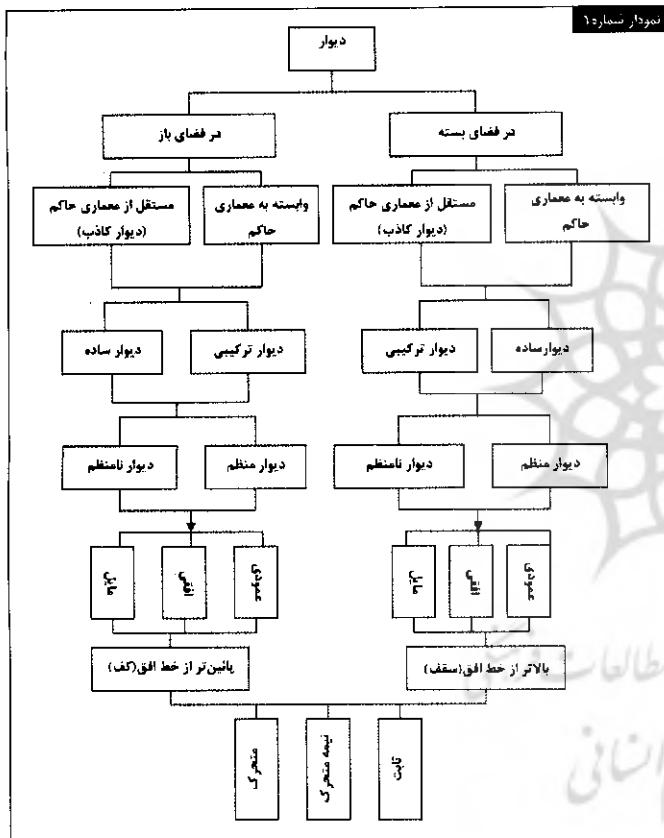
از آن جا که گستردگی مبحث فوق اجازه نمی دهد تمامی محورهای مطالعاتی آن در یک مقاله ارایه گردد، بنابراین مقاله حاضر، به معنی و طبقه بندی محور اول این مبحث اختصاص یافته و بررسی سه محور دیگر در مقالات بعدی ارایه می گردد.

ساختار بصری دیوار و نقاشی دیواری

در این محور مسایل مربوط به ساختارهای کمی و کیفی دیوار به عنوان کادر نقاشی دیواری در محیط بررسی می گردد. از آن جا که کادر در نقاشی دیواری وابسته به معماری و محیط شهری و نحوه برخورد آن با مخاطب می باشد لذا از جایگاه ویژه ای در بیانی فنی و زیبایی شناختی هنر نقاشی دیواری برخوردار است. لذا باید در بررسی های مربوطه توجه داشت که هر سه فضای کادر (دون کادر، محیط کادر و برون کادر) در تعامل با محیط و مخاطب مورد مطالعه قرار گیرند تا در آفرینش نهایی (خلق و تماش اثر) هر سه با ریتمی همانهنج به فلیت درآیند.

۱- بررسی کلیات دیوار: در این بخش از پژوهش موقعت و وضعیت قرار گیری دیوار نسبت به فضای درونی و بیرونی معماری محاط بر آن مورد مطالعه قرار می گیرد. در این راستا

ضمیر بصری ارتباطات کمی و کیفی بصری دیوار با عوامل بصری محیط و مخاطب بر دیوار، ساختار زیبایی شناختی (شکل و فرم) و کارکرد آن (اندازه، نحوه قرار گیری، شکل کارکرد) نیز در ارتباط با کلیت و نیز اجزای مجموعه که در هر زاویه دید، در میدان رویت دیوار قرار می گیرد، مطالعه و بررسی می شود. نمودار زیر سرفصل این بررسی ها را به ترتیب اهمیت دیوار و ارتباطات کمی و کیفی آن با فضای بصری حاکم نشان می دهد.



توضیح: در فضای بسته، ورود و خروج مخاطب به دیوار، متناسب با ساختار معماري ساختمان تعریف شده و هنرمند باید فضای نمایشی اثر خود را متناسب با ورود و خروج زیبایی شناختی معماري تعریف نماید. در حالی که در فضای باز هنرمند می تواند ورود و خروج مخاطب بر دیوار را متناسب با اثر و موضوع اثر طراحی نماید.



توضیح : در اندازه‌گیری دیوارهای ساده نامنظم و دیوارهای ترکیبی منظم و نامنظم باید تمامی ابعاد و زوایای دیوارها در جزو و کل اندازه‌گیری و مشخص گردد. همچنین لازم است تا اندازه تورفگی‌ها و فاصله آن‌ها از دیوارهای عقی که در پشت دیوارهای جلویی پنهان شده‌اند، محاسبه شده و تغییرات آن به نسبت تغییر موقعیت مخاطب سنجیده شود. میکل آنژ در دیوار ترکیبی سیستم با محاسبات دقیقی که از معماری محیط به دست اورد توانست گوشها و زوایای سقف را فعال و پویا نماید.

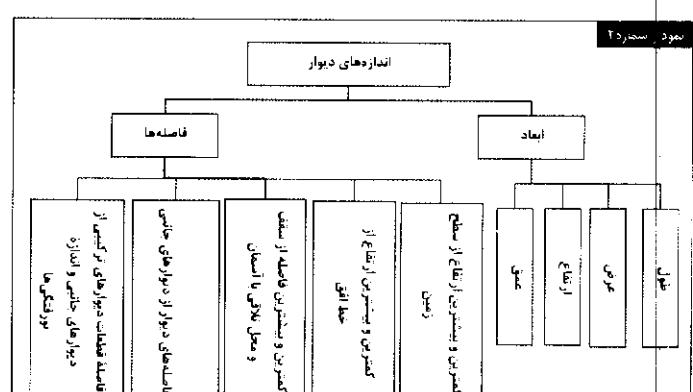


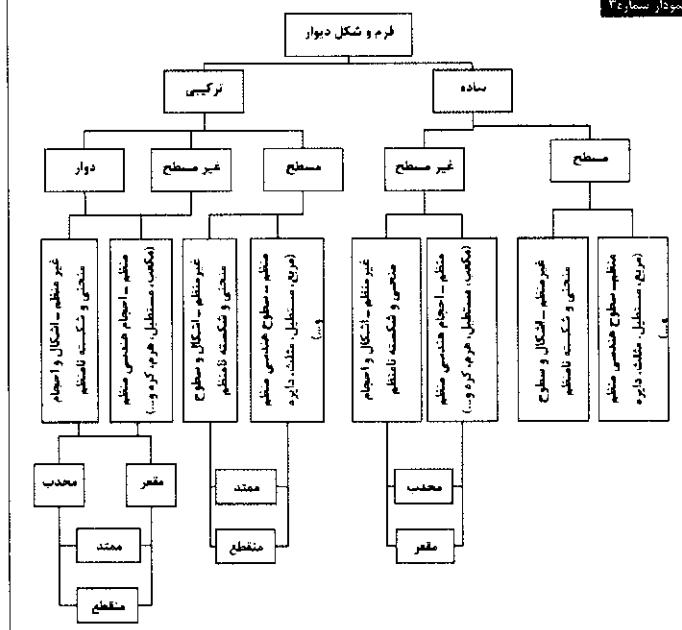
ب - بررسی شکل و فرم کادر:

در این بخش از پژوهش شکل و فرم کادر نسبت به فضای محاط بر دیوار و نسبت به موضوع مورد مطالعه قرار می‌گیرد. شکل ذیل سرفصل پژوهش‌های مورد نظر این قسمت را نشان می‌دهد.



۲- بررسی خصوصیات کمی و فیزیکی دیوار (اندازه، جنس، شکل)
الف - در بررسی اندازه‌های دیوار، به جز اندازه‌گیری ابعاد دیوار (طول، عرض، ارتفاع، عمق) باید به چهار پارامتر یعنی: ۱- کمترین و بیشترین فاصله دیوار از سطح زمین- ۲- کمترین و بیشترین فاصله دیوار از خط افق- ۳- کمترین و بیشترین فاصله از سقف و محل تلاقی با آسمان- ۴- فاصله‌های دیوار از دیوارهای جانبی توجه کرد و اندازه‌های آن‌ها را در بررسی‌های خود قید نمود. این چهار پارامتر در تعیین میدان دید، میدان خوانش اثر و میدان شاخت بافت اثر بسیار مؤثر می‌باشد.





توضیح: باید توجه داشت که بعضی از مواد، در شرایط خاص، قابلیت تبدیل از یک شکل به شکل دیگر را دارند. مانند گاز که قابلیت تبدیل به مایع و جامد و مایع که قابلیت تبدیل به گاز و جامد را دارد. لذا استفاده از این قابلیت می‌تواند در نوع نقاشی دیواری و ساختار زیبایی‌شناختی محیط مؤثر واقع گردد. بنابراین پژوهش حول و حوش قابلیت تبدیل پذیری مواد و چگونگی تغییرات بصری آن‌ها (فرم، رنگ، بافت و...) می‌تواند به تناسب موضوع ابداعات بصری مؤثر و پویایی را ایجاد نماید.

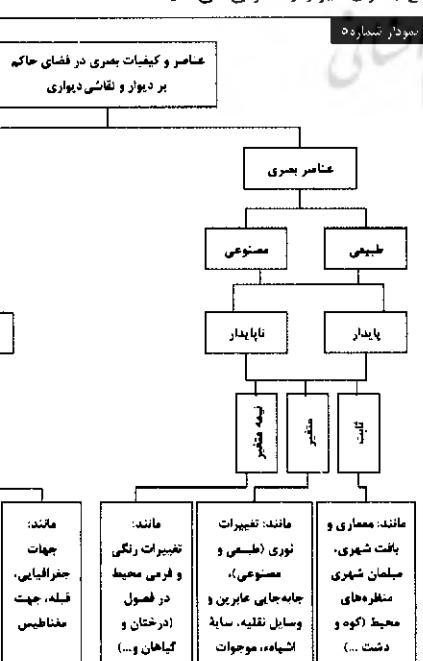
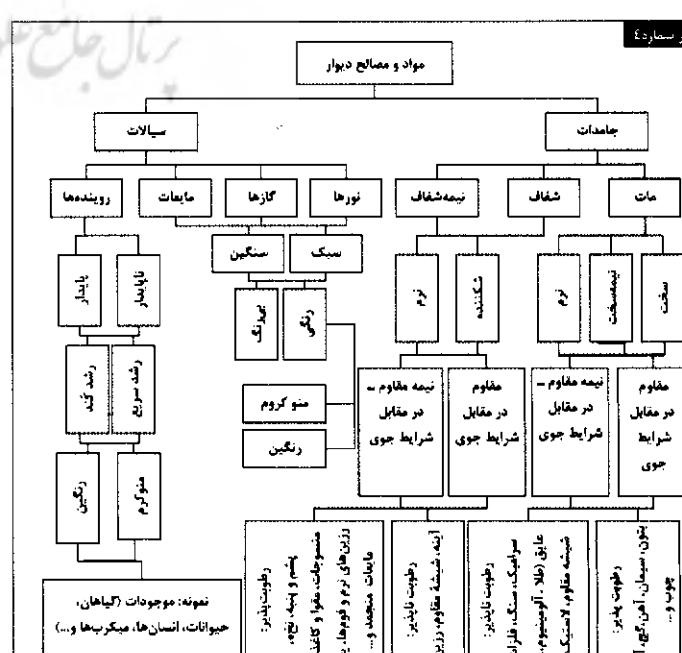
تصاویر ۶ الی ۱۰ نمونه‌هایی از دیوارها و نقاشی‌های دیواری با نمایش نوین و مواد و مصالح گوناگون هستند. موادی از این قبیل که متناسب با موضوعیت اثر و شرایط محیط حاکم بر اثر مورد استفاده قرار می‌گیرند، نقاشی‌های دیواری خاصی را بوجود می‌آورند.

۳- بررسی موانع بصری دیوار و نقاشی دیواری

هر دیوار با موقعیت‌های مختلف و وابستگی‌هایش به معماری و شهر، به محض انتخاب برای نقاشی دیواری فضایی را به لحاظ بصری اشغال می‌نماید. در این معنا، همه عناصر و کیفیات بصری موجود در فضای فوق (که گاهها به عنوان موانع بصری اثر دیواری نیز شناخته می‌شود) به تناسب قرایت با نقاشی دیواری و میدان دید و میدان خواش مخاطب، از سوی اثر دیواری تحت تأثیر قرار گرفته و به همان نسبت آن را متاثر می‌سازد. در همین رابطه می‌توان به اصل دعوت‌کنندگی اشیا^{۱۱} و نقش تأثیرگذار آن‌ها بر دیوار، فضای محاط بر دیوار و مخاطب اشاره نمود. این اصل عبارت است از کیفیتی بصری که با توجه به ساختار بیانی و کارکردی شی مخاطب را به سوی خود جلب می‌نماید. این خصوصیت در مورد دیوار و اشیای موجود در محیط نقاشی دیواری نیز کاملاً صادق می‌باشد. یعنی همان طور که یک یاجه تلفن ما را به تلفن کردن دعوت می‌نماید یک دیوار مدرسه ابتدایی نیز ما را به فضای آموزش ابتدایی، کودکان، معلمین و خاطرات فردی خود از دوران ابتدایی و همچنین دیوار خارجی سینما، ما را به دیدن فیلم، دنیای سینما و موضوعات وابسته دعوت می‌نماید. بنابراین نقاشی دیواری، در یک تعامل دوسویه با فضای حاکم بر آن، در شکلی چند بُعدی متولد می‌گردد. در این میان، هرمند به نسبت داشن و پژوهش‌های مقدماتی اش در رابطه با فضا و عوامل و کیفیات بصری موجود در آن، می‌تواند نقش خویش را در این تولد ایفا نماید. نمودار زیر بستر پژوهشی لازم در ارتباط با عناصر و کیفیات بصری مربوط به اشیای محیط دیوار یا موانع بصری دیوار را معرفی می‌نماید.

ج- بررسی مواد و مصالح و بافت دیوار:

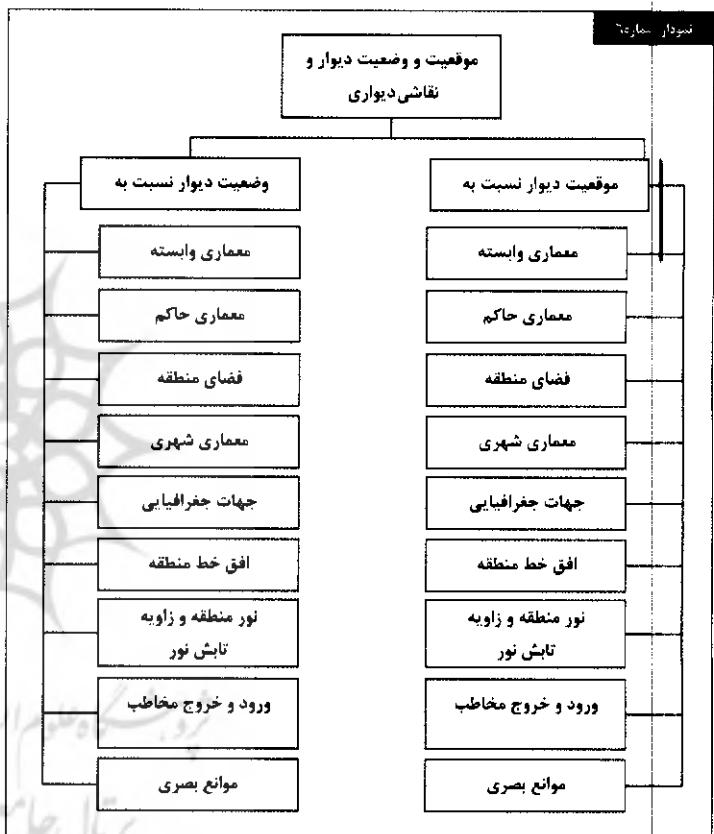
در این بررسی ضمن تفکیک مواد و مصالح دیوار، مقاومت دیوار در مقابل شرایط اقلیمی محیط، قابلیت‌های بصری، قابلیت‌های تکنیکی مواد و مصالح پذیرنده مورد مطالعه قرار می‌گیرند. نمودار ذیل پارامترهای مورد پژوهش را نشان می‌دهد.



توضیح: آگاهی از قابلیت‌های بصری و بیانی عناصر و کیفیات بصری که بصورت مرئی و نامرئی در محیط و فضای حاکم بر نقاشی دیواری وجود دارند، هنرمند را قادر می‌سازد تا در راستای موضوع، نسبت به فعال نمودن فضا و جذب مخاطب موفق باشد.

۴- بررسی موقعیت جغرافیایی دیوار و نقاشی دیواری:

در این بخش موقعیت جغرافیایی و وضعیت دیوار و نقاشی دیواری نسبت به معماری حاکم، موقعیت مکانی منطقه، میدان و زوایای دید مخاطب، جهات جغرافیایی محورهای اصلی دید در منطقه، ارتفاع دیوار از خط افق حاکم در میدان دید و ... مورد بررسی قرار می‌گیرد. در این بررسی هنرمند ضمن دستیابی به قابلیت‌های موجود در فضای حاکم بر منطقه خواهد توانست با ابداع کیفیت‌های بصری، فضایی واحد و هارمونیک را خلق نماید. نمودار زیر رئوس مواردی که می‌توان بستر تحقیق را در آن راستا توسعه داد نشان می‌دهد.



توضیح: در بررسی پارامترهای مقابله باید به این نکته توجه نمود که در بررسی‌های مربوط به موقعیت دیوار، به محل قرارگیری دیوار و فواصل میان دیوار و عوامل بصری محیط توجه گردد و در بررسی‌های مربوط به وضعیت دیوار، باید به شکل و چگونگی قرارگیری دیوار نسبت به عوامل بصری محیط پرداخت.

با اطلاع از این که محیط طبیعی و ساخته شده دارای ویژگی‌های بصری همسان و غیرهمسان می‌باشد، باید توجه نمود که این ویژگی‌ها می‌توانند در بستری فرهنگی، جامعه‌شناسی و زیایی‌شناختی به فضایی همانگی بررسند. بدین شکل می‌توان اتصاف موجود در فضای درونی و بیرونی دیوار را که در یک میدان دید مشترک قرار دارد، از طریق به کارگیری قابلیت‌های بصری محیط و تکنولوژی مناسب، همسان و همانگ ساخت.

همواره محیط دارای قابلیت‌های بصری گوناگون است که عموماً ارزش‌های بصری و بیانی آن‌ها از سوی عامه درک نمی‌شوند و یا در صورت درک مورد پهنه‌برداری قرار نمی‌گیرند. اما می‌توان با گزینش هنرمندانه، قابلیت‌های موجود را به قدری درآورد و مجموعه بصری مناسبی را برای مخاطب فراهم نمود.

جمع‌بندی:

اصرزوه بیش از پیش آثار هنری با تخصص و پژوهش مضاعف پیرامون موضوعیت هنر، چگونگی اجراء چگونگی نمایش و چگونگی ارتباط با مخاطب ... عجین شده است. این اصر گاه تا جایی پیش رفته که اثر هنری در چهارچوب وجوه اجرائی گرفتار شده و جوهره هنر را به چالش کشانده است. اما از آنجا که نقاشی دیواری در تعامل همسان و همانگ دیوار با محیط، معماری، فضای فرهنگی - تاریخی و مخاطب به وجود می‌آید، باید امر پژوهش به عنوان مرحله‌ای الزمی در افرینش اولیه نقاشی دیواری محسوب گردد و هنرمند با جستجوگری‌هایش در شناخت قابلیت‌های بصری و بیانی دیوار به موضوع و ساختار بصری اثر دست یابد. در این مقاله تلاش گردید تا پیجدگی‌های گام اول از مرحله افرینشگری، تحت عنوان «ساختار بصری دیوار و نقاشی دیواری» معرفی گردد.





۸

پرستاخانه علوم انسانی دانشگاه و مطالعات فرهنگی

۹

۱۰

۱۱

۱۲

۱۳

۱۴

۱۵

۱۶

۱۷

۱۸

۱۹

۲۰

۲۱

۲۲

۲۳

۲۴

۲۵

۲۶

۲۷

۲۸

۲۹

۳۰

۳۱

۳۲

۳۳

۳۴

۳۵

۳۶

۳۷

۳۸

۳۹

۴۰

۴۱

۴۲

۴۳

۴۴

۴۵

۴۶

۴۷

۴۸

۴۹

۵۰

۵۱

۵۲

۵۳

۵۴

۵۵

۵۶

۵۷

۵۸

۵۹

۶۰

۶۱

۶۲

۶۳

۶۴

۶۵

۶۶

۶۷

۶۸

۶۹

۷۰

۷۱

۷۲

۷۳

۷۴

۷۵

۷۶

۷۷

۷۸

۷۹

۸۰

۸۱

۸۲

۸۳

۸۴

۸۵

۸۶

۸۷

۸۸

۸۹

۹۰

۹۱

۹۲

۹۳

۹۴

۹۵

۹۶

۹۷

۹۸

۹۹

۱۰۰

۱۰۱

۱۰۲

۱۰۳

۱۰۴

۱۰۵

۱۰۶

۱۰۷

۱۰۸

۱۰۹

۱۱۰

۱۱۱

۱۱۲

۱۱۳

۱۱۴

۱۱۵

۱۱۶

۱۱۷

۱۱۸

۱۱۹

۱۲۰

۱۲۱

۱۲۲

۱۲۳

۱۲۴

۱۲۵

۱۲۶

۱۲۷

۱۲۸

۱۲۹

۱۳۰

۱۳۱

۱۳۲

۱۳۳

۱۳۴

۱۳۵

۱۳۶

۱۳۷

۱۳۸

۱۳۹

۱۴۰

۱۴۱

۱۴۲

۱۴۳

۱۴۴

۱۴۵

۱۴۶

۱۴۷

۱۴۸

۱۴۹

۱۵۰

۱۵۱

۱۵۲

۱۵۳

۱۵۴

۱۵۵

۱۵۶

۱۵۷

۱۵۸

۱۵۹

۱۶۰

۱۶۱

۱۶۲

۱۶۳

۱۶۴

۱۶۵

۱۶۶

۱۶۷

۱۶۸

۱۶۹

۱۷۰

۱۷۱

۱۷۲

۱۷۳

۱۷۴

۱۷۵

۱۷۶

۱۷۷

۱۷۸

۱۷۹

۱۸۰

۱۸۱

۱۸۲

۱۸۳

۱۸۴

۱۸۵

۱۸۶

۱۸۷

۱۸۸

۱۸۹

۱۹۰

۱۹۱

۱۹۲

۱۹۳

۱۹۴

۱۹۵

۱۹۶

۱۹۷

۱۹۸

۱۹۹

۲۰۰

۲۰۱

۲۰۲

۲۰۳

۲۰۴

۲۰۵

۲۰۶

۲۰۷

۲۰۸

۲۰۹

۲۱۰

۲۱۱

۲۱۲

۲۱۳

۲۱۴

۲۱۵

۲۱۶

۲۱۷

۲۱۸

۲۱۹

۲۲۰

۲۲۱

۲۲۲

۲۲۳

۲۲۴

۲۲۵

۲۲۶

۲۲۷

۲۲۸

۲۲۹

۲۳۰

۲۳۱

۲۳۲

۲۳۳

۲۳۴

۲۳۵

۲۳۶

۲۳۷

۲۳۸

۲۳۹

۲۴۰

۲۴۱

۲۴۲

۲۴۳

۲۴۴

۲۴۵

۲۴۶

۲۴۷

۲۴۸

۲۴۹

۲۵۰

۲۵۱

۲۵۲

۲۵۳

۲۵۴

۲۵۵

۲۵۶

۲۵۷

۲۵۸

۲۵۹

۲۶۰

۲۶۱

۲۶۲

۲۶۳

۲۶۴

۲۶۵

۲۶۶

۲۶۷

۲۶۸

۲۶۹

۲۷۰

۲۷۱

۲۷۲

۲۷۳

۲۷۴

۲۷۵

۲۷۶

۲۷۷

۲۷۸

۲۷۹

۲۸۰

۲۸۱

۲۸۲

۲۸۳

۲۸۴

۲۸۵

۲۸۶

۲۸۷

۲۸۸

۲۸۹

۲۹۰

۲۹۱

۲۹۲

۲۹۳

۲۹۴

۲۹۵

۲۹۶

۲۹۷

۲۹۸

۲۹۹

۳۰۰

۳۰۱

۳۰۲

۳۰۳

۳۰۴

۳۰۵

۳۰۶

۳۰۷

۳۰۸

۳۰۹

۳۱۰

۳۱۱

۳۱۲

۳۱۳

۳۱۴

۳۱۵

۳۱۶

۳۱۷

۳۱۸

۳۱۹

۳۲۰

۳۲۱

۳۲۲

۳۲۳

۳۲۴

۳۲۵

۳۲۶

۳۲۷

۳۲۸

۳۲۹

۳۳۰

۳۳۱

۳۳۲

۳۳۳

۳۳۴

۳۳۵

۳۳۶

۳۳۷

۳۳۸

۳۳۹

۳۳۱۰



پرستال جامع علوم انسانی

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۸۱

- محضن ابراندخت، جزوی آموزشی نقاشی دیواری،
دانشکده هنرهای زیبا، دانشگاه تهران، ۱۳۵۴

فهرست منابع لاتین:

- Alfaro Siqueiros, David . L' Art et La Revolution, trd. Georges Fournial, ed. Sociales, Ouvertures, Paris
- Blitencu Bernard, A history of 20th. Century Art, ed. Flammarion _ Beaux Arts, France, 1998
- Encyclopaedia Universalis France . 1995, fresque, p 4
- Lucie-Smith Edward – L'Art d'aujourd'hui, ed. Bookring, Espagne, 1996
- Riemenschneider UTA Groseick Burkhard , Art at the turn of the Millennium, ed. Taschen, Italy, 1999

۱۰ - ابراندخت ممحص، جزوی آموزشی نقاشی دیواری،
دانشکده هنرهای زیبا، ۱۳۶۴، ص ۲

۱۱ - هر در گذر زمان، هان گازنر، صص ۳۰-۳۲
۱۲ - گیسون (۱۷۹۱) با بهدوگری از مفهوم قابلیت
نشایی کوتوله در خصوص این کیفت چن گوید:
در اشیا کیفیتی درخواست نکنند یا دعوت نکنند دارند. یک
مشتوق پست به بست کردن نام دعوت نکند، با به بیان
لویی کان «یک اجر می خواهد یک قوس باشد». اوریشن
نظیره - مصاری - جن لک ترجمه عیرضا عینی، فر، ۱۳۸۱،
۹۲

فهرست منابع فارسی:

- اج پیکر، خفری، لوکوبویسه - تجزیه و تحلیل فرم، ترجمه
رض افهی، انتشارات نسل پارن، تهران، ۱۳۸۱
- برایان گیتو و سارک دو بوآ، توکرانیان - باراکان
معمارنگرای مکریک، شیک پیغ، ۱۳۷۹
- کفچجانان مقام، اصغر، بررسی و بیانی نقاشی دیواری
جله هنرهای زیبا شماره ۲۰، زمستان ۱۳۸۲
- گاذرس هنر های زیبا شماره ۲۰، زمستان ۱۳۸۲
- انتشارات آکادمی هنر، ۱۳۶۴

پیوشت ها:

- 1 - David Alfaro siqueiros Chihuahua, 1896
- Guernavaca, 1974.

۲ - David Alfaro siqueiros, L' Art et La

Revolution: trd. Georges Fournial, ed.

Sociales Ouvertures, Paris

۳ - اصغر کفچیجانان مقام، بررسی و بیانی نقاشی
دیواری، مجله هنرهای زیبا شماره ۱۳۸۴، پیغ، رنگ، نور

۴ - Diego Rivera (Guanajuato, Mexico, 1957)

نقاش و طراح مکریکی که آثار دیواری او

به همراه سیکه بروس و اروز کو شهرت جهانی دارد.

برنامه ۱۳۷۹ Guido de Bruyn and Marc Dubois

نوگرایان، رازاکان، معمار نوگرای مکریک، شکه پیغ

معمار معاصر مکریک، زاپوتلان

6 - Ricardo Legoretta : Jose Clemente Orozco; (Zapotlan,

7 - Jose Clemente Orozco; (Zapotlan, 1883

خواه کلمانت اوروز کو، نقاش مکریکی

۸ - Guido de Bruyn and Marc Dubois / همان منبع /

۹ - برای انسانی بیفت با ویژگی های بصیر دیواری، به مقاله

بررسی و پیغ طای نقاشی دیواری - اصغر کفچیجانان مقام

نشریه هنرهای زیبا شماره ۲۰، زمستان ۱۳۸۲

۱۰ - ۱۳۸۲، کلیسای جامع واپیکان، سقف نمازخانه

بیست و نهم درجاردس، دو دیوار، فن، ۱۹۸۳

اثر فوق نمونه ای نسبت از دیوارهای کاذب ترکیبی، منقطع،

مضر و مذهب که ضمن تغییر جهت حرکت مخاطب باعث

تجدد همان دید و میان خواش جدیدی در فضای حالت بر

دیوار و نوشی دیواری شده است.

تصویر علی مطالعه خطوط . ۳۰۰۴، پیغ، رنگ، نور

تصویر ۱۰ - پادشاه، ۳۰۰۴، اسکلت فلزی ، بدزگاه

تصویر الونگ گونگسین، ۴، ۲۰ ویدیوک پروژکشن

تصویر ۱۱ - دائل برن، منظمه اکتسا، اکبر و نویبر ۱۹۸۵

تصویرود، زبان

۱۰ - چای گوی کلانک، ابر فرم، ۳۰۰۵، گازهای رنگی،

دور