

طرحش برای مسجد ژم (۱۹۷۵)، میله ستون‌های مصلاً را به دست‌هایی که برای عبادت بلند شده‌اند، تشبیه می‌کند. در مسابقه معماری مادرید، زمانی که بسیاری از طرح‌های غیر متعارف برای مسجد، با بی‌مهری داوران رویه‌رو می‌شد، بسیاری طرح‌های عاقلانه و منطقی وجود داشتند که حقیقتاً سزاوار تمجید و تحسین بودند زیرا در طراحی آن‌ها، سعی بر آن بود تا مساجدی حقیقتاً معاصر خلق شوند. برای مثال در طرح برنده‌ای که توسط معماران لهستانی، جان سزارنی، یولانتا سینگر، ج. زملا و م. زملا ارایه شد، شیوه‌ای متهورانه در اختلاط شدن معماری با تکنولوژی مدرن، برای رفع نیازهای امروزی در خصوص مسجد، به کار رفته بود.

در پایان باید گفت که معماری مسجد در حال حاضر دچار نوعی رکود شده است و اکثر مساجد نوین به عنوان بنایی غیر سنتی مطرح‌اند و معماران نیز مایل نیستند تا ابداعات تازه‌ای در طراحی مسجد داشته باشند و ترجیح می‌دهند تا از فرم‌های آشنا و معمول پیروی کنند زیرا این شیوه‌ها را به عنوان ایمن‌ترین راه برای ساخت مسجد و جلب رضایت عمومی تشخیص داده‌اند. با وجود این و علی‌رغم نقطه ضعف‌های موجود در شیوه‌های معاصر، نباید فراموش کرد که این شیوه‌ها نتایج مثبتی نیز دارند. آن‌گونه که برای مثال در مورد مسجد شرف‌الدین، مسجد عایشه، مسجد ریاض، مسجد سلطان و مانند آن، این نتایج مثبت به چشم می‌خورد. مسجد مکه در کویت و طرح‌های ارایه‌شده در مسابقه معماری بغداد را باید کوشش‌هایی شجاعانه برای ترجمه اصول سنتی معماری به زبان معماری نوین بدانیم.

یک شیوه حقیقتاً مدرن، باید نیازها و خواسته‌های مردمی را برآورده سازد که مسجد برای آن‌ها ساخته می‌شود و تکنولوژی به‌کاررفته در ساخت مسجد باید با اوضاع اجتماعی و منطقه‌ای محل ساخت مسجد، متناسب باشد. در چنین حالتی است که مساجد آینده می‌توانند نشاط اسلامی خود را حفظ کنند.

### (جدول ۱)

مرکز فرهنگی اسلامی مادرید، ۱۹۸۰ - بررسی گزینشی

درصد	تعداد	سیک
صفر	صفر	سنتی - بومی
۱۳	۵۸	سنتی - مرسوم
۳	۱۴	کلاسیک نوین اسلامی
۷۶	۳۴۶	معاصر - مدرن
۵	۲۴	التقاطی - هزار و یک‌شب
۳	۱۳	با تکنولوژی مدرن
۱۰۰	۴۵۵	نتیجه
درصد	تعداد	طرح مصلاً
۳۸/۸	۱۷۶	مربع‌شکل
۳۸/۶	۱۷۵	مستطیل‌شکل (کشیده)
۱۱/۳	۵۱	مستطیل‌شکل (کامل)
۸/۶	۴۰	چند ضلعی
۱/۵	۷	مدور
۰/۶	۳	T شکل
۰/۴	۲	اریب (مناره در گوشه)
۰/۲	۱	مثلث‌شکل
۱۰۰	۴۵۵	نتیجه
درصد	تعداد	ستون‌های مصلاً
۵۸/۲	۲۶۵	پُرستونی
		تعداد بسیار کم ستونی
۴۱/۸	۱۹۰	یا اصولاً بدون ستون
۱۰۰	۴۵۵	نتیجه
درصد	تعداد	اجزای نمادین
۹۳/۲	۴۲۳	با یک مناره
۱/۸	۸	با بیش از یک مناره
۴/۸	۲۲	بدون مناره
۳۰	۱۳۶	با گنبد (یا گنبد‌ها)
۴۵	۲۰۴	با طاق‌های قوسی

منابع: مرکز فرهنگ اسلامی مادرید؛ رساله U.I.A.، پاریس، ۱۹۸۰

مساوی با هم، تالاری پُرس‌تونی با نوعی حش توازن پدید می‌آورد و نیز گنبد هم از فضای مرکزی مصلاً دور و به سمت محراب متمایل می‌شود. در این حال، گنبد که سمبلی از گنبد آسمان است، بر جهت‌گیری مسجد به سمت کعبه تأکید می‌کند. مساجدی با گنبدی به سبک عثمانی، سنت‌شکنی عمده‌ای در رابطه با این سمبل‌های سنتی پی‌ریزی کرده‌اند.

برخلاف کلیسای گوتیک که در آن ارتفاع اهمیت زیادی دارد، در مساجد پُرس‌تونی گسترش در سطح افقی مهم است. این افق‌گرایی، احتمالاً به‌گونه‌ای مشابه هم برای معماران و هم برای روحانیون، از اهمیت برخوردار است زیرا یکی از خواسته‌های اساسی در طراحی مساجد را برآورده می‌سازد. نیازی که هنوز هم به‌خوبی مورد توجه واقع نشده است. مسجد شرف‌الدین در ویسوکوی یوگسلاوی سابق، مصلایی با فضایی روشن دارد که ریشه ساخت این نوع بنا، بیش‌تر در کارهای معماران مدرن اروپایی قابل یافتن است تا در طرح‌های سنتی مساجد.

تکنولوژی مدرن به طراحان امکانات بی‌پایانی را در انتخاب ساختار، ارایه می‌کند و برای مثال این کاملاً شدنی است که مصلایی بدون دیوارهای بیرونی که آن را محصور کنند، بسازیم و این مزیتی برای نمازگزارانی است که می‌خواهند محراب و خطیب را روی منبر، در طول مراسم روز جمعه ببینند. سمبل‌های ارتباطی با این‌گونه ستون‌های نخل، هم‌چنان مورد پسند باقی می‌ماند و حدود ۶۰٪ تمام طرح‌های در شُرف اجرا، روی طرح پُرس‌تونی کار می‌کنند. در مسابقه معماری بغداد، همه طراحان طرحی پُرس‌تونی را برگزیدند گرچه آن‌ها هرکدام تحت تأثیر سبک‌های طراحی مختلفی بودند. جالب‌توجه این‌که حتی ویکاردو بونیل، برای تلفیق سمبولیزم و ساختارهای نوین، از شیوه‌های پُرس‌تونی استفاده کرد.

اجزای سمبلیک در مسجد - مناره، گنبد،

طاق قوسی، تزیینات، خطاطی، کنگره‌ها و سرمناره‌هایی که اغلب به‌عنوان اجزایی استاندارد مورد استفاده قرار می‌گیرند تا فرقه‌ای خاص که مسجد به آن‌ها تعلق دارد را نشان دهند - امکانات زیادی را در سبک‌شناسی، پدید می‌آورند. سمبل‌های ارتباطی، در گذشته تکامل یافتند و ممکن است که در آینده نیز تکامل یابند با این فرق که در گذشته برای متداول‌شدن یک سمبل جدید، نسل‌های متادادی طی می‌شد ولی اینک برپایی نمادی تازه، با سرعت زیادی انجام می‌شود.

سرعت گسترش مدرنیسم، افق‌های تازه‌ای را در معماری پدید آورده است اما هم‌زمان باعث فروپاشی شنن معماری نیز شده است. نتیجه گسستگی فرهنگی و از دست دادن هویت، که با دخالت‌های بیش از حد غربی‌ها و غربی‌سازی شیوه‌ها پدید آمده است، در معماری اسلامی امروزی، نوعی آشفتگی پدید آورده است.

مسجد بیت‌المکرم در داکا (ساخته‌شده به‌سال ۱۹۶۳)، تقلیدی از قُرم مکه بود که به‌گفته معمارانش این مسجد برای جهانگردان غیر مسلمانی که نمی‌توانند مکه را ببینند، جاذبه‌های فراوان داشت. ارتفاع ۹۹ فوتی آن از سطح محراب، به‌گونه‌ای نمادین به ۹۹ اسم خداوند اشاره دارد که البته استعاره‌ای دور از ذهن است چرا که اگر به‌جای فوت از متر برای سنجش ارتفاع آن استفاده کنیم، دیگر اشاره‌ای به اسما خداوند ندارد.

به‌گونه‌ای مشابه، ادوارد منسفیلد مسجدی با ۴ گنبد در اردن ساخت تا به دوره چهارساله مهمی در تاریخ این کشور اشاره کند. در عربستان سعودی، مسجدی که به‌وسیله باسیل بیعانی، معمار عراقی، طراحی شد، شبیه به قرآنی‌گشوده بود. با اوراق باز و نوشته‌ها و ۵ میله ستون که به اصول دین اشاره داشتند. مسجدی در آنکارا به سال ۱۹۶۷ ساخته شد که بنا به گفته معمارانش، اولین مسجد مدرن ترکیه با کتیبه‌های قرآنی با الفبای لاتین روی محراب آن بود. پالو پرتوگسی در

مساوی با هم، تالاری پُرس‌تونی با نوعی حَسّ توازن پدید می‌آورد و نیز گنبد هم از فضای مرکزی مصلّا دور و به سمتِ محراب متمایل می‌شود. در این حال، گنبد که سمبلی از گنبد آسمان است، بر جهت‌گیری مسجد به سمتِ کعبه تأکید می‌کند. مساجدی با گنبدی به سبک عثمانی، سنت‌شکنی عمده‌ای در رابطه با این سمبل‌های سنتی بی‌ریزی کرده‌اند.

برخلاف کلیسای گوتیک که در آن ارتفاع اهمیت زیادی دارد، در مساجد پُرس‌تونی گسترش در سطح افقی مهم است. این افق‌گرایی، احتمالاً به گونه‌ای مشابه هم برای معماران و هم برای روحانیون، از اهمیت برخوردار است زیرا یکی از خواسته‌های اساسی در طراحی مساجد را برآورده می‌سازد. نیازی که هنوز هم به خوبی مورد توجه واقع نشده است. مسجد شرف‌الدین در ویسوکوی یوگسلاوی سابق، مصلّایی با فضایی روشن دارد که ریشه ساخت این نوع بنا، بیش‌تر در کارهای معماران مدرن اروپایی قابل یافتن است تا در طرح‌های سنتی مساجد.

تکنولوژی مدرن به طراحان امکانات بی‌پایانی را در انتخاب ساختار، ارایه می‌کند و برای مثال این کاملاً شدنی است که مصلّایی بدون دیوارهای بیرونی که آن را محصور کنند، بسازیم و این مزیتی برای نمازگزارانی است که می‌خواهند محراب و خطیب را روی منبر، در طول مراسم روز جمعه ببینند. سمبل‌های ارتباطی با انبوه ستون‌های نخل، هم‌چنان مورد پسند باقی می‌ماند و حدود ۶۰٪ تمام طرح‌های در شرف اجرا، روی طرح پُرس‌تونی کار می‌کنند. در مسابقه معماری بغداد، همه طراحان طرحی پُرس‌تونی را برگزیدند گرچه آن‌ها هرکدام تحت تأثیر سبک‌های طراحی مختلفی بودند. جالب توجه این‌که حتی ویکاردو بونیل، برای تلفیق سمبولیزم و ساختارهای نوین، از شیوه‌های پُرس‌تونی استفاده کرد.

اجزای سمبلیک در مسجد - مناره، گنبد،

طاق قوسی، تزیینات، خطاطی، کنگره‌ها و سرمناره‌هایی که اغلب به عنوان اجزایی استاندارد مورد استفاده قرار می‌گیرند تا فرقه‌ای خاص که مسجد به آن‌ها تعلق دارد را نشان دهند - امکانات زیادی را در سبک‌شناسی، پدید می‌آورند. سمبل‌های ارتباطی، در گذشته تکامل یافتند و ممکن است که در آینده نیز تکامل یابند با این فرق که در گذشته برای متداول شدن یک سمبل جدید، نسل‌های متمادی طی می‌شد ولی اینک برپایی نمادی تازه، با سرعت زیادی انجام می‌شود.

سرعت گسترش مدرنیسم، افق‌های تازه‌ای را در معماری پدید آورده است اما هم‌زمان باعث فروپاشی شن معماری نیز شده است. نتیجه گسستگی فرهنگی و از دست دادن هویت، که با دخالت‌های بیش از حد غربی‌ها و غربی‌سازی شیوه‌ها پدید آمده است، در معماری اسلامی امروزی، نوعی آشفتگی پدید آورده است.

مسجد بیت‌المکرم در داکا (ساخته شده به سال ۱۹۶۳)، تقلیدی از قُرم مکه بود که به گفته معمارانش این مسجد برای جهانگردان غیر مسلمانی که نمی‌توانند مکه را ببینند، جاذبه‌های فراوان داشت. ارتفاع ۹۹ فوتی آن از سطح محراب، به گونه‌ای نمادین به ۹۹ اسم خداوند اشاره دارد که البته استعاره‌ای دور از ذهن است چرا که اگر به جای فوت از متر برای سنجش ارتفاع آن استفاده کنیم، دیگر اشاره‌ای به اسما خداوند ندارد.

به گونه‌ای مشابه، ادوارد منسفیلد مسجدی با ۴ گنبد در اردن ساخت تا به دوره چهار ساله مهمی در تاریخ این کشور اشاره کند. در عربستان سعودی، مسجدی که به وسیله یاسیل بیعانی، معمار عراقی، طراحی شد، شبیه به قرآنی گشوده بود. با اوراق باز و نوشته‌ها و ۵ میله ستون که به اصول دین اشاره داشتند. مسجدی در آنکارا به سال ۱۹۶۷ ساخته شد که بنا به گفته معمارانش، اولین مسجد مدرن ترکیه با کتیبه‌های قرآنی با الفبای لاتین روی محراب آن بود. پالو پرتوگسی در

مسجد ام‌التوئیل، عراق. محجور ماندن مسجد نتیجه مجاورت آن با تقاطع چند طبقه‌ای راه‌ها است. تأثیر عبور و مرور اتومبیل‌ها، در این نوع بافت شهری، مسجد را از حضور صمیمانه نمازگزاران خالی کرده است.



وضوح‌خانه هستند. این مساجد اغلب مناره، گنبد یا طاق هلالی یا تزیینات ندارند. اما شاید کتیبه‌های قرآنی ساده‌ای روی محراب و در ورودی این‌گونه مساجد وجود داشته باشد. برای تبدیل یک مسجد کوچک به یک مسجد جامع حداقل باید یک منبر برای خطبه به آن افزود.

از سوی دیگر قوانین نانوشته بسیاری وجود دارند و همین‌طور سُنن‌ها که عرف خوانده می‌شوند که نمی‌توان آن‌ها را در معماری نادیده گرفت. به‌خصوص وقتی که قرار است مسجدی بزرگ و مهم بسازیم. این قواعد، مجموعه سُنن، نمونه‌ها، سبیل‌های مشترک و علایم فرهنگی خاص هر منطقه هستند.

تاریخ مسجد، تکاملی تدریجی و پیوسته را از مدل‌های ساده اولیه اسلامی به مدل‌های باشکوه اموی، عباسی، فاطمی، سلجوقی، صفوی، مغولی و عثمانی نشان می‌دهد. بدون تردید طراحان و ساختمان‌سازان هر دوره تاریخی، تمامی امکانات تکنولوژیک موجود در زمان خود را در ساخت مساجد به کار گرفته‌اند و همواره به‌دنبال تجربیات تازه در به‌کارگیری مواد و تکنیک‌های نوین بوده‌اند. در واقع معماری اسلامی، آن‌گونه که امروزه می‌شناسیم، نتیجه تأثیر متقابل فرهنگ‌های گوناگون اما به هم مرتبطی بوده است که به نوعی با یکدیگر سازگاری یافته‌اند.

در معماری امروز، نقش مناره رفته‌رفته کم‌رنگ می‌شود زیرا در چهل سال اخیر، بلندگوها برای اذان در شهرها مورد استفاده قرار گرفته‌اند. اما مناره صرف‌نظر از شکلش، اینک به‌عنوان علامتی برای نشان‌دادن ایمان اسلامی، با قدرت انجام وظیفه می‌کند و تصور یک مسجد بدون مناره، از هر نوع معماری هم که برخوردار باشد، مشکل است لذا تعجبی ندارد که استفاده از مناره‌ها، علی‌رغم این‌که عهده‌دار وظایف سابق‌شان نیستند، ادامه یافته است. در مادرید، اکثریت قاطع طرح‌های مساجد (حدود ۹۳٪)، حداقل یک مناره

دارند. به‌نظر من در مورد نمادهای رسمی مساجد، این مناره است که مهم‌ترین جزء معماری مسجد محسوب می‌شود و نه گنبد مسجد؛ زیرا بدون مناره، تشخیص مسجد از سایر بناها مشکل می‌شود. گنبد به‌تنهایی می‌تواند نشانه زیارتگاه و یا دیگر اماکن عمومی باشد. در مسجد دولتی بغداد، مناره آن‌قدر مهم بود که ارتفاع آن را به ۲۴۰ متر رساندند. مناره یک نماد بصری مذهبی، فرهنگی است که در راستای قائم به‌سوی آسمان کشیده شده است.

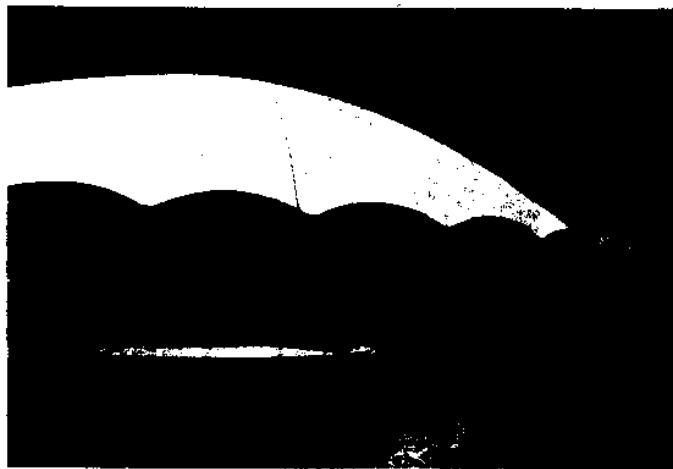
مشکل دیگر در ارتباط با نمادگرایی در مسجد، محیط مخصوص مصلاّی مسجد است. مصلاّ مکانی است، کاملاً شناخته شده که معمولاً برای آن، طرحی مستطیلی، که به سمت قبله کشیده شده است، طراحی می‌شود. گرچه هیچ‌گونه مخالفت مذهبی با سایر اشکال وجود ندارد و فقط تأکید شده است که جهت مصلاّ باید به سمت کعبه باشد. با وجود این، مصلاّ باید برای تأمین این نیاز اساسی و نمادین، طراحی شود. پس باید از اشکالی مثل مربع یا هشت‌ضلعی که فاقد جهت هستند، حتی‌الامکان دوری گزید.

اشکال مدور و سه‌گوش، قابل پذیرش نیستند. مسجد التّوبه در کراچی (ساخته شده به سال ۱۹۶۹)، که عملاً کپی بزرگ‌شده‌ای از طرح والتر گروپیوس، برای دانشگاه بغداد است، مشکلات متعددی دارد مثلاً فضای مدور گنبدش مشکلات صوتی شدیدی ایجاد می‌کند. به‌گونه‌ای مشابه، طرح‌های مربعی و هشت‌ضلعی متعددی نیز مطرح شده‌اند که مورد تأیید بیش‌تر معماران واقع نمی‌شوند. در مسابقه معماری مادرید، هرکدام از طرح‌های مربع یا مستطیل برای مصلاّ، ۳۸٪ را به خود اختصاص داده‌اند. در مسجد سستی عربی پُرستونی، مصلاّ باید با ستون‌ها و طاق‌های قوسی بین ستون‌ها تقسیم شود چنین تقسیم‌بندی‌ای به نمازگزاران کمک می‌کند تا صفوف نماز را مرتب و موازی با هم تشکیل دهند. تقسیم‌بندی فضا به بخش‌های کوچک‌تر و

ساختارهای مدرن نزدیک می‌شوند.

حال پرسشی مطرح می‌شود: چرا شیوه‌های غیر سنتی - مدرن یا التقاطی - در کشورهای اسلامی تأیید می‌شوند؟ دلایل پیچیده هستند و به جزئیات دقیق مذهبی، جغرافیایی و شرایط فرهنگی هر کشور،

فرهنگی مردم را نیز برآورده سازد، آن‌گاه ساخت چنین مساجدی توجیه‌پذیر می‌شود. طرحی شبیه لودویک گوارونی برای مسجد ژم یا تویوکازو واتانابه برای مسجد مادرید، ممکن است بعدها برای معماری مساجد تازه نیز به کار رود.



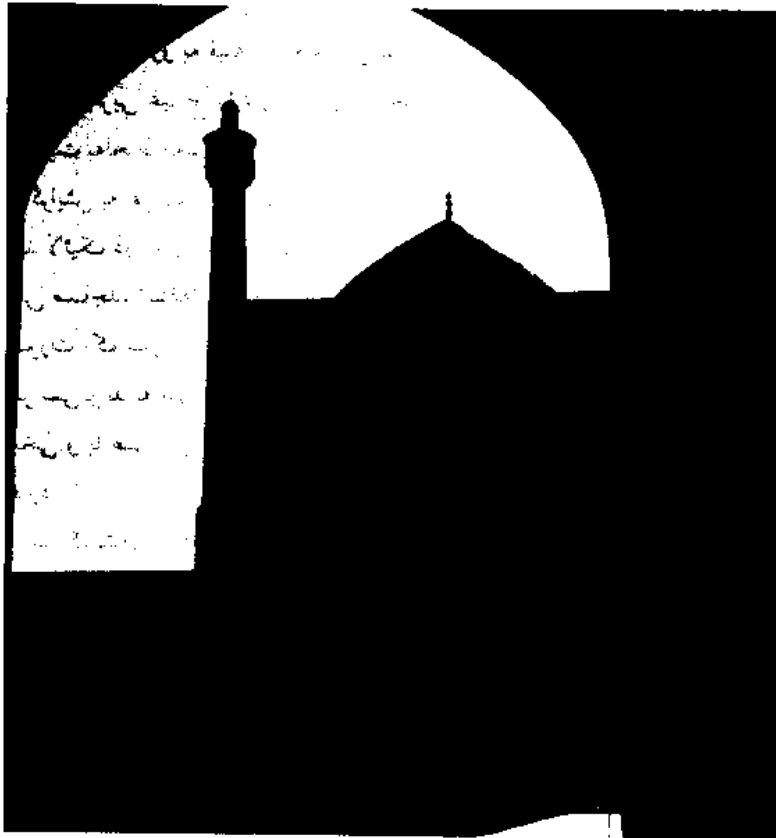
مسجد القوتبه (۱۹۶۹)، کراچی، پاکستان. مقایسه گنبدها و قوس‌ها و مناره‌های این مسجد و مسجد امام ایران نشان می‌دهد که تنها چیزی که بر مسجد بودن مسجد پاکستانی دلالت می‌کند، مناره آن است.

وابسته‌اند. کلاً، می‌توان گفت شیوه‌های سنتی، بیش‌تر در کشورهای بی‌کار می‌روند که دارای اصول ساخت و ساز سنتی قدرتمندی هستند. شاید به این وسیله بتوان توضیح داد که چرا نمونه‌های التقاطی / هزار و یک شب، در کشورهای ثروتمند خلیج فارس، پاکستان، مالزی، سنگاپور و فیلیپین، فراوان‌اند اما به‌ندرت می‌توان این نوع مساجد را در کشورهایی مثل ایران، عراق، مصر، مراکش و تانزانیا دید زیرا این کشورها دارای سُنن کارآمد و غنی‌ای در ساخت و ساز مساجد هستند.

تنها ۱۳ طرح، (حدود ۳٪) از کل طرح‌ها، از تکنولوژی مدرن بهره‌مند بودند که البته تعدادی از آنان را باید هست مدرن دانست. اگر آرشیکتی بتواند از تکنولوژی برتر استفاده کند و در عین حال نیازهای

مشکل اساسی در طراحی مسجد زمانی جلوه‌گر می‌شود که می‌بینیم قادر نیستیم تا مرزی کاملاً مشخص بین آنچه شدنی و یا قابل پذیرش است و آنچه ناشدنی و غیرقابل پذیرش است، قابل شویم، زیرا قواعد ناظر بر معماری مساجد، محدود و کم هستند. قرآن کریم به واژه مسجد ۲۸ بار اشاره می‌کند اما هیچ‌گاه مستقیماً به معماری مسجد اشاره نمی‌شود. به‌گونه‌ای مشابه، مستقیماً به طراحی مسجد اشاره نمی‌شود و تنها قواعدی که در خصوص ساختار مسجد بیان می‌شوند، طهارت محوطه مسجد و وجود فضایی سرپوشیده با محرابی که به سمت مکه مکرّمه ساخته شده است، می‌باشد.

هزاران مسجد کوچک در جهان اسلام وجود دارند که شامل تنها یک مصلای کوچک با یک محراب و یک



نمای داخلی مسجد امام اصفهان،  
قرن هفدهم، ایران.

در خصوص طراحی مساجد امروزی گنجینه‌ای محسوب می‌شود.

من بررسی دقیقی روی همه نظریات انجام دادم و به بعضی نتایج غیرمنتظره رسیدم (جدول ۱ در پی‌نوشت). در خصوص طراحی، تعداد زیادی از مهندسان (۷۶٪) به شیوه‌های مدرن متمایل بودند در حالی که تنها (۱۳٪) پیرو شیوه‌های سنتی بودند. از ۵ سال قبل تاکنون، تعداد کمی از مساجد نوین با شیوه‌ای حقیقتاً امروزی ساخته شده‌اند. حقایق از دل‌بستگی شدید به فرم‌های آشنا و کلیشه‌ای حکایت می‌کنند. شاید این به دلیل مخالفت روحانیون مسلمان و اوقاف برای بدعت‌گذاری‌ها باشد. با این‌وجود از آن‌جاکه در خصوص استفاده از تکنولوژی پیشرفته منع مذهبی وجود ندارد، فرم‌های سنتی با استفاده از مواد اولیه وارداتی و تکنیک‌های تازه به

خاص و ساختن مناره‌هایی مرتفع از ویژگی‌های کار اوست. مثلاً مسجد محطط الرامل مناره‌هایی به ارتفاع ۷۳ متر دارد.

مساجدی که رُسی و دیگر مهندسان معمار مصری، به‌خصوص علی ثابت و علی خیرات، ساختند، شیوه تازه‌ای را در معماری مصر پدید آورد که بسیار مورد توجه و علاقه قرار گرفت و حتی تا عربستان سعودی و کشورهای خلیج فارس و عراق که خود دارای روش‌های ساخت و ساز سنتی و قانون‌مندی بودند، گسترش یافت. روند نگرش بیش‌تر معماران جهان، تمایل به سمت مدرن‌کردن ساختار مسجد است هرچند که در حال حاضر بیش‌تر مساجد دنیا سنتی هستند. مرکز فرهنگی اسلامی مادرید در ۱۹۸۰، شامل مجموعه بزرگی از ۴۵۵ طرح چاپ شده بود که برای اندیشمندان

مشخص می‌کند. همین‌طور در بزرگ ورودی که به‌صورت سنتی، رو به قبله ساخته می‌شد، رفته‌رفته به‌صورت جزئی غیر ضروری در بنای مسجد و حتی کم‌اهمیت به‌لحاظ معیارهای بصری درآمد.

گرایش به غرب، باعث ایجاد نوعی مذهب‌زدایی و عقاید لائیک در دُول اسلامی می‌شود. اوقاف، به‌عنوان متولی مساجد، استقلال عملش را از دست می‌دهد و به‌صورت یک سازمان رسمی دولتی درمی‌آید. اوقاف دیگر نمی‌تواند به امر حفاظت و نگهداری از مساجد تاریخی و یا طراحی مساجد نوین با ساخت تازه بپردازد.

مذارک نشان می‌دهند که بیش‌تر مساجد غیر دولتی، به‌وسیلهٔ پیمان‌کاران، یا مجوز رسمی از شهرداری و نه اوقاف، ساخته می‌شوند و نمونه‌هایی از معماری یا طراحی در سطح بالای هنری نیستند. از آن‌جایی که معماران و صنعت‌گران باتجربه و کارآزموده را به‌سختی می‌توان یافت و به‌خدمت‌گرفتن آن‌ها نیز بسیار گران تمام می‌شود، صدها مسجد با طرح و ساختی ضعیف و گاه‌آ نامتجانس و عجیب، در سال‌های اخیر ساخته شده‌اند؛ بسیاری نمونه‌ها در پاکستان، جنوب‌شرقی آسیا و کشورهای حاشیه خلیج‌فارس، به‌سختی به‌عنوان معماری مذهبی، قابل پذیرش‌اند. و این فکر قوت می‌گیرد که باید معماری این‌گونه مساجد را از معماری اسلامی، مستثنی کرد. عشق به رنگ‌ها و طراحی را می‌توان در معابد هندی‌ها و خانه‌های پاکستانی‌ها و افغان‌ها و حتی در وسایل نقلیهٔ موتوری آن‌ها دید. تمایل به استفاده از این رنگ‌ها و طرح‌ها، تجلی ناب هنر فولکلور است. شاید بروز این‌گونه تجلیات در مساجد کوچک روستایی و یا شهری قابل پذیرش باشد اما برای طراحی مساجد جامع‌چندان موجه نیست.

تأثیر بعضی از مهندسان و معماران اروپایی بر ساخت مساجد سبب شد تا در باور عمومی بعضی از مساجد به‌عنوان بنایی مستقل از بافت سنتی ولی در

عین‌حال قابل قبول، مطرح شوند. برای مثال، ماریو ژسی، معمار ایتالیایی (۱۹۶۱-۱۸۹۷)، بر روند طراحی نوعی از مساجد نوین در مصر تأثیرگذار بود مساجد او در قاهره و اسکندریه، در واقع کوشش‌هایی بودند برای نزدیک‌ساختن سبک عثمانی و مملوک به‌همراه ابداعات شخصی ژسی در معماری. ژسی ۲۰ ساله بود که به مصر رفت و اولین محل خدمت او در قصرهای سلطنتی مصر بود. بعدها در ۱۹۲۸، مأمور شد تا مسجد ابی‌العباس المرسی را در اسکندریه، طراحی کند. مسجدی که تکمیل آن ۱۶ سال به‌طول انجامید. در طول این مدت، ژسی که مسلمان شده بود، مطالعات منظمی را روی معماری مساجد در مصر انجام داد و اطلس مهمی را از معماری و تزیینات اسلامی گردآوری نمود که نسخهٔ اصلی آن توسط اوقاف نگهداری می‌شود.

به‌استثنای بعضی ابداعات، طرح‌های مساجد ساخته‌شده توسط ژسی بیان‌گر سنت‌گرایی او هستند. به‌خصوص، اصرار او در استفاده از شیوهٔ گنبد عثمانی به‌خوبی مؤید این گرایش اوست. از مساجد جالب‌توجه ساختهٔ او، مسجد زمالک و عمر در قاهره و محطط‌الرامل و محمدکریم و ابی‌العباس المرسی در اسکندریه است. در بیش‌تر طرح‌هایش، او سعی می‌کرد تا از گنجاندن حیاط و فضایی باز در ساختار مسجد، دوری کند و مسجد را بالاتر از سطح خیابان‌های اطرافش بسازد. به‌جای استفاده از یک در بزرگ ورودی؛ با تعدادی پله، بیرون مسجد به رواقی پُرس‌تونی در درون مسجد متصل می‌شد و از آن‌جا که یافتن قطعه‌زمینی بزرگ در مرکز شهر، مشکل بود، حیاط نیز از ساختار مسجد حذف شد.

ابداعات قابل توجه ژسی، شامل فرم‌های تازهٔ تزیینی عربسک بود که او زیاد به‌کار می‌برد. او در مساجدی که در مصر بنا کرد، علاقه‌مند بود تا از شیوه‌های قلم‌زدن سنگ‌های گنبد در گوشه‌های مساجد، علاوه بر گنبد مرکزی، استفاده کند. استفاده از فرم‌های



جمعه در بغداد ساخته شد، کاملاً مجزا از بافت مسکونی اطراف آن طراحی شد و به خاطر تقاطع‌های ترافیکی چند طبقه اطرافش حتی موفق نشد تا تعداد کمی از نمازگزاران روز جمعه را نیز به سمت خود جلب کند. مسجد هلالی در کویت، حتی وضعیتی بدتر داشت زیرا در یک مرکز بزرگ ترافیکی واقع شده بود.

تفکیک مسجد از وضعیت سنتی شهری و مشخص کردن موقعیت جدید آن در بافت شهری، باعث حذف دیوارهای بیرونی و در بزرگ ورودی از ساختار معماری مسجد شد. تا پیش از این، دیوارها، مرز فیزیکی حریم مقدس داخل مسجد و محیط بیرون از آن بودند، که با این تغییر، اینک قانون است که این حریم را

مسجد عایشه بکّاره، بیروت، لبنان.



ترکیه: مسجد واحدهای مسلم، آنکارا، چنگیز بکتاش، (طراحی ۱۹۶۵ و تکمیل ۱۹۶۷).

یوگسلاوی سابق: مسجد شرف‌الدین، ویسوکو (برندهٔ جایزهٔ آقاخان ۱۹۸۳) ساختهٔ زلاتکو یوگلین و د. مالکین (تکمیل به سال ۱۹۸۰).

۵- مساجد التقاطی / هزار و یک‌شب. این‌گونه مساجد، مجموعه‌ای هستند از قُرم‌های ناآشنا و تا حدودی غریب که در آن‌ها از سبیل‌های مختلف که در شیوه‌های طراحی منطقه‌ای وجود دارند، استفاده می‌شود. هم‌چون گنبدها و مناره‌های گوناگون. استفادهٔ بیش از حد از تزئینات، در مقابل چشمان ما، تصوراتی‌هاییوودی از داستان‌های هزارویک‌شب قرار می‌دهند از این‌رو، این مساجد به سمتِ تخیل‌گرایی پیش می‌روند اما در آن‌ها، نشانه‌هایی از مهارت و تناسب بین اجزا، کم‌تر به چشم می‌خورد. ظاهراً این‌گونه مساجد در پاکستان و در بین مسلمانان خاور دور، محبوبیت دارند. نمونه‌های معروف این مساجد عبارت‌اند از:

برونئی: مسجد جامع، بندر سری بگاوان.

اردن: مسجد ملکه عالیبه ساختهٔ ادوارد منسفیلد، (طراحی به سال ۱۹۷۷ و تکمیل به سال ۱۹۸۰).

مالزی: مسجد عبودیه، کوالالامپور. مسجد ظهیر.

عمان: مسجد عمر بن خطاب، سور، طراحی به سال ۱۹۸۰.

گرچه مسجد، اساساً محلی برای عبادت است، اما به صورت سنتی، وظایف زیادی را در زندگی مسلمانان برعهده دارد. مسجد محل تدریس، استقرار کتابخانه، قضاوت و مرکز سیاسی در جامعه است و مرکزی برای بسیاری دیگر از فعالیت‌های اجتماعی نیز می‌تواند باشد. مسجد جامع به جهت ابعاد عظیم‌اش به صورت سنتی، یکی از بزرگ‌ترین و بلندترین ساختمان‌ها در شهرها محسوب می‌شود. علی‌رغم اندازه‌های مسجد جامع، باید آن را جزئی از بافت شهری که در میان انبوهی از

بناها محصور شده است، در نظر بگیریم و البته این‌گونه مساجد، اغلب در مرکز بافت متراکم شهری قرار می‌گیرند و معمولاً در مجاورت سوق‌ها، حمام‌ها، کاروان‌سراها و امثال آن ساخته می‌شوند.

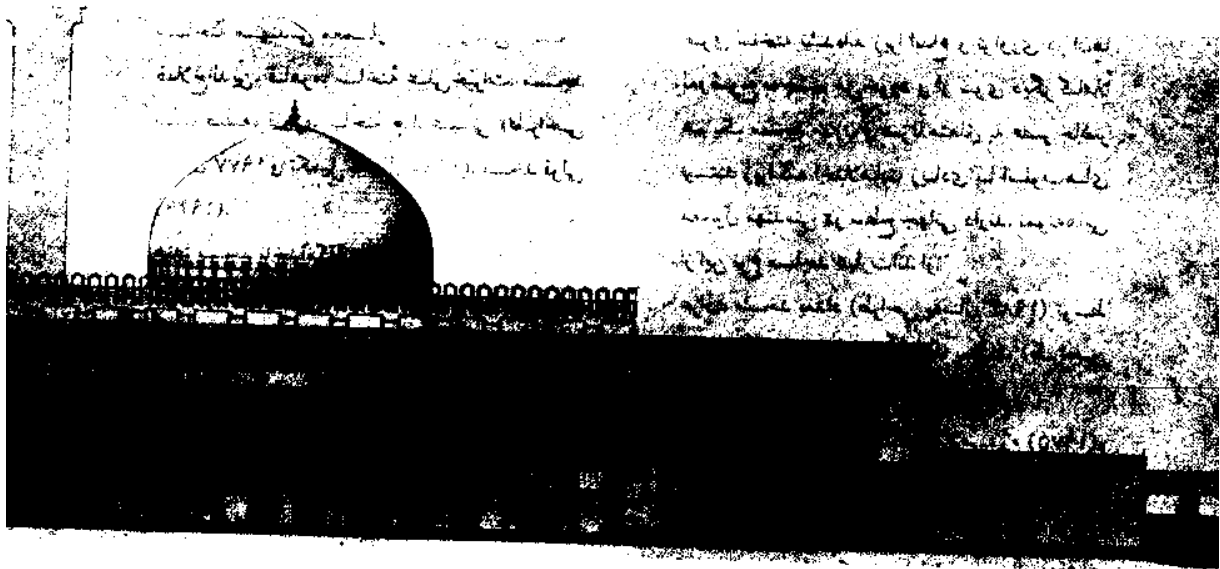
از اواخر قرن نوزدهم، نفوذ تدریجی شیوه‌های غربی در بافت شهری سرزمین‌های اسلامی، باعث ایجاد تغییراتی کلی در بافت شهری شد. ورود اتومبیل با تخریب بخشی از بافت تاریخی شهرها، همراه گشت زیرا باید بسیاری از مساجد و بناهای تاریخی، برای ایجاد راه‌های درون‌شهری، خراب می‌شدند تا به این وسیله حرکت اتومبیل‌ها تسهیل شود!

علاوه بر تمام این موارد، در ۵۰ سال اخیر، به دلیل گسترش سریع بافت شهری و به‌کارگیری الگوهای شهرسازی غربی، مسجد به‌عنوان بنایی مستقل مطرح شده است که یک بلوک شهری، یعنی قطعه زمینی که از چهار طرف با خیابان احاطه شده است را پُر می‌کند. بافت جدید شهری نه‌تنها بر معماری مسجد تأثیر گذاشت، بلکه حتی وظایف اجتماعی و مذهبی مسجد را نیز تحت تأثیر قرار داد.

ایدهٔ در نظر گرفتن مسجد به‌عنوان بنایی مستقل در بافت شهری و قابل دسترس برای عموم نماگزاران، روزه‌روز قوت می‌گیرد. یکی از نتایج حاصل از این ایده، حذف کامل و یا کوچک‌شدن اندازهٔ حیاط مساجد است از این‌رو مسجد بدون استفاده از خدمات مدرن هم‌چون نور لامپ‌های الکتریکی و دستگاه‌های تهویه، نمی‌تواند به‌طور کامل از عهدهٔ وظایفش برآید. تمایل به استفاده از این‌گونه امکانات تازه، در کشورهای مسلمان و ثروتمند، جایی که مصرف انرژی و هزینه‌های حق‌المعمل‌کاری چندان مهم به‌شمار نمی‌آیند، افزایش یافته است.

اثرات منفی این بافت تازه شهری ممکن است در دو مثال زیر مشخص گردند. مسجد أم‌التوئیل که به سال ۱۹۶۴ و به‌عنوان یک مسجد بزرگ برای برپایی نماز

طرح مسجد دولتی کویت، طراحی از معماری کلاسیک نوین اسلامی.



مسجد شهدا، لاهور.

- قطر: مسجد عثمان بن آقان، دوچه، ساخته حلیم عبدالحمیم (برنده جایزه طراحی ۱۹۸۱).
- عربستان سعودی: مسجد مرکز کنفرانس، ریاض، (طراحی به سال ۱۹۶۶ و تکمیل به سال ۱۹۷۶).
- مسجد مرکز کنفرانس، مکه ساخته ژلف گاترود و فری آتو، (طراحی به سال ۱۹۶۶ و تکمیل به سال ۱۹۷۳).
- مسجد دانشگاه نفت، دهران، (طراحی به سال ۱۹۶۶ و تکمیل به سال ۱۹۷۴).
- ایستگاه راه آهن ریاض، ساخته ل. بازیرا (۱۹۷۸).
- مسجد فرودگاه سلطان خالد (۱۹۸۴).
- سنگاپور: مسجد مجلس حکمای اسلامی (۱۹۸۰).
- مسجد المتقین (۱۹۸۰).
- سودان: مسجد صفیه، خارطوم، ساخته م. حمدی، (طراحی شده به سال ۱۹۷۲ و تکمیل شده به سال ۱۹۷۴).
- تانزانیا: مسجد سیدی عبدالسلام، گابن، (۱۹۶۵).
- مسجد بن بشیر، (۱۹۶۷).

(۱۹۷۱).

- ایران: مسجد دانشگاه اهواز، اهواز، (طراحی به سال ۱۹۷۱ و تکمیل به سال ۱۹۷۴).
- اردن: مسجد سلطان عبدالله، عمان، ساخته راسم بدران (که صرفاً تا مرحله طراحی به سال ۱۹۷۹ پیش رفت و به جای آن طراحی دیگر توسط رابی سوبه، حسن نوری و جان سجکا به سال ۱۹۷۹ ارائه شد).
- کویت: مسجد فاطمه (س)، ساخته عبدا... سلیم.
- لبنان: مسجد آیشه، بیروت، ساخته جعفر توکان (طراحی به سال ۱۹۷۰ و تکمیل به سال ۱۹۷۳).
- مالزی: مسجد جامع نگارا ساخته اریک بهارالدین (طراحی به سال ۱۹۵۷ و تکمیل به سال ۱۹۶۵).
- عمان: مسجد سلطان، تکمیل به سال ۱۹۷۵.
- پاکستان: مسجد شاه فیصل، اسلام آباد، (طراحی به سال ۱۹۶۸).
- مسجد اهل حدیث، اسلام آباد، ساخته انور سعید، (طراحی به سال ۱۹۷۵ و تکمیل به سال ۱۹۷۳).
- مسجد طوبی، کراچی، (۱۹۶۹).

۱۹۲۸ و تکمیل شده به سال ۱۹۴۵). مسجد زمالک، مسجد عمر مکارم، مسجد محمد کریم، قاهره، ساخته مهندس معمار ماریو ژسی. مسجد صلاح الدین، قاهره، ساخته علی خیرات. مسجد سیده صفیه، قاهره، ساخته م. ا. عیسی (طراحی به سال ۱۹۷۷ و تکمیل به سال ۱۹۸۰). مسجد فولی (۱۹۴۶).

هند: مسجد ناخدا، کلکته (۱۹۴۲).

عراق: مسجد رمضان، بغداد، ساخته فوزی ایتانی (طراحی به سال ۱۹۴۰ و تکمیل به سال ۱۹۵۷). مسجد الصافی، بغداد، (تکمیل به سال ۱۹۵۷). مسجد قزاز، بغداد، طراحی توسط اوقاف (تکمیل به سال ۱۹۶۶). مسجدی عادل خاتون، بغداد، طراحی توسط اوقاف (تکمیل ۱۹۶۲).

نیجریه: مسجد مرکزی، ایلورین - (۱۹۷۸).

پاکستان: مسجد میمن، کراچی، (۱۹۸۴). مسجد باهارا سکت با صحن سه طبقه نماز، کراچی. سنگال: مسجد مرید، با سبک مغربی، مسجد جامع، با سبک ترکیب‌ای (۱۹۸۳)، مسجد جامع داکار، با سبک مغربی.

سوریه: مسجد عثمان، ساخته محمد فزا (طراحی به سال ۱۹۶۱ و تکمیل به سال ۱۹۷۴). مسجد توحید ساخته حکمت یاسی.

تونس: مسجد جیبیا، تونس (۱۹۶۱). مسجد سیدی داود، تونس (۱۹۶۴). مسجد بورقه - (۱۹۶۳).

امارات متحده عربی: مسجد جامع ابوظبی.

۳- کلاسیک نوین اسلامی. در این نوع مساجد، نوعی اقتباس از معماری کلاسیک اسلامی در فرم‌ها، الگوها و طرح‌ها دیده می‌شود که عمدتاً ساختاری نوین (مدرن) یافته‌اند. به بیان دیگر، با آن‌که این مساجد اصولاً مدرن محسوب می‌شوند، اما کوشش شده تا ساختار آن‌ها با سُنن و نشانه‌های

سُننی و بومی، متناسب باشد. برخلاف مساجد گروه دوم، این مساجد کاملاً در راستای حفظ آثار هنری ساخته نشده‌اند زیرا ابداع و نوآوری در آن‌ها به وضوح به چشم می‌خورد و از سوی دیگر کاملاً هم یک مسجد مدرن و صرفاً متعلق به عصر حاضر نیستند زیرا که اختلافات زیادی با اسلوب‌های معمول مهندسی در سطح جهانی دارند. نمونه‌هایی از این نوع مساجد عبارت‌اند از:

عراق، مسجد بغداد (طراحی به سال ۱۹۸۳) توسط ریکاردو بوفیل. مسجد خلفا، بغداد، (طراحی به سال ۱۹۶۳ و تکمیل به سال ۱۹۶۴).

ایتالیا: مسجد و مرکز فرهنگ اسلامی، ژنوا (۱۹۷۵)، طراح پائولو پورتوگیزی، ویتوریا گیلیوتی و سامی موساوی (عراق).

کویت: مسجد شهر کویت، (طراحی به سال ۱۹۷۸).

۴- معاصر / مدرن. در این گونه مساجد، کوششی برای دستیابی به نوعی معماری با هویت خاص منطقه‌ای به عمل نمی‌آید و احتمالاً در این نوع مساجد بیش از دیگر مساجد، نوآوری به چشم می‌خورد و بعضی از این گونه مساجد دارای درجات بالایی از نوآوری هستند و تمایل به سادگی، حتی به گونه‌ای افراطی، در آن‌ها به چشم می‌خورد. نمونه‌هایی از این نوع مساجد عبارت‌اند از:

بنگلادش: مسجد بیت‌المکرم، داکا، (طراحی به سال ۱۹۶۰ و تکمیل به سال ۱۹۶۳).

اندونزی: مسجد دانشگاه سلمان، باندونگ، ساخته

احمد نعمان (طراحی به سال ۱۹۶۰ و تکمیل به سال ۱۹۷۲).

عراق: مسجد دانشگاه بغداد (طراحی به سال ۱۹۵۶). مسجد داودیه، راشدییه، بغداد، ساخته عبدا... احسان کامل (طراحی به سال ۱۹۶۲ و تکمیل به سال ۱۹۶۳). مسجد بونیه، بغداد، ساخته قهتان مافی، (طراحی به سال ۱۹۶۷ و تکمیل به سال

مسجد دارالاسلام، مکزیک، ساخته حسن فتحی، اولین نمونه از یک‌سری بنا که برای جمعیت مسلمانان در ایالات متحده ساخته شد و می‌توان آن را در گروه مساجد سنتی / محلی قرار داد.



نوع از طراحی مساجد، می‌توان مثال‌های زیر را در نظر گرفت:

۱ - سنتی / محلی. این نوع مساجد دارای ویژگی‌های خاص آن منطقه‌ای هستند که در آن بنا شده‌اند. و در واقع پیرو قواعد ساخت و سازهای سنتی، محلی محسوب می‌شوند. این مساجد عمدتاً توسط معماران محلی ساخته می‌شوند و در ساخت آن‌ها از مواد موجود و قابل دسترس در محل، استفاده می‌شود. این‌گونه مساجد اغلب در مناطق روستایی و به دور از روند مدرنیزم (نوگرایی) واقع شده‌اند و نمونه‌هایی از آن‌ها را می‌توان به شرح زیر برشمرد:

الجزایر: مسجد تیمیون - ۱۹۳۰

برکینافاسو: مسجد جامع بوودایولاسو

مصر: مسجد قرنه، با مهندسی و معماری حسن فتحی - ۱۹۴۵

کنیا: مسجد ریاضه - ۱۹۷۰

مالی: مسجد جامع نیونو (Niono)، ساخته استاد لسین میتا (تکمیل به سال ۱۹۷۳ و برنده جایزه آقاخان به سال ۱۹۸۳). مسجد جامع مفتی - ۱۹۳۵.

فیلیپین: مسجد مولانا - ۱۹۷۰ تانزانیای: مسجد جوا. مسجد سیدی سلیم - (۱۹۶۳). مسجد زمزمیه - (۱۹۶۳). مسجد شانینی. مسجد تاناهاویین - (۱۹۵۸). مسجد سیدی مخلوف - (۱۹۶۶).

۲ - سنتی / مرسوم. این‌گونه مساجد عمدتاً، خواهان حفظ ویژگی‌های ساخت و سازهای منطقه‌ای هستند و در ساخت آن‌ها از فرم‌های آشنا و کلیشه‌ای، همراه با مواد و مصالح مدرن معماری استفاده می‌شود. گرچه در ساخت این مساجد از سیستم‌های نوین ساختاری هم‌چون سقف‌های بتن‌آرمه، تیرهای سقفی و ستون استفاده شده است، هم‌چنان نقش اصلی را در تکمیل‌سازی بنا، معماران سنتی و هنرمندان صنایع دستی که کارهای تزیینی و خطاطی‌ها را انجام می‌دهند، برعهده دارند. به بیان دیگر این‌گونه مساجد گرچه در ساختار به مدرنیسم تمایل نشان می‌دهند، اما در زمینه معماری و صنایع، به حفظ آثار هنری و تطابق آن‌ها با رسوم کهن، متمایل‌اند. تعدادی از مساجدی که می‌توان در این گروه قرار داد، عبارت‌اند از:

مصر: مسجد ابن‌عباس المرسی، اسکندریه، ساخته مهندس معمار ماریو رُسی (طراحی شده به سال

و نحوه ساخت مساجد پدید آورد.

بیشتر مساجد و مساجد جامع را می‌توان در یکی از چهار گونه شناخته شده قرار داد: پُرس‌تونی عربی - چلیپایی ایرانی - با ستون و گنبد سلجوقی و با گنبد به شیوه عثمانی. مساجد از ساختاری ساده، به مساجد جامع مساجد خانقاهی تکیه، مساجد علمی مدرسه و مساجد تاریخی مرقد، مشهد و مزار، تغییر شکل پیدا کردند. به مرور شکل‌های خاصی از مساجد، در جهت برآوردن نیازهایی خاص مناسب‌تر از اشکال دیگر تشخیص داده شدند. برای مثال در مورد مساجد مدرسه، قُرم چلیپایی، تقریباً در سراسر جهان اسلام، به‌عنوان قُرمی مناسب پذیرفته شد.

افزودن بر ابعاد مسجد جمعه پُرس‌تونی عربی، با توسعه فضای داخلی مسجد در سطحی افقی انجام می‌شد. برای مثال ابعاد مسجدی در سامرا، به ۱۵۶ در ۲۴۰ متر هم رسید. مساجد عثمانی، گرچه بالنسبه مساحت کم‌تری دارند، اما ارتفاع آن‌ها زیاد است و گنبد آن‌ها نیز تا حد امکان گسترش می‌یابد و گاهی قطر آن به بیش از ۳۰ متر و ارتفاع آن نیز به بیش از ۵۰ متر می‌رسد. مناره‌های عثمانی هم‌چون مناره مسجد سلیمانیه در استانبول به ۸۵ متر می‌رسد.

گوناگونی در سبک‌ها و محصولات نامتجانس ناشی از به‌کارگیری شیوه‌های سنتی معماری بومی همراه با شیوه‌های مدرن، ظاهراً نمایان‌تر و ملموس‌تر و تأثیرگذارتر از تغییرات کم‌اهمیت در شکل مساجداند. ارکان نمادین هم‌چون مناره‌ها، ارکان ساختاری هم‌چون طاق‌نوسی و طاق‌نماها و گنبدها و تزیینات و دیگر شیوه‌های تکمیلی بنای مسجد، با توجه به زمینه‌های مذهبی و تاریخی و حتی ژئوپولیتیک، شکل‌های مختلفی به خود گرفته‌اند؛ برای مثال، مناره‌های چهاروجهی با معماری سوریه پیوند خورد و مناره‌های باریک و کشیده و مدادی‌شکل به ترکیه منحصر شدند. استفاده از تکنولوژی مدرن در معماری، باعث

به‌وجود آمدن پیشرفت‌هایی منطقی شد اما بسیاری از تجربیات ناموفق، نتیجه ایجاد پیوند بین سبک‌ها و خلق ساختارهای نامتجانس عجیب بودند. اما مشکل اصلی، توضیح‌دادن در مورد گونه‌شناسی مساجد است. از چهار گونه اصلی مسجد، ظاهراً دو گونه تا به امروز پابرجا مانده‌اند یعنی پُرس‌تونی عربی و گنبد به شیوه عثمانی؛ هرچند که این دو نیز شکل‌هایی مدرن به خود گرفته‌اند. مطالعه درباره مساجدی که در ۴ یا ۵ دهه اخیر ساخته و یا طراحی شده‌اند، مشکل است زیرا مدارک معتبر در این زمینه بسیار کم است و اطلاعاتی که از نشریات مختلف، کتب، مدارک و مقالات به دست آمده‌اند، برای توضیح درباره تغییراتی که در طراحی پدید آمده، کافی نیستند ولی به نظر می‌رسد که پنج شیوه کلی در طراحی مسجد وجود دارد:

۱- سنتی / محلی؛

۲- سنتی / مرسوم؛

۳- کلاسیک نوین اسلامی؛

۴- معاصر / مدرن؛

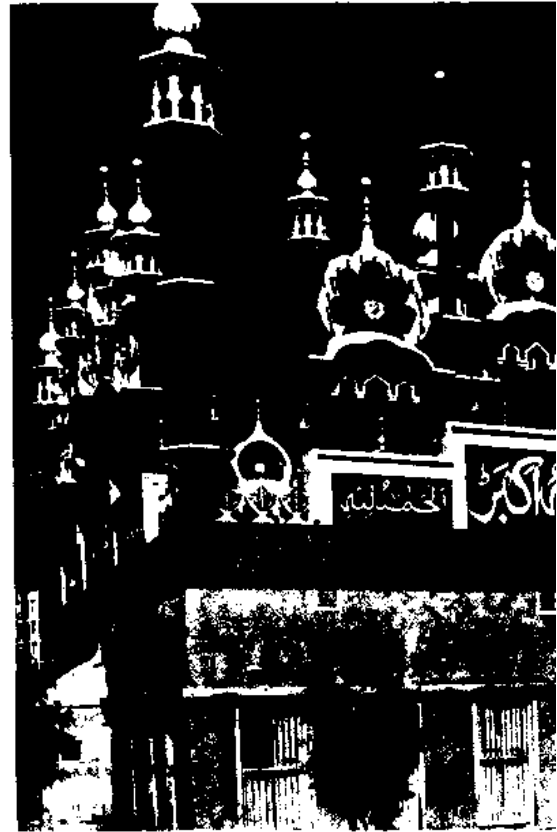
۵- التقاطی / هزار و یک‌شبی

تقسیم‌بندی مساجد نوین در چنین دسته‌بندی‌ای، شاید بیش از حد ساده‌انگارانه به نظر برسد. اما شاید این عمل باعث شود تا بعضی از نکات مبهم راجع به معماری مساجد امروزی، روشن شوند و زمینه‌های تازه‌ای برای بحث در خصوص این مسائل پدید آیند.

قراردادن بعضی از مساجد، در یک طبقه خاص، ممکن است با اعتراض بعضی خوانندگان یا حتی طراحان روبه‌رو شود. البته باید پذیرفت که نمی‌توان مرزهای کاملاً دقیقی را بین انواع پنج‌گانه مسجد، در نظر گرفت به عبارتی، گاهی بعضی از مساجد، مجموعه‌ای از خصوصیات دو یا چند نمونه مختلف را یک‌جا دارا هستند و از این‌رو در یک طبقه‌بندی بینابینی قرار می‌گیرند.

با توجه به مدارک به‌دست‌آمده، برای هر یک از ۵

مسجدي در ابوظبی، نمونه‌ای از مساجد هزار و یک‌شبه.



را از دست دادند. در بسیاری از کشورهای شروتمند اسلامی، بیش‌تر ساختمان‌های بزرگ توسط اتباع خارجی طراحی و اجرا شده‌اند و در ساخت آن‌ها نیز، عمدتاً از مواد و کالاهای وارداتی استفاده شده است. تفاوت بین شیوه‌های وارداتی غربی و شیوه‌های سنتی، به‌خوبی در صحبت‌های برنارد هیوت مهندس معمار فرانسوی، که مدت‌ها در تونس زندگی و کار کرد، بیان شده است. او می‌نویسد:

با وجود آن‌که در جامعه و فرهنگ سنتی ما، بین کار فکری و یدی جدایی وجود دارد، هم اندیشمند و هم مجری آن اندیشه که هرکدام با ابزار خاص خود کار می‌کنند عملاً در یک مسیر گام برمی‌دارند حتی اگر از سطح معلومات یکسانی نیز برخوردار نباشند. شیوه‌های ساخت و ساز، در بیش‌تر کشورهای اسلامی، در دهه‌های اخیر با میزان توسعه جوامع، هم‌آهنگ شده و تغییر یافته است و از این‌رو تقلید از شیوه‌ها و فنون غربی، برای بالابردن بازده و سرعت عمل ساخت و ساز، رایج شده است و تعجبی ندارد اگر بگوییم حتی محافظه‌کارترین مهندسان معمار که در زمینه معماری مساجد کار می‌کنند نیز تسلیم این شیوه‌ها شده‌اند.

مسلمانان در هر مکانی که پاکیزگی آن به‌اثبات برسد، می‌توانند عبادت کنند؛ از این‌رو مساجد اولیه، ساختار و طراحی ساده‌ای داشتند. فضایی سرباز که در آن محوطه‌ای کوچک و مسقف جای می‌گرفت و مجموعه توسط دیوارهایی گلی احاطه می‌شد، کل طرح یک مسجد بود و در واقع ساختاری شبیه خانه رسول‌الله (ص) در مدینه را داشت.

مساجد به‌سوی کعبه مقدس در مکه مکرمه بنا می‌شدند و برای مشخص شدن جهت قبله، نقشه‌ای مستطیل‌شکل برای محوطه عبادت، با محرابی در محور مرکزی آن طراحی می‌شد. البته روند سریع‌گسترش اسلام در سرزمین‌های پهناور، با گوناگونی‌های فرهنگی و ویژگی‌های قومی و نژادی، تغییرات زیادی را در شکل

چهارچوبه رعایت نظم اجتماعی، مشخص می‌کند. معماری اسلامی در گذشته، مشخصاً محصول زیبایی‌شناسی صنایع دستی بود و از تأثیر متقابل آثار معماران و هنرمندان صنایع دستی بر یکدیگر، نشأت می‌گرفت. اما امروزه معماری، محصول زیبایی‌شناسی ماشینی است و در آن نظر کارفرمایان، مهندسان معمار و پیمان‌کارانی که در یک مجموعه پیوسته جهانی، فعالیت می‌کنند، عامل تعیین‌کننده‌ای محسوب می‌شود. تفاوت بین دو شیوه قدیم و جدید بسیار است: اولین محصولات هنری در این زمینه، کاملاً متمایز و به‌سادگی قابل تشخیص‌اند؛ تولیدات ثانویه، با حالتی استاندارد و کلیشه‌ای به‌سرعت پدید آمدند اما هویت و اعتبار خود

# مسجد

## در عصر حاضر

احسان فتحی  
ترجمه قاسم رضازاده طامه

هم با حال و هوا و محیط روستایی، سازگارند جایی که شیوه‌های ساخت و ساز سنتی هرگز از میان نمی‌روند. هرچند که ظاهراً این نمونه‌ها برای بافت گسترده شهری که از فرهنگ و تکنولوژی غربی تأثیر پذیرفته است، مناسب به نظر نمی‌رسند. شهر مکانی است که در آن برای رسیدن به سود اقتصادی بیش‌تر، تمایل به معماری سنتی، نادیده گرفته می‌شود.

اسلام بر خلاف سایر مذاهب، ایمانی را ارایه می‌کند که تمام جنبه‌های زندگی انسان را دربر می‌گیرد. نه تنها به جنبه روحانی زندگی او در ارتباط با عالم هستی و با توجه به اصل اطاعت محض از خداوند می‌پردازد، بلکه تمام جزئیات زندگی روزانه‌اش را نیز در

فرهنگ اسلامی، دورانی را که در آن صنایع دستی، با معیارهای زیبایی‌شناسی مورد ارزشیابی قرار می‌گرفتند، پشت‌سر گذاشته و به دورانی وارد شده است که در آن تولیدات ماشینی مورد این‌گونه ارزشیابی قرار می‌گیرند.

این گفته رییس هیئت داوران جایزه آقا خان در معماری، خطاب به برنده جایزه، یعنی مسجد نیونو (Niono) در مالی بود که از تعهد و ژرف‌اندیشی گوینده ناشی می‌شود. امروزه شیوه‌های معماری سنتی و بومی به نمونه‌هایی تبدیل شده‌اند که علی‌رغم کوشش‌های به‌عمل آمده برای محو فرهنگ‌های ریشه‌دار، هم‌چنان پایرجا باقی مانده‌اند. نمونه‌های خوب آثار سنتی، هنوز