

نقش و مرزومہ



بهر و مردم

از نشرات وزارت فرهنگ و هنر

اسفندماه ۱۳۴۳

شماره بیست و نهم - دوره جدید

در این شماره :

- سخنی با تو ای هنرمند ۲
- نگاهی بگذشته‌ها با کیت باستان‌شناسی ۳
- تکیه دولت ۷
- بررسی تاریخ خط در جهان و ایران ۱۱
- چمشید امینی ۱۶
- بنای تاریخی تلگرافخانه کاشان ۲۰
- فنون علمی سراسیمت ۲۶
- رقم زدن و نمونگی از فروغی هنرمندان ایرانی ۳۰
- شعر ۳۲
- عکاسی ۳۴
- ما و خوانندگان ۴۰

مدیر : دکتر ا. خدایندو
بر دبیر : خاتباته خسته
طرح و تنظیم از صاحب بربرانی

نشریه اداره کل روابط فرهنگی

نشانی : خیابان حقوقی شماره ۱۸۴ تان ۷۱۰۵۷ و ۷۴۰۷۳



مستقر اثر زاویه

خاندان وزارت فرهنگ و هنر

سخنی با تو امی به سرزند

پیردوشن من شیراز سر از جیب مرافبت بیرون آورد . در زیر نور لوزان شمع دستش در جستجوی قلم بحرکت درآمد . چشمتش که در آن فروغ جوانی جای خود را بزرگی بگری بری داده بود بروی کاغذ دوخته شد و آنگاه همانک با آوی خایه حاصل بکندیا نجر به و بشعر سیر در آفاق و انفس از لوح ضمیر پیر خرفند برآمد و بر صفحه دفتر چنین نقش است : « حکیمی ایران را پناه منی داد که حالان پدر هنر آموزید که ملت و دولت دنیا را اعتماد نباید و سیم وزر در سفر بر محل خطر است با دزد یکبار برود و با خواجه بنفاریق بخورد . اما هنر چشمه زاینده است و دولت پاینده و اگر هنرمند از دولت برفتد غم نماند که هنر در نقش خوه دولت است . هنر مند هر جا که رود قدریند و بر تندر نشیند . . . »

اکنون از آن روزگار پیش از گفتن گذشته است و شیخ شیراز روی در نقاب خاک کشیده اما کلام او جودانه زنده است تا همگان بدانند که آیا گمان ما درباره ارج هنر و ارزش هنرمند چگونه سخن گفته اند .

و اینک تو ای هنرمند ، هر که هستی و هنر ت هر چه هست لحنی با خود اندیشه کن و خود را بناوری بر گری که آیا آنچه را که تو هنر خود می بینی چیزی هست که بتواند آنرا دولت یابنده نامید ؟ و آیا آنچنان زیسته ای که اگر سعادی تو و هنر تو را ببیند درباره هنر و هنرمند همانگونه سخن بگوید که هفتاد سال پیش گفته است ؟



(شکل ۱) عرابه نرغی منطبق به ۵۰۰۰ سال پیش که در بل عترب از بخت شهر بغداد پیدا شده و در موزه بغداد محفوظ است

کنایه بگذشته ؛ با گمان با تاشناسی

دکتر عباس بهنام
استاد دانشکده ادبیات

در دورانی بعد ساکنان شمال بین النهرین ، (بابلیها و آشوریها) ، که با مردم سومر اختلاف نژادی داشتند ، از این وسایل و روشهای نظامی استفاده کرده ، بر سومرهای مسلط گردیدند .

برای تکمیل مطالب فوق در این شماره دو عکس از یک عرابه سومری که از «تل عترب» نزدیک مرز ایران در عراق پیدا شده ، و در موزه بغداد محفوظ میباشد ، ارائه میندیم (شکلهای ۱ و ۲) . این عرابه کوچک که نمونه ای از عرابه بزرگ معمول در آن زمان است در حدود ۵۰۰۰ سال پیش ساخته شده .

عرابه نرغی فقط دو چرخ دارد ، و چرخها ، که از سه قطعه چوب ساخته شده ، بوسیله قطعات برتر بهم متصل گردیده بودند . چهار خر یا گورخر بر عرابه بسته شده و مردی روی قسمت واقع میان دو چرخ ایستاده است و افسار حیوانها را در دست دارد . وجود عرابه در این زمانهای بسیار قدیم نشان پیشرفت فوق العاده تمدن مردم سومر میباشد . در نقش قدیمتر از ۳۰۰۰ سال پیش از میلاد اثری از عرابه نیست . بنابراین میتوان گفت در آن تاریخ عرابه و خط با هم در یک زمان اختراع

در ضمن مقاله گذشته منظره ای از لشکر کشی «آناطولی» پادشاه شهر «لگش» شهر «لوما» را که در محاورت آن بود نشان دادیم . این واقعه مربوط نیمه اول هزاره سوم ، مثلاً در حدود ۲۷۰۰ سال پیش از میلاد مسیح بود .

موضوع لشکر کشی و جنگ بین این دو شهر واقعه مهمی نیست که بتواند توجه ما را جلب کند . ولی اهمیت آن در این است که با نشان میدهد که در حدود ۵۰۰۰ سال پیش عرابه های جنگی در لشکر کشیها بکار برده میشدند و بدستال عرابه های جنگی دسته های منظم و فشرده ای از سربازان استفاده از «کاسک» (کلاهخود) و نیزه های بلند و سپرهای بزرگ برای سرکوب دشمن پیش میرفتند .

وجود چنین دسته های منظم نظامی و استفاده از این وسایل جنگی نشان درجه پیشرفت تمدن ساکنان آن نواحی میباشد . عبارت دیگر در حدود ۵۰۰۰ سال پیش ناحیه سومر ، که جنگهای درخشانیه قلات ایران است ، بآن درجه تمدن رسیده بود که در جنگهای با همساکنان خود عرابه های جنگی و دسته های منظم نظامی با تجهیزات کامل از قبیل کاسک و نیزه های بلند و سپرهای بزرگ بکار میرد .



(شکل ۳) عرابه برزی که درشک یک نشان داده شده است در اینجا از زاویه دیگری عکسبرداری شده



(شکل ۳) قسمتی از مالیه عرابه با یک برزی خری یا گورخر که در محل قدیمی «اور» در یک صخره پیدا شده و متعلق به حدود ۵۰۰۰ سال پیش است. موزه بریتانیا

شده‌اند و اهمیت این نوآختار از تمام اختراعات بشر بالاتر است. درحقیقت اگر خط اختراع نشده بود ما امروز بیایه تمدن کنونی فرسیده بودیم و همین طریق اختراع چرخ و استفاده از آن برای کشش بمتزله بدریزرگه اومبیلهای سواری امروز است.

تنها درشهر «لکش» استفاده از عرابه نبوده. درشهر «اور» نیز آثاری مربوط به عرابه و متعلق به ۳۰۰۰ سال پیش از میلاد پیدا شده. «اور» از عصر زیاد دور نیست و دربروی فرات قرار دارد و امروز تحت نام «مقبر» شناخته میشود. عکس شماره ۳ قسمتی از مالیه عرابه را نشان میدهد که در «اور» پیدا شده و در موزه بریتانیا در لندن محفوظ است. از دو قطعه‌ای که مشاهده میشود افسار حیوانها عبور میکرده و حلقه ست راست متعلق با افسار ست راست بوده و از حلقه ست چپ قسمت چپ افسار میگذاشته است. در بالای این حلقهها، برای زینت، خری را مجسم کرده‌اند و از یال و پوزه و خصوصاً از گوشهای این حیوان کاملاً پیداست که خری یا گورخر است. گاهی خدایان نیز بر عرابه سوار میشوند. مثلاً در مجموعه «پیریون مورگان» مهر استوانه‌ای شکلی است که در نیمه دوم هزاره سوم پیش در حدود ۲۲۵۰ سال پیش از میلاد ساخته شده

(شکل ۵) و خدای رعد و برق را نشان میدهد که بر عرابه چهارچرخه‌ای سوار است و شیر بالهاری عرابه را در آسمان میبرد. در انواع کلاه چهارشاخی بر سر دارد. کلاه خدایان درجه دوم سوزج شادداشت و کلاههای دوشاخه برای خدایان درجه سوم بود. و فرشتگان فقط یک زوج شادخ بر کلاهشان دیده میشد. وقتی پادشاهی قدرت خدای میدادند کلاه او یک جفت شاخ اضافه میکردند. در انواع قوق الذکر با دست راست افسار شیر را گرفته و با دست چپ احتمالاً شلاق را روی هوا میچرخاند. روی شانه‌های شیر در انواع برهنه‌ای ایستاده، و از دست او اشعه متکسر برق پراکنده میشود. و باین ترتیب در انواع مذکور در آسمان، با سدهای مهیب که از گردش چرخهای عرابه‌اش نشیده میشود و با اشعه نورانی که در انواع همکارش میسر کنند حرکت مینماید و باران و فراوانی نثار مردم روی زمین مینماید، زیرا در کنار علامتی که نشان دیوار شهر است، شخصی که احتمالاً سندر روحانیان است طرف آبی را که تیرک پافته درست دارد و زمین میباید. باین طریق مردم سومر در حدود ۴۵۰۰ سال پیش عقاید و افکار مذهبی و افکار خود را روی مهره استوانه‌ای شکلی نقل کرده‌اند (همانطور که امروز مقابل جلو خان مسجد شاه مهر میکنند)



(شکل ۴) اثر مهر استوانه‌ای شکل بر روی گل متعلق به ۵۰۰۰ سال پیش، از مجموعه «پیریون مورگان» در نیویورک. خدای رعد و برق در آسمان بر عرابه‌ای سوار است و شیر بالهاری عرابه را می‌کشد. باین (شکل ۵) طرف سالدین مکتوف دروشی متعلق به حدود ۳۰۰۰ سال پیش از میلاد. در روی این طرف معابد چند طبقه (زیگورات) و عرابه‌ای چهار چرخه‌ای که بوسیله گاو کشیده می‌شود نشان داده شده است



مهر استوانه‌ای شکل دیگری در موزه بریتانیا در لندن محفوظ است، و متعلق باواخر هزاره سوم، یعنی حدود ۲۲۰۰ سال پیش از میلاد است (شکل ۶). این مهر استوانه‌ای شکل (که عتیقه فروشان آنرا لوئ مینامند) آدم و حوا را در پشت نشان میدهد. آدم و حوا هر کدام روی چهارپایه‌ای نشسته‌اند.

و ما امروز از آن افکار و عقاید امتلاخ پیدا میکنیم. این مهرهای استوانه‌ای شکل چنان نشان اشخاص بود، و از سر تا سروراشی که در میان آن بود یعنی عبور میدادند. و باین طریق مهره را بگردن خود آویزان میکردند تا خدایانی که روی آن نقش شده بود هواره حافظ جان آنها باشند، و اگر آن مهره را روی قطعه‌ای از گل نرم میچرخاندند، نقشه‌ای که در شکل ۵ مشاهده میشود بصورت برجسته بوجود می‌آمد. امروز معنی و مفهوم بسیاری از این نقوش برای ما نامعلوم است. ولی بسیاری از آنها نیز برای ما روشن گردیده.

اینها همه نشانی از زندگی تمدن مردم سومر در آن زمان بوده است. سومریها قومی آریایی بوده‌اند و از کوه‌های مغرب ایران به بلنگهای حاصلخیز میان دو نهر دجله و فرات سرازیر شده بودند، پیش از اینکه وارد جنگه شوند کارشان گله‌داری در کوه‌های مزبور بود، و پس از استقرار در جنگه و تشکیل جمعیتهای متمرکز و ایجاد زمینهای زراعتی و شهرها و آبادیها، یادگار ایامی را که در کوهستان بسرمیبردند از خاطر نبردند، و چون محل خدایان را در قلل کوهها میدانستند، وقتی در جنگه مستقر شدند، معابد هت مطبقاتی با آجر و خشت بر پا نموده، و در آخرین طبقه آن مجسمه خدایان را قرار دادند، و روی طرف سفالینی که دروشی پیدا شده (شکل ۵) و متعلق به حدود ۵۰۰۰ یا ۵۰۰۰ سال پیش از میلاد است، معابد چند طبقه «زیگورات» نشان داده شده. در گوشه دیگر همین طرف عرابه‌ای دیده میشود که چهارچرخ دارد و گاوی آنرا میکشد، و باین طریق قدمت عرابه در سومر احتمالاً به ۵۰۰۰ سال پیش میرسد. در آن تاریخ عرابه با گاو کشیده میشد.

تکیه دولت

دکتر مهدی فروغ

رئیس هنر کدو هنرهای نیراماتیک

خداوند زوالش را شاد بدارد که تصویر رنگی یکی از بناهای تاریخی ما را که امروز مناسبانه اثری از آن موجود نیست برای ما باقی گذاشته است. تصویر تکیه دولت بقلم نقاش چهره‌ست شادروان محمد غفاری (کمال الملک) نه تنها از لحاظ طرح و ترکیب و رنگ آمیزی اثری بدیع و شاهکاری قیاس است بلکه از آنجا که نشان‌دهنده طراحي و معماري يك بناي عظيم تاريخي است و مخصوصاً از اين جهت که بيان کننده مراسم پر جلال و شکوه تزیینداری، یعنی مراسمی که از يك سلسله احداث ملی و علائق مذهبی و ذوق هنری ما در گذشته حکایت میکند. بعنوان گویاترین سند مهم ملی برای ما گرایی و پرارزش است.

ساختمان عظیم تکیه دولت که بعضی از جهانگردان و نویسندگان مغرب‌زمین آنرا شبیه و از حیث عظمت نظیر «امفی‌تاتور ورونا» Verona دانسته‌اند در ضلع شرقی کاش گلستان و در مجاورت شسی‌العماره قرار داشت و بنای سه طبقه گردی بود محیط بر محوطه وسیعی که قطر تقریبی آنرا شصت متر و ارتفاعش را در حدود بیست و چهار متر و مساحتش را دوهزار و هشتصد و بیست و چهار متر مربع ذکر کرده‌اند. داربستی از آلوار و تیرهای چوبی که با میله‌ها و تسمه‌های آهنی درهم قفل‌بوست شده بود بر روی دیوارهای بنا تعبیه کرده بودند که استخوان‌بندی سفی را بشکل گنبد درونی صحن بنا تشکیل میداد و در مواقع لزوم چادر یا پوشهای بر روی آن میکشیدند که مردم را از تابش آفتاب و باران محفوظ بدارند. در وسط این سقف چهل چترانی آویزان بود که با چهل چراغها و آندیلها و لاله‌هایی که در شبهای تزیینداری متجاوز از پنجاه هزار شمع در آنها روشن بود به آن بنا و حراسی که در آن برقرار میشد جلوه و جلال خاصی میبخشید.

در وسط این محوطه سکوی گردی بود بشعاع تقریبی نه متر و ارتفاع نود سانتیمتر و برای رفتن بر روی آن دو پلکان در دو طرف آن ساخته بودند که هر کدام دارای سه پله بود. دور این سکو جاده‌ای بعرض تقریبی شش متر وجود داشت که بعضی از عملیات تزیینه از قبیل اسب سواری و پیکار و مسافرت و غیره در آن صورت میگرفت و وقایع را بهتر مجسم و آنرا بواقع امر نزدیکتر میساخت و در نتیجه به تأثیر آن می‌انزود. در سمت دیگر این جاده نیز پله‌ای بود به ارتفاع تقریبی سی سانتیمتر که نشئه بسیار وسیعی را در بر می‌آورد و تکیه تشکیل میداد که مختصری به سمت سکوی مرکزی شبیه داشت تا زمانی که چهار زاویه روی زمین می‌نشستند بتوانند به آسانی وقایع تزیینه را که روی سکو صورت میگرفت ببینند. این قسمت که جای مخصوص زنان بود و متجاوز از چهار هزار زن در دروی آن می‌نشستند يك سلسله پلکان که دور تا دور صحن تکیه میگشت و مدارای شش پله بود میرسید و به ملاقاتها و غرفه‌های اطراف تکیه منتهی میگردد.

در يك سمت تکیه ایوان وسیعی دیده میشد که رواق آن با نقشهای کاشی الوان و آجر زینت یافته بود. این ایوان وسیع جایگاه مخصوص مقام سلطنت بود. در مقابل این ایوان در انتهای صحن تکیه منبری از سنگ مرمر با چهارده پله بر روی سکوی مرتفعی قرار داشت که قبل از شروع تزیینه چند داخل روی آن وعظ میکردند و مردم را برای مشاهده وقایع تزیینه آماده میساختند. در اطراف صحن تکیه ملاقاتگاهی ساخته بودند به عرض تقریبی هفت متر و نیم که ستونها و دیوارهای خارجی آن کاشی کاری بود. روی این ملاقاتهاها اطاقهایی در دو طبقه وجود داشت که



بالا: (شکل ۶) نقش مهر اسوانی شکل بر روی گلی متعلق به ۵۰۰ سال پیش. بهاره زرتشتی - آدم و حوا در بهشت و شیطان به صورت مار در بهشت حوا

پایین: (شکل ۷) پیکر مرد نوبیری در حال عبادت - شکوفه اترن اسرار نزدیک بغداد متعلق به ۵۰۰ سال پیش



آدم مانند فرشتگان يك زوج شاد دارند. در بهشت حوا شیطان بصورت ماری دیده میشود. درخت خرمائی در میان آن دو قرار دارد. و این مهر اسوانی شکل قدمت عظمت بشر را به ۵۰۰۰ سال پیش میرساند. در حالیکه طبق تحقیقات دانشمندان در رشته‌های مختلف علوم، خلقت انسان لااقل تا دوهیزار سال پیش بالا میرود.

برای پایان دادن باین گفتار از میان تمدنهای زیاد مجسمه‌هایی که در نوبلی مختلف سومر پیدا شده، یکی را انتخاب نموده، معرفی مینمائیم (شکل ۷).

محل پیدایش این نقشی «کل اسرار» است. که نام قدیم آن «آشونالک» بوده است. و در کنار مجله نزدیک سرحد ایران واقع است. این مجسمه سنگی کوچک متعلق به حدود ۵۰۰۰ سال پیش است، و یکی از مردم آن زمان را نشان میدهد که در مقابل خداوند نمتهای خود را بر سینه نهاده. طرفی در دست دارد. در این طرف مایع منبرکی بوده. و از نگاه این مرد خواستن و تمنا از خداوندش تراوش مینماید. موهای سر و ریش را بطرز مخصوصی آرایش داده، و اینطور بنظر میرسد که واقعاً مرد متدین و متواضع و قهیندهای است.

نگارنده امیدوارست باین طریق خوانندگان این مجله را تا اندازه‌ای با زندگی مردم ۵۰۰۰ سال پیش آشنا کرده باشد، و اگر اینگونه مطالب مورد پسند باشد، در شماره‌های آینده نیز مطالب دیگری که تا زکی داشته باشد ارائه خواهیم داد.

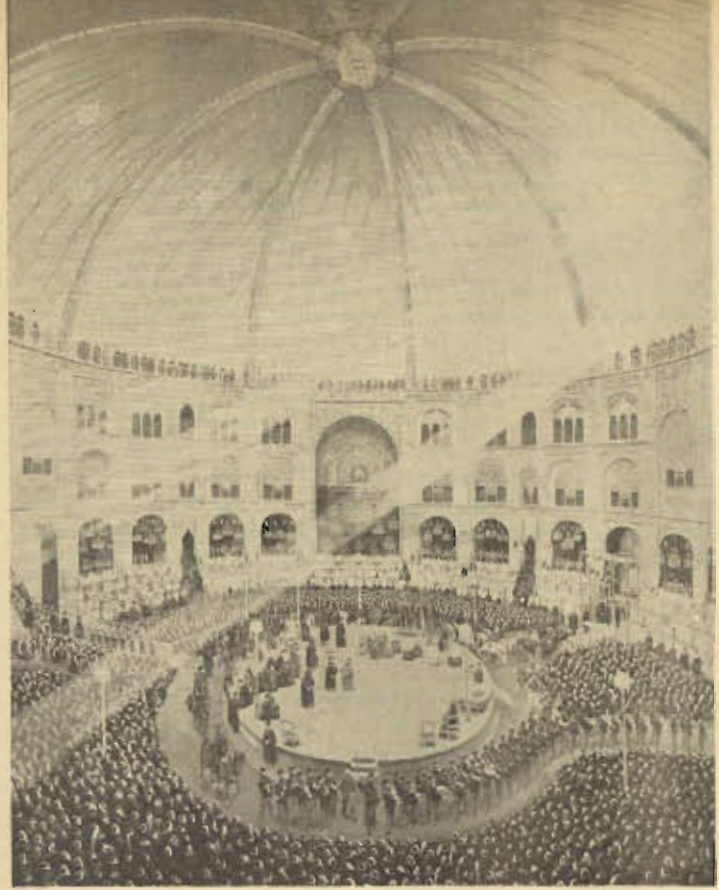
پنجره‌های آن را بصورت « آرسی » درست کرده بودند . با وجود اینکه هیچگونه اجتنامی برای فرشته سازی در طرح اطرافها و رواقها بکار برده نشده بود از عظمت و جلال بنا اصلاً کاسته نشده سهل است که يك تنوع مطلوب و زیبایی در طرح کلی آن بوجود آورده بود که شخص از دیدنش لذت میبرد . پنجره جایگاه اختصاصی خاندان سلطنت که در عقب منبر و در مقابل جایگاه پادشاه قرار داشت دویزبر بلندتر از پنجره اطرافهای دیگر و معماری آن با سایر اطرافها متفاوت بود . این اطرافها را با فرشهای پر قیمت و پرده‌های زیبا زینت کرده بودند . عرش طاقناهایی که راه ورود و خروج به تکیه را تشکیل میداد با سایر طاقنا تفاوت داشت . بطور کلی میتوان گفت که اطرافها و طاقناها و ایوانهای تکیه دولت از لحاظ هیئت ظاهر بقدری استادانه طراحی و معماری شده بود که هر کس آنرا ببیند زیبایی و استحکام آنرا احساس میکرد .

اما عظمت و جلال تکیه بیشتر بسبب مراسم پرشکوهی بود که بنام تعزیه در آن برگزار میشد . در این مراسم در دو دیوار را با چهل چرافها و قالچه‌ها و شالهای کشمیری و تابلوهای نفیس و سایر اشیاء پر قیمت تزئین میکردند . تزئین هر غرفه را یکی از رجال معروف و متمکن بمعینه میگرفت و در نتیجه یک نوع رقابت مذهبی در این کار بین اشخاص ایجاد میگردد و این امر تاحدی مبین خلوص عقیده ایشان بخاندان امام اول شیعه بود . جمعی آئینه بزرگ در مرکز میزانی را احاطه میکردند و مردان در پشت سر ایشان روی پله‌ها و در غرفه‌ها و اطرافها جای میگرفتند . مراسم تعزیه با ورود عده‌ای در حدود دویست نفر از مستخدمین دربار سلطنتی آغاز میشد که در دو صف پندبناز رئیس مستخدمین یا خوانسار ملایم و یا وقار دورسکوی مرکزی میگشتند . همه لباس سیاه بتن داشتند و پس از مدتی نوحه سرائی و سینه‌زنی خارج میشدند . بلافاصله پس از آنها جمعی در لباس عربی باشوره و حیجان فوق العاده داخل میشدند و دیوانه وار سینه میزدند و خارج میشدند و در دنبال ایشان گروهی سنگین بدن داخل می‌آمدند و پس از نوحه سرائی و زدن قطعات چوبی که در دست داشتند نیکدبگر ، عزم رفتن میکردند و در همین اثنا صدای آندوه‌بار موسیقی بگوش میرسید .

از این سه گروهی که بیان کردیم کار گروه اول بیشتر تشریفاتی بود ولی دو گروه دیگر با مرتبه‌هایی که میخواهند و با حرکات و اعمالی که انجام میدادند ذهن حضار را نشانای وقایع معطوف و ایشان را برای دیدن آن مستعد میساختند . گروه عرب ، رمز و نشانه‌ای بود که برای معلوم داشتن محل خادنه بکار میرفت ، و با مشاهده آن ، ذهن مستمع بحال وقوع ماجرا و کسانی که در آن دخیل بوده‌اند مشغول میگردد .

دسته موسیقی نظامی و در دنبال آن دسته‌های کوچک دیگر با نظم و طمأنینه داخل میگرددند و هر کدام نوای مخصوصی مینواخت و پس از یکبار طواف بدور سکو از در دیگر خارج میشد . پس از آن شیهه‌ها بتدریج با نظم و ترتیب خاص داخل میشدند . مقدم بر عده عده‌ای کوبک به دوازده ساله در لباس سبز حرکت میکردند و در دنبال ایشان چندین نفر در لباس رزم یعنی رزم و خود داخل میشدند . پس از ملکی کردن چند قدم بداخل تکیه ، صدای نازک و سوزناک یکی از این اطفال بلند میشد که ایبانی درزنا ، امام سوم میخواند . ایبانی که خوانده میشد زمینه را برای وقایع تعزیه فراهم میساخت . عده دیگری که بهرامی صفت کوبکان بتدریج داخل میشدند در خواندن آن نوای حزین انگیز به صاحب این صدا می‌پیوستند و آواز پر سوزی را که با مغز استخوان هر شنونده نفوذ میکرد با تانت و سنگینی و ابهت تمام و با خلوص عقیده میسرودند .

انعکاس صدای پر احساس این جمعیت در فضای خالی تکیه شکوه جانگزایی داشت و تأثیر عمیقی در روح حضار میگذاشت . این جمعیت که شامل همه شیهه بود از اینکه دویز با نظم و وقار و تانت پلشایار بدور تکیه میگشت بی‌الای سکو میرفت . کوبکان در محل مرتفعتری قرار میگرفتند و بقیه در وسط محله دایره‌ای تشکیل میدادند و بسروان شعاری بصورت سؤال و جواب و دست‌جمعی میرداختند . این منظره آندوه‌بار و این آهنگ حزین انگیز حضار را برای مشاهده وقایع دلخراش بعد آماده میساخت .



تصویری که مرحوم کمال‌الملک از تکیه دولت در حالی که قسمی از تشریفات نظامی تعزیه را نشان میدهد کشیده است . این تصویر از لحاظ رنگ آمیزی بسیار دقیق و هنرمندانه است . موزا کلاخ گستر

معین‌الیکا ، در تمام صحنه تعزیه بدون توجه به حضار در همه امور دخالت میکرد و باغضای خود دسته موسیقی را بتواختن فرمان میداد ، یا شیهه را بوظایفی که داشتند آگاه میساخت و ایشان را در صورت خط و خطا راهنمایی میکرد . توجه حضار بقسمی بوقایع تعزیه جلب میشد که وجود معین‌الیکا هیچگونه لطمه‌ای به پیشرفت وقایع داستان وارد نمی‌آورد و نسبتها موجب حواس پرتی حضار نمیشد بلکه ایشان بطوری مشاهده تعزیه غرق میشدند که وجود او را بکلی فراموش میکردند .

برای آرایش صحنه به حداقل اشیاء لازم اکتفا میشد . بطور کلی صحنه‌آرایی بمعنای امروز مورد توجه نبود ولی موضوع داستان و وقایع تعزیه که عملاً توسط نویسندگان و مجسم میشد بقدری عمیق و شورانگیز بود که نیاز به صحنه‌آرایی اصلاً احساس نمیشد . در نمایشهای مذهبی یونان قدیم نیز آرایش صحنه وجود نداشته است .

دسته نظارین در یکی از حجره‌های فوقانی تکیه قرار میگرفت و به اشاره دست معین‌الیکا ،

در مواقع ضرورت بناختن آهنگهای غم‌انگیز میرداخت .
اسپهای اسپل و گران قیمت دربار با پرقای زین ، صندلیهای طلاکوب شده ، شالهای
گرانبهای کشمیری ، تنک‌های ترمه ، و مخدعه‌های ملیله‌دوزی شده ، و انواع اشیاء زیبا و پرارزش
برای برگزاری تشریف آفرین با عمارت گرفته میشد و مورد استفاده قرار میگرفت این کار ، گرچه
از لحاظ فلسفه واقع‌بینی علمای زیبایی‌شناسی معاصر مورد ایراد است ولی نشانه میزان علاقه
ایرانیان پادشاهان علی علیه‌السلام بوده است . درهشتاد سال پیش ارزش بعضی از سندیلهائی را که
در تکیه دولت مورد استفاده قرار میگرفت بالغ بر چهار هزار دلار تخمین زده‌اند .

از اینجا میتوان تشخیص داد که چه مایه ثروت دربر گزار کردن تشریف آفرین بوده‌است .
با این وصف اهمیت کار بیشتر به شایستگی و هنرمندی شبیه بود نه به اشیاء گرانبها . خوش‌لحن‌ترین
خوانندگان را از گوشه و کنار مملکت گرد می‌آوردند و ایشان را برای تشریف‌خوانی آماده
میساختند . باین وسیله بسیاری از آوازاها و گوشه‌های موسیقی ملی ما - که امروزه متأسفانه بعضی
فراموش شده و بعضی در شرف فراموش شدن است و سخیف‌ترین آهنگهای خارجی یا تقلیدهای
ناقص و ناهنجاری از آن جای آنها را گرفته است - سینه بسینه حفظ میشد .

آوازهایی که هر یک از شبیه‌ها میخواندند به اقتضای مقام و مرتبه و وضع خاصی که در
پیشرفت وقایع داشتند متفاوت بود . امام‌خوانها یعنی اولاد پیغمبر و موافقان ایشان در مواقع
عادی اشعار خود را در لحنهای مطلوب و موفقی و دلنواز میخواندند مثل پنجگاه و بوا و رهاوی
و غیره و در مواقع هجیان آور از آوازهایی نظیر دشتی و شور و ترکیبات آن استفاده میکردند .
در صورتیکه دسته مخالف یعنی اشقیبا یا شمرخوانها با وجود صدای خشن مطالب خود را به لحنی
خشک که حاکی بر سببیت و خوی حیوانی ایشان بود بیان میدادند .

بنابر آنچه به اختصار بیان شد تکیه دولت نه تنها به لحاظ معماری و جنبه‌های تاریخی
بلکه از لحاظ اجرای مراسم باشکوه تشریف آفری نیز دارای اهمیت خاصی بوده است . انبوس و بند
انبوس که اکنون اری از آن بجا نمانده و بهین دلیل است که اهمیت تصویر آن بخاتم مرحوم
جنت مکان کمال‌الملک مراتب بیشتر از یک نابوی کار استاد است .

مردم تمام کشورها به آثار ملی خود همیشه مباحث میکنند و در حفظ و صیانت آن
میکوشند و اگر در شرف ویرانی باشد به مرمت آن همت میکنند . از بنای با عظمت ایرادوروس
Epidaurus در یونان که محل برگزاری نمایشهای مذهبی آن قوم بود اکنون متجاوز از دوهزار
و پانصد سال میگذرد ، از بنای ساختمان مخصوصی که در شهر دلفی در یونان برای همین منظور
بنا شده قریب سیصد و بیست و پنج قرن میگذرد ، از بنای هرود اتیکوس Herod Atticus در شهر آتن
بالغ بر یک هزار و دویست سال گذشته است . باین وصف همه آنها را تعمیر کرده‌اند و مراسمی را
که پدران ایشان در آن اجرا میکردند و آثار گر تقدیری را که مردوهزار و پانصد سال پیش تدوین
شده عیناً اجرا میکنند و باین وسیله نه تنها ارکان ملی خود را استوار میسازند بلکه با جلب کردن
بوجه جهانگردان هر سال مبالغ هنگفتی پول به درآمد کشور خود می‌آفرینند .

مردم فرانسه نیز آثاری را که رومیان چند صد سال پیش از میلاد در شهر نپس
Nice بنا کرده‌اند مرمت نموده و به اجرای آثار پر ارزش راسین و کورنی اختصاص داده‌اند .
در انگلستان مخصوصاً در شهرهای نیویورک و واشنگتن و بعضی دیگر از شهرهای مهم
امریکا نشانخانه‌هایی ، عیناً شبیه نشانخانه «گلوب» Globe که قریب چهار صد سال پیش
آثار ذقیمت شکسپیر در آن بازی میشد با در نظر گرفتن کلیه نکات تاریخی بنا کرده‌اند .
اکنون که بنای زیبایی تکیه دولت بکلی از میان رفته است آیا سزاوار و شایسته نیست
که ما هم بنائی نظیر آن در قلمه مناسبی از شهر ایجاد کنیم و آنرا برای برگزاری برنامه‌های ملی
ولی سبک و سیاق تشریف آفرین اختصاص دهیم !

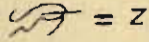
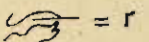
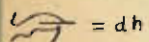
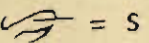
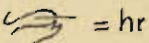

فراتر پیشنهاد چنین کاری بر تئزیتان و نیک‌اندیشان پوشیده نیست و امیدوارم روزی این
کار با مطالعه دقیق از طرف وزارت فرهنگ و هنر به انجام برسد .

تاریخ خط حرفی در جهان و ایران

علیقلی اعتماد مقدم

بدین مضمون نوشت که بجای حرف الفبای سنسکریت بر روی
حرکت دهان و زبان ساخته شد است .
این نامه در افکار جویندگان اروپائی ، در اواخر قرن
نازدهم هجری ایجاد کرد که ما از جزئیات آن اطلاع درستی
نداریم ، ولی تأثیر آن را از آن تاریخ بعد در افکار جویندگان
غرب می‌بینیم .
در سال ۱۶۶۸ یعنی هشتاد و سه سال بعد از تاریخ نامه
ساستی ، جان ویلکنز الفبائی از روی دهان ساخت که نمونه‌اش
ایست :

نمونه الفبای ساخته شده بوسیله ویلکنز

z =  r =  dh = 
s =  hr =  th = 

در مقاله پیشین مدارک فنی و روایات تاریخی راجع به خط
را در ایران دانیم و در این گفتار می‌خواهیم تقریباً تمام مدارکی
را که از اواخر قرن شانزدهم میلادی تا اکنون در اروپا جمع‌آوری
شده ویا حدس زده‌اند نظر خوانندگان برسانیم و داوروی آنها
را به‌منهنگ ایشان بگذاریم . زیرا که مقصود ما در این مقالات
شناختن مدارک و حدس‌هاست که درباره خط و تاریخ آن
گفته شده‌است و امیدواریم که در مقایسه مطالبی که در مقاله اول
ذکر شده و اینجا تذکر داده میشود ، در آینده مطالب تازه‌تری
ب نظر خوانندگان برسانیم که راه بررسی و داوروی را آسانتر نماید .
موضوع چهل استاد و مدارک برای اثبات دعویهای
فرهنگی و احادیث و روایات مذهبی تا آنکه ندارد و شرحش
از موضوع مقاله ما خارج است .

ولی لازم تذکر است که هیچکس گمان نمی‌کند که این
جمله‌ها در کلیات تاریخ قدیم ، تا به سومیهای مصری و جمجمه
انسان قدیم کشیده شود .
در هر صورت راجع به بحث در این قسمت از تاریخ فرهنگ
شر ، بایستی در رد و قبول مدارک ، احتیاط و ایزدست نهاد .
نخستین بار پس از پیدایی اروپا ، یک ایتالیائی بنام
فیلیپ ساستی^۱ در سال ۱۵۸۵ ، نامهای از هند به پیروتوری^۲

1 - Filippus Sasseti

2 - Pier Vettori

3 - Vukobrad

چنانکه ملاحظه میشود دانشمندی که این الفبا را ساخته از علم تجویف و سیداناسی بهره برده بوده است. هر چند این الفبا دارای زبانه است که الفبای معمولی ایران برپیرمیانند.

ناری، در همین اوان کسی بام فن طلموت، نر هلند کتابی به الفبای نام «الفای طبیعی» نوشت و در آن نوعی کرمه که الفبای عبری در هیئت واز روی دهان ساخته شده است. نمونه ای از آن در ذیل داده میشود:



از نمونه حرف «ش» عبری، و حروف دیگری که اشکال آن‌ها در اینجا داده شده، فن طلموت در تحت تأثیر نامی ماسی خواسته است که کلیه حروف را از روی زبان و دهان رسم کند؛ زیرا آنکه نوعی، به دیگر الفباهای دهان‌گرفته باشد. این کار فن طلموت نشان می‌دهد که از کتب تجویف اسلامی و هندسی به اطلاع بوده، و می‌خواسته است ثابت کند که الفبای جهان از خط عبری مشتق شده است. در صورتی که در کتب تاریخ الفبا، تاریخ ایجاد خط عبری را از ده یازده قرن پیش جلوتر توانستند بدینند.

4 - Van Heimon

فی طلموت به تصور آنکه صدای «ش» مربوط به زبان و کام است کوشیده که شکل «ش» عبری را با حركات زبان نشان دهد. در صورتی که در اینجا احیاناً حدائش قدیم و حتی جدید این حرف از حروف دلفانی است.

نمونه ای از خط فن طلموت



در هر صورت واضح است که این دانشمند در اثبات نظریه سنگی شکل حروف یاسدا و بویزه، تطبیق آن با حروف عبری برآمده، و به همین جهت در مدت چهار قرن گذشته کتاب او مورد توجه و قبول پژوهندگان واقع نگردیده و حتی در کتاب‌های مفصل و مهم تاریخ خط ایران ذکر نشده است. و محققین اروپایی برای بررسی به سر ساختمان خط و تاریخ آن راه دیگری را پیش گرفته‌اند. همچنین ملاحظه میشود که موضوع الفبا و تاریخ آن نسبت دادن آن به ملتها، مورد توجه یکی از بزرگترین متفکران قرن هجدهم میلادی، ولتر (۱۷۷۸-۱۷۹۴) بوده است.

وی گوید: چگونه است که اصطلاحی برای کلید دانسته که آنرا الفبا می‌گویند نداریم، در حالی که برای «شماره» می‌گویند «علی‌شمارش» و می‌گویند «دانش یک عدد و سه» وی در حالی که بطور عامه اشاره کرده است که چرا برای چنین اختراع بزرگی نتوانستند نامی بگذارند، ارتباط حروف را با صدا در نظر گرفته است.

در جاب هتمن و هتمن دایرة المعارف بریتانیکا (قرن نوزدهم) نوشته شده است: «ظاهراً زمان اختراع خط را تاریخی شواهدی قوی فرورفته است. اگر اختراعی با این همه اهمیت برای بشر، بعد از طوفان نوح صورت گرفته بود تصور می‌کنیم که نام مخترع آن، در تواریخ کشوری که چنین مخترع در آن می‌زیسته نوشته شده بود. . . . چون نمی‌توانیم که از روی تاریخ و حتی با تحقیقات خود اصل الفبا را تعیین کنیم، باید بموجب مدارک صحیح علمای یهود، نسبت آنرا به آدم ندعیم، یا اینکه بگوئیم این اختراع از اختراعات بشر نیست و الفبا از آسمان نازل شده است.»

علت چنین اظهار نظر موهومی، آنهم در دو جاب مختلف دایرة المعارف بریتانیکا اینست که در نوشته‌های یونانی و لاتین قبل از میلاد و کتب بعد از میلاد که با آن زبانها نوشته شده، راجع به الفبا هیچگونه مدرک تاریخی و حتی نظریه مقاله الفهرست این ندیم و کتب حدائش قدیم و تجویف ایران و همچنین هند وجود ندارد.

چون در قرن گذشته، دیگر استناد به این گونه اوهام امکان نداشت و تکرار این قبیل سخنان به شیوه نقلی می‌گردید در پی چاره‌گری برآمدند که روش نوینی پیش گیرند تا ثابت کنند همان روایات را با حدیثات بسورنی در آورند که تا اندازه‌ای پذیرفتنی باشد.

امانوئل دوروزو در تاریخ ۱۸۵۳ در آکادمی نژسکریسیون فرانسه حدیثات و احتمالات خود را درباره اصل و پیدایش الفبا در یک سخنرانی شرح داد و بعد نسخه امیلی این سخنرانی به حال اسرار آمیزی از میان رفت و بعدها هم ایداً پیدا نشد و مجدداً هم مؤلف نوشتن آن سخنرانی نگردید.

لیولورا مؤلف اولین تاریخ برای پیدایش الفبا، این حدیثات را که کسی نمی‌داند چیست به عنوان «حدیث درختان» خوانده و بنیاد کارش را بر آن گذاشته است.

این «حدیث درختان» امانوئل دوروزو، تقریباً این بوده است که طوائف فنیقی که مردمانی بزرگان بودند و چنانکه هرودت گفته از کرانه خلیج فارس به مدیترانه مهاجرت کردند. الفبا را از روی قوش مسمری ساخته و برای سهولت در کارهای بازرگانی آنرا بکار برده بودند و یونانیان از آنها فن نوشتن را یاد گرفتند.

باری نخستین مدرکی که در سال ۱۸۶۸ کشف شده و در تعلیم تاریخ خط و نسبت آن به فنیقی‌ها مؤثر بوده مدرک ذیل است:

در سال ۱۸۶۸ میلادی یک کتیبه و مبلغ آلمانی در نزدیکی ویرانه‌های یکی از شهرهای قدیمی موآب چادر زده بود. یکی از منابع غرب پیش این کتیبه می‌برد و می‌گوید در نزدیکی ایجاسنگی است که روی آن نوشته‌هایی کشف شده است. همین که این کتیبه پدیدار رفت سنگ سیاه خاراخی را یافت که در حدود یک متر طول و شصت سانتیمتر عرض و شازده سانتیمتر کلفتی داشت. روی آن سنگ سی و سه سطر با حروف غیر معلومی کشف شده بود. آن کتیبه آلمانی بیدرنگ داخل مدارک شد که آنرا برای موزه برلین بخره ولی بدیخانه قسول فرانسه کوشش کرد تا آنرا برای موزه پاریس بفرستد. این پیشنهاد قیست سنگی را با مدارک بالی ابرده که خریدن آن غیر ممکن گردید. پس از این، غربها برای تقسیم پول فروش آن بجان هم افتادند. کتسکن آمان بجائی رسید و آنش زیر سنگ فروختند و از آن پس آب بر روی آن پاشیدند و سنگ نکته که از هم تر کیده و تکه‌های سنگ را به انبار حیوانات برای تبرک فرستادند.

پیش از شکست شدن این سنگ، قسول فرانسه با تقابل فشاری از روی آن سنگ نوشته گرفته بود ولی چون زود سواره از آنجا گریخته بود، آن قالب به هفت تکه گردید زیرا که هنوز تر بود. بدین جهت قابل استفاده دیگر نبود. دو قالب فشاری دیگر از دوتکه بزرگ این سنگ شکسته بعد از آن گرفته شد.

5 - Académie des inscriptions et belles-lettres
6 - Taylor

۷ - پس با این وقت معلوم میشود که حروفی به نام فنیقی که تصور شد است که هرودت آنرا تذکر داده می‌شناخته. علاوه اینکه این سنگ نوشته زبانه‌ای برای تاریخ خط شده، مستهضم برای حدائث کالان تاریخ دیگر گردیده است که هر چند بعد در آن اهمیت دارد و حتماً باید در هنگام بررسی تاریخ زبان و خط و دین در نظر گرفته شود. ولی عملاً از موضوع ما خارج است. چیزی که قابل توجه میباشد این است که در این سنگ نوشته تذکری داده نشده که این خطی فنیقی است.

و این کار را فرستاد «سراج‌الروان» کرد و همچنین با قالب فشاری دیگر هم از طرف فنسول فرانسه گرفته شد.



نمونه خط نیلی

باری نکته‌هایی از این سنگ را به‌اورخیم بردند و برخی نکته‌های آن دربارین بعضی در لندن است. به کمک این قالب‌های فشاری بعداً تکمه‌ها را بهم چسباندند.
(هل از فرهنگ کتاب مقدس تألیف دیویس، چاپ چهارم، صفحه ۵۰۸).

با وجود حسی که نسبت آن به اماونیل دوروزه داده شد و هواداری روحانیون از آن حسی، معلوم می‌شود که پژوهندگان دست از تحقیق برداشته و همچنین در این فکر بوده‌اند که بحث الفبای منطقی بی‌بازد، زیرا در ۱۸۶۷ میلادی الفبا بنام «النای پدیدار» اختراع کرد که نمونه آن در ذیل داده می‌شود:

$$\begin{aligned} & \sigma = \tau \quad \rho = \rho \quad \rho = \beta \\ & \tau = \sigma \quad \rho = \rho \quad \rho = \beta \end{aligned}$$

نمونه النای ساخته شده بوسیله «یل»

پدیدمی‌آید که چنین الفبائی هر چند پایه‌اش علمی و دقیق بود ولی هیچ‌وجه نمی‌توانست جای الفبای ساده ناقص لاتین را که مردم به آن اسی داشتند و جنبهٔ دینی هم بخود گرفته بود بگیرد.

اسحق تیلور که یکی از روحانیون بود دو جلد کتاب جامع و مفصل دربارهٔ الفبا در تاریخ ۱۸۸۳ بنام کتاب «النای» نوشت. این کتاب از حیث جمع‌آوری خطوط جهان و ترتیب جدولها قابل توجه بود و همیشه مورد استفاده خواهد بود. ولی چون مؤلف در تألیف کتاب خود غرض خاصی داشته بعزت نداشتن هیچ‌گونه مدرک تاریخی، ناچار شده اکثر مباحث کتاب را که مربوط به اصل و مخترع القیاس با کلمات حسی و احتمال بر کند و اساس کلیه آن حدسیات و احتمالات، حسی مفقودالاثار اماونیل دوروزه است که مؤلف «آن را» حسی درختان» خوانده است.

باری، با همه اسراربری که تیلور دربارهٔ کشا پدیدن تاریخ خط به اقوام بینیک^{۱۰} داشته این حقیقت را نتوانست انکار کند:

- 8 - A Dictionary of the Bible, (John D. Davis)
- 9 - A. M. Bel
- 10 - Biblique

و می‌گوید: «حجب است که قدیمترین آثار الفبائی ایران از ناحیه‌ای بنام آمدن که استان هندی شاهنشاهی داریوش بزرگ بوده است.»

و همچنین در کتاب «الفبا» تذکر داده‌است که: سعودی در قرن هفتم میلادی از زید و اوستا شرحی نوشته که ظاهر آن از منبع موثق است. او می‌گوید که آن کتاب روی دوازده هزار پوست‌گاو نوشته شده بود یا خطی که زردشت آنرا اختراع کرده بود.

چاپ دوم کتاب الفبا در ۱۸۸۹ در زیر نظر خود اسحق تیلور انجام شد و چنانکه مؤلف تصریح کرده است در این مدت مطالب تازه‌ای بنام او نیفتاده که در چاپ جدیدش آنها را اضافه کند.

تقریباً یازده سال پس از چاپ دوم کتاب فوق، دائره المعارف بریتانیکا در چاپ سیزدهم می‌نویسد:

«اگر با مدارکی که تا اوت ۱۹۱۵ در دست می‌است بخوایم دربارهٔ تاریخ الفبا تحقیق کنیم، قایم‌باید نمی‌بخشد. کشفیات عظیم کاپادوکیه و آسور و مصر هنوز در مرحله ابتدائی خود است و هر اظهار نظری را می‌توانست کشف دلایل تازه‌تری باطل کند.»

در ۱۹۲۷، «وادل» استاد سابق دانشگاه لندن کتاب مشهور خود را بنام «اصل آریائی الفبا» منتشر کرد. این کتاب کاملاً مخالف حدسیات اسحق تیلور و همسنگان اوست زیرا وادل بر آن کوشیده است ثابت کند که الفبا از روی علامات خط سومری‌ها که به دلایل او قومی آریائی بودند گرفته شده است.

وادل در مقدمهٔ کتاب «اصل آریائی الفبا» می‌نویسد: «عموماً تصدیق کرده‌اند که اختراع الفبا یکی از بزرگترین پیشرتهای علمی بشر است.

تاکنون اصل الفبا و ماخذ شکل‌های حروف، با اینکه موضوع حدسیات مختلف بسیاری بوده، همینطور مجهول مانده است. با وجود این، نویسندگان اخیر، مخترع آنرا سامی فرض نموده‌اند و همه این فرض را بدون تکیه و غور از یکدیگر نقل و تکرار می‌کنند.»

نورده سال پس از اظهار نظر فوق و پژوهش آثار بزرگ کاپادوکیه و آسور و مصر که مطالب را نسبتاً روشن تر کرده‌است، دائره المعارف بریتانیکا در چاپ چهاردهم (۱۹۲۹) چنین می‌نویسد:

«بخت در تاریخ الفبا از نخستین باری که در سنگ‌نبشته‌های یونانی بکار رفته‌است اشکالی ندارد ولی تاریخ الفبا پیش از یونان هنوز دور بوده شک نهفته‌است.»

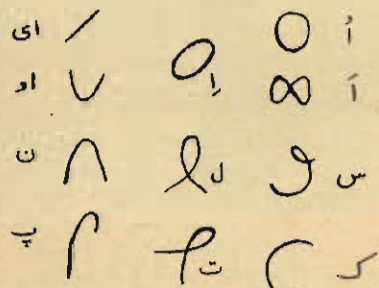
در این چاپ، فقط یک جمله دربارهٔ تاریخ الفبا گفته شده و آن اینست که الفبا از روی خط برهنائی که موطن آن مشرق

ایران قدیم است گرفته شده.

آخرین حسی که دربارهٔ الفبا ردمانند و مخالف کلیهٔ حدسیات سابق می‌باشد حسی بر فوسر تولیو^{۱۱} است.

نکت قابل ملاحظه در این حدس اینست که تولیو در پژوهشهای بسیار خود سنگی شکل حرفها را با صدا در نظر گرفته ولی بجای آنکه این سنگی را در دهان انسان جستجو کند متوجه تأثیر صدا در گوش و رسم فعل آن شده‌است.

تولیو می‌گوید: چون نظریاتی را که تاکنون راجع به الفبا اظهار کرده‌اند نمی‌توانیم بی‌شک و تردید بپذیریم لذا احتمال دارد که حروف الفبا در نتیجهٔ تأثیر صدا در گوش و حرکت دست پیدا شده‌اند. این دانشمند پس از آزمایشهایی دقیق که بر روی گوش خرگوش کرده و با بکار بردن عکاسی با برق، موفق به پیدا کردن یازده حرف گردیده است. علامهٔ تحقیقات فنی تولیو در سال ۱۹۳۱ انتشار یافته‌است.



نمونه‌ای از حروف بر فوسر تولیو

این بود خلاصه‌ای از مدارکی که تاکنون جمع‌آوری کرده‌یم و همچنین تذکر می‌دهیم که این مدارک به اینجا خانه نیافته و روز بروز بر آن افزوده می‌شود و اینکه ما برخی از بهترین آنها را فعلاً اینجا باور داده‌یم بعزت اینست که بررسی ما نسبت به آنها کامل نیست.

بدیهی‌است هر وقت این تحقیقات بصورت قابل‌ذکر می‌درآمد بی‌شک خود یادآور خواهیم شد.

(دنباله دارد)

جمشید امینی

هنرمند قالی‌بند



فریدون نسائی
موزیمدار موزه هنرهای ملی

آیا قبول دارید که رویس (Ruhens) و واندیک (Van Dyck) از نقاشان معروف قرن ۱۷ اروپا قالی ایرانی داشتند و بارها در پرده نقاش از نقش‌های زیبای آن استفاده میکردند؟

آیا واقف هستید که جمع‌آوری قالی ایران از زمان هانری هتن در اروپا معمول بوده است. دوک بوکینگهام قراردادی را منعقد گذاشت تا یک قطعه قالی ایرانی که حوالستان آن شده بود بدست آورد؟

آیا باور دارید که فرش چهارگویی در دوره ساسانیان که قسمتی از خزان سلطنتی محسوب میشده و بوسیله تازیان قطعه قطعه گشته، از آنها میلیون دلار بیشتر می‌ارزیدند است؟

آیا میدانید که در تالارهای کاخ سلطنتی کوروش بزرگ فرشهای گرانبهای بابلی گسترده بود و در طی چندین قرن سمرقند هنرمندان و مراحان بزرگ قرار گرفته است؟ اینها را میتوان از قطعات مکتوفه فرش مربوط به دوره هخامنشی که بوسیله باستان‌شناسان شوروی کشف گردیده است و در موزه ارمنستان نگهدارنده محفوظ میباشد بوضوح دریافت. و از طرفی خالصترین نمونه‌هایی از فرش که مربوط به عهد صفویه میباشد مثل قالی طرح ترکی معروف به «قالی اردبیل» و «قالی اهنسانی» و قالی چینی که میتوان آنها را در موزه ویکتوریا و آلبرت مشاهده کرد. اینها وسعها مطالب دیگری که در کتابها و نشریه‌های گوناگون راجع به قالیهای ایران بحث و تحلیل گردیده‌است. سرانجام این حقیقت بارز را بنا شناسانده که پندران ما مخترع فن قالی‌بافی بوده‌اند. برای همینست که همیشه نام ایران با نقش

قالی توأم بکار برده میشده است.

جمشید امینی در سال ۱۲۸۲ شمسی در ۷۰ کیلومتری تهران در ناحیه‌ای بنام قشند با بهره وجود نهاد. در دو سالگی مادرش را از دست داد.

در شش سالگی پدرش او را به مدرسه فرستاد. مکتب بود که کارگاه قالی‌بافی هم داشت و در آن زمان تعلیم به خر سالان معمول بوده است. روح طریف و احساس لطیف جمشید موجب گردید که او از دوران طفولیت با این هنر باستانی آشنا شود. در آنوقت‌ها همانطور که از نقش‌های قالی لذت میبرد همه چیز برایش زیبا و دوست‌داشتنی بود. وی در ضمن تحصیل، اطلاعاتی نیز از بافت قالی و شیوه رنگ‌آمیزی آن دریافت می‌نمود و در این کار بقدری ذوق و شوق ابراز میداشت که مورد توجه یکی از استادان وقت میرزا علیخان محمودی قرار گرفت. میرزا علیخان که از شاگردان بالارش کمال‌الملک بود، پیش از

۱- روستای نقاش بزرگ قرن ۱۷ اروپا زادگاه در کشور بلژیک بود او را خداوند رنگ میدانند از سبک‌های در نقاشی عبرت جاسی پیدا کرد برای مطالعات مردم سفر میکند او از طرف حکومت بلژیک نیز مأموریت یافت بعنوان سفیر فوق‌العاده به اسپانیا و انگلستان برای عقد پیمان مسافرت نماید. و او بود که خواهرش ملکه فرانسه کنتی از سفار کاخ لوور را با نقاشی زیبا مزین نمود. بهترین نقاشی مذهبی او، تابلوی معروف پایین آوردن مسیح از چلیبست. واندیک نام کرد رویس بود او از بلژیک به انگلستان سفر میکند و از اعیان و ملاطین انگلستان برترهایی تهیه میکند که بسیار معروف است.



(نگار ۱) چهره رضاشاد کبیر در قالی (گولن)

هر کسی در احوال درونی جمشید تجسس و کنج‌کاوی مینمود و سرانجام باین نتیجه رسید که باید این همه ذوق و شوق در حسبری صحیح رهبری گردد.

پس از اتمام تحصیلات مقدماتی در سال ۱۲۹۸ شمسی آقای جمشید امینی برانهای میرزا علیخان به مدرسه کمال‌الملک قدم نهاد و به استاد کمال‌الملک معرفی شد. کمال‌الملک آزمایش کوتاهی از وی بعمل آورد و او را در کارگاهش پذیرفت و به آبدارباش امیدوار ساخت.

کارگاهی که در آن نگار اشتغال داشت مملو از صمیمیت و فعالیت بود. اوقات کارش در آن هنرگده ۶ روز در هفته بوده که ۴ روز آن صرف گولن‌بافی (قالی صورت‌دار) میشد و بقیه را بطرح‌ریزی و نقاشی زین‌نظر استادان فن از جمله اسماعیل آشتیانی، علی‌محمد حیدریان، ابو الحسن‌خان صدیقی

و میرزا علیخان محمودی که همه تحت تعلیم استاد کمال‌الملک بودند می‌گذرانید. جمشید در ابتدای کار مبیعت از ابتکار و اطلاعات استادان مربوطه در همه فنون، بخصوص در طرح‌ریزی و شیوه رنگ‌آمیزی تجربه اندوزد. چون، عقیده استاد کمال‌الملک بر این بود که هنرچو قبل از آشنایی بسا هنر اختصاصی خود، ابزار اولیه‌اش باید قام و بوم تابلو باشد. امتیازی که او در سال ۱۳۰۶ بدست آورد، تعلیم دادن به هنرچویان جدیدالورود بود.

در سال ۱۳۰۷ امینی باخذ دیپلم عالی در رشته اختصاصی خود، گولن‌بافی نایل آمد. وی ضمن تکمیل اطلاعات فنی در این رشته از هنر، آثاری نیز زیر نظر مستقیم کمال‌الملک بوجود آورد که بسیار جالب است. در حقیقت باید گفت که او تنها نگارگری محسوب میشد که استادیت او نسبت از پنجه هنرمندان



(شکل ۲) چهره کمال الملک درقالی

در متجلی ساختن آثاری که مورد علاقه‌اش بود استفاده کند. سرانجام در سال ۱۳۱۸ باخذ درجه لیسانس هنرهای زیبا نایل آمد. امینی آثاریگری هم در خارج از محوطه تدریس بوجود آورد که بعضی از آنها به پیشگاه شاهنشاه فقید تقدیم گردید و مورد تقدیر و الطاف شاهانه قرار گرفت. در سال ۱۳۳۳ بمناسبت تشریف‌رمانی امین‌حسرت همایونی به موزه هنرهای ملی و مشاهده چهره شاهنشاه فقید درقالی، باز دیگر مورد تشویق و تقدیر شاهانه قرار گرفت.

آثار امینی در سال ۱۳۳۷ با انضمام اشیا هنری دیگر به نمایشگاه جهانی سال ۱۹۵۸ بروکسل ارسال شد و باخدا مدال افتخار و دیپلم (Grand Prix) گردید. امینی از آن پس به تعلیم و پرورش هنرجویان هنرستانهای هنرهای زیبای کشور اشتغال ورزید. و در مهرماه سال ۱۳۳۷ باز نشسته شد و در این مدت ۲۰ اثر ارزنده از چهره‌های شخصیت‌های بزرگ تا مناظر دور دست طبیعت از خود یادگار گذاشته و هم‌اکنون نمونه‌هایی چند از آنها در موزه هنرهای ملی موجود است.

(شکل ۱) - چهره رضاشاه کبیر درقالی (گوبلین) یافتگان کاشان بر این نخستین بار ثابت کرده‌اند که میتوانند

فرشهای تصویری ساختند. بطوریکه بهترین کارهای استادان چینی و اروپایی دوره گوتیک برابری کند، موضوع را از روی پرده‌های مینیاتوری که برای زینت دیوار کاخها یافته شده میتوان دریافت.

معمولاً قالیهای ایران با نقشهای تزیینی گل و بزرگ مزین میشود. اگر گاهی خواستماند در روی آن چهره انسانی را نشان بدهند بعمل نمی‌آید. چهره آن چهره را بسورتی خاص در آورده‌اند. بطوریکه چهره‌های گرد بصورت مربع مستطیل درآمده و اشکال بیضی‌نقش جدید شباهت پیدا می‌کرده است. چمنید امینی در ایران نخستین هنرمندی است که چهره انسانی را مانند یک پرده نقاشی با تمام سایه و روشن‌ها و دیگر فنون مربوط به شیوه رنگ آمیزی، بدون برخورد به مشکلات فنی در ۳۰ سال قبل روی قالی آورده است. از سال ۱۳۱۶ جمشید امینی بدست دو سال برای تهیه چهره رضاشاه فقید درقالی (شکل ۱) زحمت کشید و سرانجام مسوق شد اثری جاویدان از خود باقی بگذارد که با آنکه بی سال است از یافت آن می‌گذرد کوچکترین تغییر و پریدگی رنگ در کرب آن بوجود نیامده است. در کرب آن متجاوز از چهار هزار نوع



(شکل ۳)

از رنگهای ترکیب یافته نیایی استفاده گردیده است. اندازه این قالی (گوبلین) ۶۶ × ۵۱ سانتیمتر می‌باشد و در هر گره آن هفتاد رنگ وجود دارد. این اثر ارزنده هم‌اکنون در موزه هنرهای ملی موجود است.

چهره کمال الملک درقالی (شکل ۲). با اینکه هنرمند در یافت این قالی و برای بوجود آوردن این چهره، نهایت کوشش را بکار برده است، ولی باید گفت که در باب مقایسه با گوبلین (رضاشاه کبیر) از نظر یافت و آموزش هنری در مقام خود قرار ندارد. این چهره در سال ۱۳۳۰ در مدت ۶ ماه با تمام ریزیده است.

اندازه آن ۴۸ × ۵۵ سانتیمتر میباشد و در هر گره آن ۴۵ رنگ وجود دارد.

دو گوبلین زیر که در موزه هنرهای ملی وجود دارد هر دو زیر نظر استاد امینی یافته شده است:

۱ - گوبلین « منظره » بوسیله حسن امینی در سال ۱۳۲۳ یافته شد.

اندازه آن ۴۷ × ۶۳ سانتیمتر میباشد و در هر گره آن ۴۵ رنگ وجود دارد (شکل ۳).

۲ - گوبلین « مرغ یا سته » کاری یکی از شاگردان با ذوق امینی زیر نظر او یافته شده است.

اندازه آن ۳۴ × ۴۷ سانتیمتر میباشد و در هر گره آن ۳۹ رنگ وجود دارد (شکل ۴).

(شکل ۴) گوبلین « مرغ یا سته »



بنای تاریخی تلگرافخانه کاشان

یگانه ساختمانی که از ابنیه دولتخانه و چهارباغ صفوی در آن شهر بجا مانده است

حسن زراقی

از آنجمله کتیبه‌های دورگنبد امامزاده سلطان میراحمد میباشد و همچنین کتیبه‌های روی پنج حفت درهای آن بقعه که همگی دارای تاریخ ۹۴۱ هجری است و نیز درهای منبت‌کاری و تاریخ‌دار امامزادگان طاهر و منصور و میرشاه و غیره . و کتیبه‌های معرق امامزاده درقریه علوی و کتیبه و لوح‌های سنگی و کاشی و چوبی امامزاده سلطان‌علی در منتهی اژدها (باین مضامین : (شاه طهماسب حسینی خادم‌البیعه‌الشریفة) و (شاه طهماسب حسینی نایب صاحب زمان) .

یکی دیگر از تزیینات نفیس آل‌عصر ضریح و صندوق‌های چوبی منبت‌کاری است مانند ضریح امامزاده شاه پلان درمیان بازار که تاریخ آن سال ۹۵۱ هجری است . و صندوق منبت‌کاری امامزاده میرشاه با تاریخ ۹۷۸ ق . اما نفیس‌ترین صندوق منبت ریزه و پرکار که بسیار ظریف و زیبا ساخته شده و پاکیزه و سالم هم مانده صندوقی است داخل در ضریح بزرگ امامزاده شاه‌سواران که در رأس مرتفع‌ترین قله کوهستان غری بخش قمبر واقع شده . و همچنین در سایر اماکن مذهبی کاشان آثار و علائم تاریخ‌دار دوران شاه طهماسب هنوز هم وجود دارد . امام‌دوران شاه عباس کبیر که سیاست مذهبی اجداد او به‌دقیقه‌ای تعالی یعنی ایجاد وحدت ملت و هم‌کیشی در سرتاسر ایران رسیده بود این پادشاه خردمند و فرزانه در سداصلاحات اساسی کشور و اجرای طرح‌های عمرانی برآمد . در این دوره هم شهر کاشان بواسطه صنایع تاریخی و استعداد هنری که داشت توجه و علاقه شاه را بخود جلب نمود زیرا که از قرن سوم هجری به‌بعد پیشرفت صنعت و هنر و فرهنگ و ادب بلندآوازه گشته بلکه سرآمد و بهترین بلاد ایران شمرده میشد چنانکه یکی

شاهان عجم هر يك این بلده نامی را با نوع دیگر کردند در عصر خود آبادان و اکنون پدر دولت ز آثار صفا پیداست نام از چمن هندو وزیر ساجعه رحمان زان چار طرح گاه امروز خیابانشی باقی است که غلطد برخاک راه از خندان (ادیب بیضائی کاشانی)

یکی از فصول درخشان تاریخ فرمانروایی پادشاهان صفویه تلاش و کوشش فراوانیست که برای تأمین استقلال تام و تمام ایران و ایجاد وحدت ملی ایرانیان بکار بردند . و افراد جامعه پراکنده‌ای که رشته‌های بیوستگی آنان از هم گسسته بود جملگی را زیر پرچم واحدی (مذهب شیعه) گردآورده ، آنها را متحد و هم‌آهنگ ساختند .

در راه اجرای این منظور چون شهر و دیار کاشان سوابق تاریخی در پیروی از آئین تشیع داشت مورد نظر و توجه کامل پادشاهان اولیه آن سلسله قرار گرفت . چنانکه در زمان شاه طهماسب که محقق کرکی بزرگترین مرجع عالم تشیع برای سرپرستی و تطبیق مؤسسات دینی با مبانی مذهب شیعه با ایران آمد . او کاشان را محل اقامت و دارالشرع خود قرار داد . به‌اینجهت پیشتر کرسی و مرکز حکومت شرعی کشور و همدوش با قزوین که پایتخت پادشاهی بود شناخته شد و فرمان شاه بناهای مهمی هم در آنجا بسراگردید . بخصوص کلبه بقاع امامزادگان را مرمت و تزیین کامل کرده و بر فراز آنها کتیبه‌های کاشی‌کاری ساخته شد که آثار کلی و کتیبه‌های کاشی تاریخ‌دار آن هنوز باقی و برجاست .

شهر مردم



مر در عمارت تلگرافخانه در میدان بهاولی کاشان - از بناهای عهد شاهعباس کبیر

از نویسندگان آنصغر (مؤلف تاریخ نفاذ الانارشی ذکر الاخبار) پس از ذکر تاخت و تاز و بیداد گریهای رؤسای ترکمان که کاشان و قلعه جلالی را مرکز طمان و خونری ساخته بودند در اواخر قرن نهم هجری مینویسد: (التمه شهر کاشان که در تمام بلاد هند و دیار چین و ممالک روم شهری بآن آراستگی و جمعیت نبود و بندر اعظم ممالک ایران بود از ظلم و تعدی و دست اندازی آن ضحاک دیوسیرت بر نبره ویران گردید که آرامگاه سلاطین و شاهان، مکان جغد و روباه گشت).

شاه عباس در سال ۱۰۰۰ هجری که یکاشان آمد برای ترمیم خرابیهای تراکمه و ترویج صنایع و تشویق هنرمندان آن شهر یکی از وزرای آزموده و کارآگاه خود بنام (الانحضرای نهانندی) را با دستور و اختیار لازم بفرماندگی آنجا برگزید و این وزیر لایق و پرکار تا سال ۱۰۱۶ که همانجا و در حضور شاه بطور ترقوتگشته شد درجه شئون اجتماعی و آبادانی آن دیار کاشانهای پانندی برداشته و دستورات شاه عباس را اجرا نمود چنانکه نویسندگان و تواریخ آنصغر با آثار و ابنیه و ساختمانهای او در کاشان اشاره کرده اند.

از جمله (انبارهای نهانندی) برادر وی در کتاب تاریخ (مآثر حیمیه) که سال ۱۰۲۵ ق. در هندوستان بیابان رسانیده مینویسد:

(آثار خیرات و مبرات و عمارات و خواق و ربامات که



سلمان میراحمد وایع در کاشان - گنبد داخل بنا متعلق به دوره صفویه

پوشیده شده و در جوار بهمانسرا هم باغ بزرگ و با مسائلی است که چشم انداز آن میباشد.)

تا اوربند فرانسوی نیز در آخرین سفر خود بکاشان مینویسد: (بازارهای کاشان خیلی زیبا است و با طاقهای خوب پوشیده شده است کاروانسراها همه بزرگ و راحت خصوصاً یکی از آنها خیلی عالیست که نزدیک باغش واقع شده و من در سفر آخرم پانسیا آنجا منزل کرده بودم. باغها و کاروانسراها همه از بناهای شاه عباس اول است که با مخارج گراف با تمام رسیده است. این بنا استحقاق مراقبت بیشتر را داشت اما در نگهداری آن غفلت شده. ایرانیها و عثمانیها عادت بدی دارند عوض اینکه ابنیه قدیمه را نگاهداری کنند دوست خیدارند که بنای جدید برپا سازند. . . .)

ابنیه و باغات دولتخانه از بکرشته قنات مخدومس که هنوز هم جاری و پیام قنات شاه و چهارباغ معروف است مشروب میگردد یکدیگر از بناهای انحصراً چهاربازاری بنام فیضیه در میان بازار بزرگ کاشان بوده که در سال ۱۰۰۹ هجری بیابان رسانیده و ابو طالبی شیخ شاعر کاشی در قصیده خود این ماده تاریخ را برای آن گفته است:

بقایش با بقای عمر آصف (۱۰۰۹) بقای عمر آصف تا ابد باد (۱۰۰۹).

پس از شاه عباس کبیر توانه او شاه صفی نیز در حومه

جنوبی شهر کاشان و کنار خیابان ونهر آبی که از سد قهرود جاری بود ابنیه و عمارتها و قلعه با باغ شاه جدیدی احداث نمود که جنگلی به صی آبد موسوم گردید و تا کنون هم معروف است. در سال ۱۰۵۲ که شاه صفی در کاشان بدرود زندگی گفت و شاه عباس دوم بیادشاهی شست مؤلف تاریخ عباسنامه مینویسد: (هنگام صبح . . . در ایوان قنات عمارت دولتخانه دارالمؤمنین کاشان بر سر برگردون نظیر جلوس فرموده طوایف انام از خواص و عوام و ایلیان حسرون شی احتشام که بر دربار اقبال حاضر بودند با فخر سر بلندی سرافرازی یافتند. امتاف امم و افراد بی آدم هر یک بقدر مرتبه بر تپه آستان بوسی فایز گشتند. . . .)

پس بر اثر مراقبت و مسافر نهایی این پادشاه ابنیه دولتخانه آنتهر رونق و آبادی خود را از دست نداد و بلکه بر اثر عقیده او به ملامحسن فیض داشتند نامی آنصغر که اغلب تاسناتها برای ملاقات وی بقریه قصور و منزل بیلاتی فیض میرفت در آن قریه نیز بفرمان شاه، باغ و عمارات عالی ساخته شد.

و همچنین با مر او خانه و عمارت اختصاصی هم برای شخص ملامحسن فیض بنا کردند که اطاقها و تالار وسیع و منقش آن خانه با سنگهای تراش بزرگ نخته کف و از راههای با اواخر دوره قاجاریه هم در جای خود باقی مانده بود و حتی نگارنده بخاطر دارد که قاب بندی و نقش و نگار سقف تالار و ستونهای چوبی آنجا همانند سقف و ستونهای کاشی چهل ستون اصفهان ولیکن با مقیاس کوچکتری بود.

یکی دیگر از بناهای معتبر عهد شاه عباس دوم که با سنگ و اسلاب اولیه خود تا کنون هم سالم و محفوظ مانده است، مسجد و بزمی در کوی دروازه اصفهان واقع در شهر کاشان میباشد. روی کتیبه گچبری و لوحه مرمر و در بزرگ و رودی مسجد نام شاه عباس دوم با تاریخ ۱۰۵۰ هجری و نام میرمحمد مقیم موسوی نوشته شده. از خصوصیات معماری این مسجد مانند سایر مساجد قدیمه که زمان صفویه در کاشان ساخته شده است که در زیر سطح بنا و محوطه مسجد برکه بزرگ و عمیقی برای ذخیره کردن آب سرد ساخته اند و این آب انبار بزرگ هر روز هم مورد استفاده مردم میباشد.

اما بناهای دولتخانه و چهارباغ تا پس از انقراض صفویه هم با وجود تاخت و تاز و گیر و دارهای پدیدری که در حدود کاشان روی میداد همچنان آباد و پر بار بود و در سال ۱۱۷۵ هجری نیز که کریمخان شهریاری زند بکاشان آمده بگفته مؤلف تاریخ گلشن مراد شاه کباغ دولتخانه وارد شده مورد پذیرائی شایان اهالی قرار گرفت و چون بر اثر جنگهای مردم شهر با اتیاع رکیخان زند که خودسرانه بکاشان تاخته بود خرابیهای در ابنیه دولتخانه و چهارباغ پیدا شده بود بحکم شهریاری زند خرابیها مرمت گردید.



گنبد امام زاده ، قریه علوی گلستان - تاریخ کاشی کاری گنبد متعلق بهعهد شاه قلیشاه

در سال ۱۹۹۳ بواسطه زلزله سختی که در کاشان روی داد بسیاری از ابنیه عمومی و تاریخی نیز فروریخت و بسیاری هم از عدم سرپرستی و ناپایداری هائیکه در سرتاسر کشور حکمفرما بود این شهر صنعتی و تاریخی روی برآورد نهاد . در عصر فتحعلی شاه قاجار باغشاه قین را مرمت و تجدید بنا نمودند ولی برای عمران و آبادی بناهای دیگر دولتی و تاریخی کاری از پیش رفت و بلکه اصل ملکیت آنها هم باشاهنشاهی واگذار گردید بطوریکه در نیمه قرن گذشته ابنیه دولتی و باغات چهارباغ سفوی را نابود کرده و بجای آنها کاروانسراهای متعددی برای کاروانیهای جنوب ایران که از کاشان عبور میکردند ساخته و پرداخته شد . و فقط یکی از بناهای دولتی خانه سفوی (که

همین محل کنونی اداره پست و تلگراف کاشان است) چون محل فرود آمدن و آسایشگاه مسافری خارجی بود که از راه کاشان آمد و شد می نمودند محفوظ مانده و بنام ملک خالعه در اختیار دولت باقی بود .

در سال ۱۲۸۰ هجری که امتیاز تأسیسات تلگرافی هند و اروپا در ایران بانگلستان واگذار شد و کاشان یکی از مراکز مهم تلافی سیمهای تلگراف بود بر حسب پیشنهاد فرخ خان غفاری امین الدوله (که خود یکی از وسائط و عوامل صدور آن امتیاز بود) یگانه عمارتی که از ابنیه دولتی در خیابان چهارباغ سرا و برای دولت باقی مانده بود ، تحویل کمیته هند و اروپا داده شد و از همان آغاز کار هم طبقه اول بنا را اختصاص به



جلو خان مسجد وبری گلستان (کوی دروازه اسفهان) اربناهای عهد شاهنشاهی کبیر

تأسیسات تلگرافی و منزل کارمندان کمیته دادند و ساختمان طبقه فوقانی که دارای تالاری وسیع و دو اتاق گوشواره بود با مینایی و لوازم دیگر آن محل دفتر و دستگاه تلگرافخانه ایران گردید . چند اتاق واقع در بلع جنوبی داخل محوطه هم مانند سابق برای آمدورفت و منزل مسافری یگانه همیشه آماده بود (چنانکه مادام دیولافوا فرانسوی که در سال ۱۲۹۷ هجری و بر فرسور انوار در برون در سال ۱۳۰۳ که بکاشان آمده اند در آنجا منزل نموده و در سفرنامه هایتان هم نوشته اند).

اکنون نیز بالغ بر یکصد سال است که بدون هیچگونه تغییری در اساس و بنیان این بنا محل و مرکز تلگرافخانه میباشد مگر در پنجره های آن را که تغییر داده اند . پس از انقضای

مدت امتیاز کمیته انگلیسی اداره پست هم بدانجا انتقال یافته است .

بنابر حقایق تاریخی که با اختیار گفته شد نظر بر آنکه بنا و عمارت نامبرده یگانه ساختمانی است که از آثار و ابنیه میدان دولتی خانه و چهارباغ سفوی بصورت قدیم خود باقی مانده اینک مقتضی است که اداره کل باستان شناسی آنرا در فهرست قالیبوی آثار و ابنیه تاریخی به ثبت برساند تا از تجاوزات احتمالی مصون گردد .

چون محل آن هم در مدخل و مرکز حساس شهر واقع شده شایسته است که آنجا را برای یکی از مؤسسات عام المنفعه مانند موزه هنری و کتابخانه عمومی شهر اختصاص بدهند .

آشنائی با فنون عملی هنر سرسبک

ساختن انواع بشقاب بوسیله انگشتان

مهدی زواره‌ای

گل پخته از همان جنس خاک خود را کوبیده و پودر نرم نمایند و بیضیان ۲۰ درصد وزن خاک خشک بآن اضافه کنید (یعنی برای گلی که خشک شود و ۱۰۰ گرم وزن داشته باشد ۲۰ گرم خاک پخته پودر شده باید افزود) در این صورت با این گل میتوانی بشقابهایی به بزرگی ۳۰ سانتیمتر با دست بسازید. مصرف زیاده‌تر خاک پخته خاصیت چسبندگی گل را کم کرده و قابلیت کار را از آن میگیرد و موارد دیگری نیست هست که مجبوریم گل خود را مطابق احتیاج با گل پخته بیشتر مخلوط نماییم که بوقع خواهیم گفت.

یک گلوله گل قطر تقریباً ۱۰ سانتیمتر انتخاب کرده و آنرا خوب مالش میدهند تا تمام ذرات هوا از آن خارج شود و سپس بطریق زیر عمل میکنند:

۱- گل را بسورت استوانه که ارتفاع آن در حدود ۱۴ سانتیمتر و قطر قاعده‌اش در حدود ۴ تا ۵ سانتیمتر باشد در می‌آورند.

۲- بین دودست آنرا پهن میکنند.

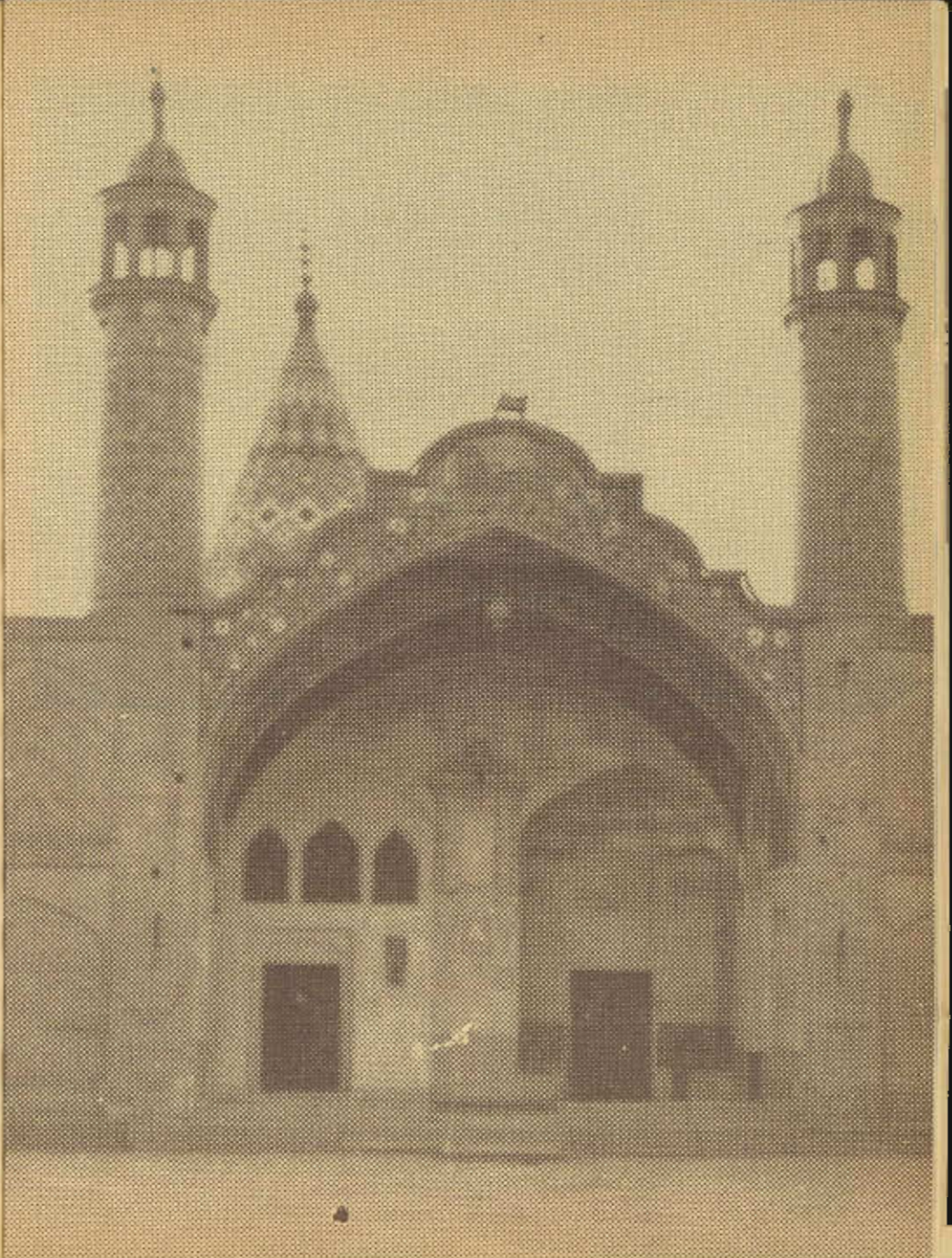
۳- یکسک انگشتان این گل پهن شده را آفتاب تحت فشار قرار میدهند تا کاملاً سطح بکنواخت بهست‌آید و تختات آن نیز برابر ۱۲ میلی‌متر شود.

۴- این سطح سطح گل را روی کف دست چپ قرار میدهیم و با روی قلمه‌ای کافه روی میز کار میگذاریم و دور آنرا به آرامی و یکسک انگشت دست و سایر انگشتان دست راست مالش داده و آنرا با آهستگی بطرف بالا آورده و مغزق لبه‌دار

ساختن انواع ظروف مسطحی که بتوانند احتیاجات مخصوصی را روی میز غذا برآورد و یا کار پیشستی را برای میوه و تنقلات انجام دهد بوسیله انگشتان یکی از طرق بسیار ساده درآرمانی نیازمندیهای فوق و ظاهر آنست بطوریکه در شکل ملاحظه میشود ظروف مزبور منور نبوده و بهر یک شکل خاصی وارد ساختند. بشقابهای مدور که معمولاً با چرخ کوزه‌گری میتوان ساخت و بعداً شرح آنرا خواهیم داد و در صنعت برای ساختن آن از دستگاه چکر یک و ماشینهای گردان استفاده میشود با دست و یکسک انگشتان نیز امکان‌پذیر است ولی وقتی نظر استفاده از اشیاء ساخته‌شده بوسیله خودمان در زندگی روزمره است چه بهتر که فرم این ظروف نیز از فرمهای کلاسیک و معمول و موجود در بازار خارج شود و باشکال معین درآید که مورد توجه و علاقه خود ما و قابل تحمل و لذت روحی برای هر مصرف‌کننده و بیننده دیگری باشد.

در ساختن بشقاب بوسیله انگشتان باید توجه داشت که نمیتوان ظروف بزرگ ساخت زیرا در صورتیکه اندازه این ظروف از اندازه معینی بیشتر شد در موقع خشک شدن تولید اشکال خواهد کرد و بیشتر ممکن است تاب برداشته و همین عیب را هنگام پخت نیز پیدا کند برای هر نوع گل تا اندازه معین میتوان ابعاد برای ظروف مسطح در نظر گرفت گوی که شما درست کرده‌اید به تنهایی میتواند بشقابهایی با ابعاد حداکثر ۱۸ سانتیمتر بسازد.

اگر بخواهید بشقابهای بزرگتر بسازید بهتر است مقداری



بجویکه در آن فرورفتگی که مقدار آن در قسمتی که انگشت شست قرار دارد بیشتر خواهد بود بوجود آید .
۳ - قسمت بالا و پایین این فرم را بکمک دست راست مسطح و مدور میسازیم .

۴ - از قسمت بزرگتر که همان قسمتی است که در طرف انگشت کوچک دست چپ قرار دارد و این فرم را روی قطعه‌ای کاغذ روی میز کار قرار می‌دهیم .

۵ - بکمک انگشت شست و سیاه هر دو دست نایک عمل کوچک نظیر نیشگون گرفتن دو گوش برای مجسمه کوچک و ابتدائی بوجود می‌آوریم .

۶ - با استفاده از انگشتان دست راست فرم لازم و مورد دلخواه را بوجود آورده و فرورفتگی و برآمدگی لازم را روی مجسمه کوچک خود می‌دهیم .

۷ - مجسمه حاضر است و می‌گذاریم تا خشک شود تا بعداً بخته و لعاب بدیم و مجدداً پس از بخت لعاب برای تزئین بکار بریم .

پانزهم توصیه میشود پس‌ا‌کمال دقت شروع بکار کنید دستورات را یکی پس از دیگری اجرا کنید با کمی تمرین و مهارت و حوصله موفق می‌شوید مطمئن باشید که اگر بخواهید مسلماً می‌توانید .



بکمک انگشتان گوش مجسمه را ساخته و آنرا فرم می‌دهیم



مجسمه حاضر است بگذارید تا خشک شود

انواع ظروف مسطح که می‌توان با دست و به روش کفر با انگشتان ساخت



روش کار بسیار ساده است و مجسمه‌ایکه بدین ترتیب بساخت می‌آید کوچک و از دو برابر مشت بسته شخصی که آنرا ساخته است نمیتواند بزرگتر باشد .

۱ - قطعه گل را پس از مالش و ورز دادن کامل بصورت استوانه در می‌آوریم و آنرا در آنحالی که چهار انگشتان دست چپ (غیر از شست) با کف دست بوجود می‌آورده قرار می‌دهیم .

۲ - چهار انگشت را از پایین انگشت شست را از بالا با راسی روی گل قرار داده و بان فشار ملایمی وارد میکنیم

شروع می‌کنیم



بکمک انگشتان فشار ملایمی به استوانه گل وارد می‌کنیم



دوطرف خارج از کف دست را گرد و مسطح می‌سازیم

روی سطح بالایی آنرا روی میز کار می‌گذاریم



گل را بصورت استوانه در می‌آوریم

بوجود می‌آوریم در این عمل انگشت شست در سطح بالایی قطعه گل مسطح و سایر انگشتان در سطح زیرین آن کار خواهند کرد و عمل آنها نظیر نیشگون گرفتن بوده و همان انقباض و انبساط را خواهند داشت .

*

در انجام اعمال فوق باید توجه داشت که فشار همیشه بطور یکنواخت بوده و گوشه‌های ظروف گودی و برآمدگی زیاده از حد نداشته باشد زیرا در صورت عدم یکنواختی فشار ضخامت ظرف فرق خواهد کرد و در صورت گودی زیاده از حد و برآمدگی گوشه‌ها لعاب سطح داخلی را بیشتر پوشانیده و از سطح بیرونی گوشه فزیده و آنرا کاملاً مستور نمی‌سازد .

ساختن مجسمه کوچک بکمک انگشتان

ساختن مجسمه کوچک بوسیله انگشتان آفرینش یک اثر بدیع هنری نیست بلکه وسیله‌ایست برای سرگرمی مخصوصاً برای بچه‌ها و آنهایی که تازه اقدام به مجسمه سازی در سرآینک می‌نمایند در این طریق وقتی هنرمند ورزیده شد و درک هنری کافی داشت میتواند با اشتغال از روش ساده کار با ایجاد آثار هنری ارزنده‌ای موفق شود .

رقم زدن و نمونہ بی از فروتنی ہنرمندان ایرانی

یحیی ذکا

یکی از اقدامات بسیار مفید در زمینه هنر نقاشی ایران و شیوہی نقاشی هند و ایرانی کہ اخیراً در حمایتی شمالی ماکتور اتحاد جماہیر شوروی انجام گرفته چاپ رنگی و سیاه و سفید (رپرودکسیون) تصاویر مرقع بسیار زیبا و جالبی از «انستیتیو ملل آسیائی آکادمی علوم لیننگراد» است .

این مجموعه ، تحت نظر آقای ا . ا . ایواہف ہنرمند روس چاپ و آماده گردیدہ و شرح خصوصیات مرقع و معرفی تصاویر و مضموران آنها نیز توسط خود وی انجام گرفته کہ حتّاً اطلاعات بسیار جالب و مفیدی در اختیار علاقمندان می گذارد . ما امیدواریم ، در آینده دربارہی ہر یک از استادان ایرانی کہ در این مجموعه آثاری از آنان موجود است مطالبی باخوانندگان گرامی درمیان بگذاریم ولی موضوعی کہ پیش از ہمہ در اینجا مطرح است داستان نقاش و سازندہی جلد روغنی (زیرلاکی) مرقع مذکورست کہ متأسفانہ آقای ا . ا . ایواہف بعثت مسترسی داشتند بہدراک لازم ، از مضموم رقم روی آن (زہد محمد علی اشرفی) مطالبی بدست نیاوردہ و نتوانستند شخصیت نقاش و سازندہی آنرا چنانکہ باید معرفی نمایند .

مضموم بجاست اطلاع داشته باشیم کہ درمیان هنرمندان و صنعتگران قدیم ایران ، رقم زدن یا بہتر بگوییم امضاء کردن و نوشتن نام و تاریخ بر روی آثار معمول نبودہ است و بہمین علت اکنون ہزاران قلمو اثر هنری و صنعتی از دورانیہای مختلف در دست است کہ ہفتاد ہشتاد ہشتاد نفر کسانی آنها را ساخته و پرداختہ اند ، بلکہ نمیدانیم در کجا و در چہ سالی نیز بوجود آمدہ اند . این فروتنی و بی ادعایی و اتوا گرایی ہنرمندان سابق در عین استادی و مہارت کامل ، در حالی کہ در زمان خود بسندیدہ و شایستگی تقدیر بودہ است ، متأسفانہ امروزہ باعث اشکال کار و مطالعہی کارشناسان رشتهای باستان شناسی و هنری میگردد . پیش از زمان کورگانیان و سفویان شاید یک ہر صد ہنرمندان و استادان ، ناموشانی از خود بر روی آثارشان باقی نگذاشتہ اند و اگر از آن زمانہا اثری ، دارای نام سازندہ و تاریخ و محل ساخت باشد بسیار معتمد و مفید خواهد افتاد . زیرا بوسیلہ همان اثر است کہ بسیاری از آثار مشکوک و ناشناختہی دیگر سنجیدہ و تشخیص دادہ میشود . ولی خوشبختانہ تقریباً از دورہ تیموری و صفوی باین طرف ، رفتہ رفتہ ، درمیان ہنرمندان ایران رقم زدن و تاریخ گذاشتن آثار معمول گردیدہ . استادان کار روغنی نشان دادہ اند کہ در بازار ہنر و صنعت نام و نشانہی از خود باقی نگذارند . طرز ترقیم و دستنہی نهادن بر روی آثار ابتدا بسیار سادہ بودہ و ہنرمند تنها نوشتن نام و نسبت و شہرت خود و احياناً تاریخ ہرزیر و پای اثر ، اکتفا می نمود ، ولی اگر اثری را بہ شخصیتی صاحب مقام یا پادشاهی تقدیم می داشتہ ، در آن حال عباراتی کہ کوچک و بختگرازی و احترامات معمول آن زمان را می رسانیدہ در قیل و بعد اسم خود می افزودہ است . وضع بدین متوال بود تا رفتہ رفتہ استادان و ہنرمندان با ذوق ہمانطور کہ دیگران برای مہر نام خود سجع های مناسبی انتخاب کردہ و روی عتیق و فلز حاک می نمودند ، برای ترقیم آثار ہنری نیز از آیات قرآنی و احادیث نبوی و اشعار و آیات مفرد کہ متضمن نام یا نسبت سازندہ بودہ استفاده کردند و همین عبارات و تزکیات کم کم بوسیلہ آثارشان بنام آنان شہرت یافتہ جزہ امضا و رقم آنان محسوب گردیدہ مثلاً در دورہ صفوی ، چہزاد قلم و نوشتن کلمہی «بہزاد» یا «عمل

بہزاد» و رضای عباسی با عبارت «کلمتہ رضاعیاسہ» صادقاً یک افتخار با عبارت «صادق» یا «صادق کتابدار» و آنچه دیدہ شدہ اغلب میرصادق یا جملہی «کتابتہ المصنف الحقیق (المفتخر) عبدالحسنی» و محمدزمان با عبارت «رقم کمترین ہندگان محمدزمان» آثار خود را رقم زدہ اند ولی چنانکہ گفتہ شد بعدہ بعضی از ہنرمندان تفنن بخرچ دادہ عبارات رمزنی و اشاری مسجع برای ترقیم آثار خود برگزیدند .

مثلاً استادانی کہ نام صادق یا محمدصادق داشتہ اند عبارت «یا صادق الوعدہ» و «یا امام جعفر صادق» را برای رقم خود انتخاب کردہ اند .

کسانی کہ نام باقر یا محمدباقر داشتہ اند آثار خود را با عبارت «یا باقر العلوم» و «یا امام محمدباقر» و «یاقر ازہد علی اشرف بودہ» رقم زدہ اند .

محمدصادق نقاش چنانکہ در داخل تریج جلد مورد بحث نیز دیدہ میشود عبارت «محمد ہادی ہادی» و «کلک شد از رقم ہادی زرشان» را برای رقم خود انتخاب کردہ بودہ است .

ہومین استاد حسن از نقاشان عهد فتحعلی شاہ با عبارت «یا امام حسن» میرزا حسین میرزا نصر اللہ نقاشی با عبارت «یا امام حسین» استاد خلیل قلمکار شاہ عهد محمدشاہ با جملہی «عمور گنت کبہ ز معماری خلیل» یکی از قلمندان سازہای عهد ناصر علی با عبارت «یا اباعبداللہ الحسین» محمدجواد قلمندان سازہای دورہ با جملہی «یا جواد من کان جواد» آقا مصطفی قلمندان سازہ دیگر با جملہی «مصطفی را وعدہ داد الطاف حق» آقا احمد با عبارت «فخر انبیاء احمد» آثار خود را رقم می زدہ اند .

باز نقاش نامی عبارت «یا سائر العیوب» محمد نامی جملہی «یا محمد» و عبارت «شاهنشہ انبیاء محمد» (سجع مہر و طغرا و شعار روی سکہای محمدشاہ پندر ناصر الدین شاہ نیز همین عبارتست) آقا نجف قلمندان سازہ معروف رقم «پاشاہ نجف» آقا زمان رقم «یا صاحب الزمان» آقا ابراہیم «سلام علی ابراہیم» فتحعلی نامی رقم «الفتح منضماً الی علی» را انتخاب کردہ بالآخرہ آقا رجبعلی آثار خود را با عبارت «حسن کلک رجبعلی زعلی است» و بیت زیر رقم میزدہ است :

در آن دم کہ شود آفتاب حشر جلی رجبعلی نشود ملتجی بغیر علی

بنابر مقدمات فوق ، عبارت «زہد محمد علی اشرفی» رقم نقاش و قلمندان سازہ جلد سازیت بنام «علی اشرف» از اشارہای اورمیہ کہ گویا در دستگاه احمدخان دہلی از امرای آذربایجان ساختن قاب آینہ و جلد و قلمندان مشغول بودہ و آثار روغنی (زیرلاکی) او هنوز ہم مرغوبیت و شہرت و مطالب فراوانی دارد .

علی اشرف مذکور برادر استاد اللہوردی نقاش بودہ کہ فرزند شخص اخیر همان آقا ابوالحسن نقاشی اشعار امرومی است کہ اعتماد السلطنہ در المآثر و الآثار (ص ۲۱۹) دربارهی او می نویسد : «... خلف استاد اللہوردی نقاش بود برصنعت نقاشی و گلہبہ سازی و رنگ آمیزی مابین قلمدانہا و جلدہای کار او و کارہای عثمی «علی اشرف» نقاش افتخار مشہور تیزی ممکن بود مگر آنکہ ارقام از صاحب صنعت اعلام میکرد ، عزیزخان سردار کل از کارہای او بسیار برسبل ہدیہ برای اعیان طهران فرستاد ، قلمندان او ہم بجات خودش تا پنجاہ تومان خرید و فروش بہرسانید ، تقریباً در اواسط سنین اربعین شمسی وفات یافت .»

پس بدین تفسیل پیدا است کہ روی جلد آیوم مینیاتوزہای ہندو ایران انستیتیو ملل آسیائی بدست ہمین «علی اشرف» و داخل آن بدست نقاش معاصر او «محمد ہادی» ساختہ شدہ است و ضمناً از رقم «باقر ازہد علی اشرف بودہ» نیز چنین پیدا است کہ آقا باقر از شاگردان ہمین استاد بودہ و پس از او آثارش را باین عبارت رقم می زدہ است .

۱ - آقای مہنسی طاعرزادہ در رسالہی سرآمدان ہنر ، تاریخ وفات او را سال ۱۱۶۶ ہجری قمری ذکر کردہ ولی مدرك آنرا بدست ندادہ . از این دو مستحکم آن محرز نیست .

در آذرماه سال ۴۳ به پیشنهاد استاد خلیل الله خلیلی شاعر بزرگ افغانستان و مشاور عالی اعلیحضرت پادشاه آن کشور انجمنی برای برگرداندن شاعر نامی سده بهم، از نمایندگان افغانستان، ایران، پاکستان و تاجیکستان به مناسبت بانصد و پنجاهمین سال تولد او در کابل تشکیل شد.
 قرار بود که نحوه اسفاده خلیلی ریاست این انجمن را عهده‌دار باشد ولی دویروز پیش از تشکیل آن، فرزند ایشان درگذشت و ایشان نتوانست در آن انجمن حضور یابد.
 این خبر در اخیر دانشگاه تهران به نظر آقای دکتر صادق کیا استاد دانشگاه و معاون وزارت فرهنگ و هنر رسید و چون او خلیلی را بسیار دوست میدارد این جمله زیر را که نسبت دوستانه‌ای است سرود: استاد خلیلی به فارسی شعر می‌سراید و شعرهای او بسیار دلنشین است و دیوان او نیز در قهران به چاپ رسیده است.

خوندم به نامرایی که دلت اعدا شد
 دست نامزدوشنی دیدگان ربو
 آرمش و امید ببردند ناگهان
 آن آسان شادی و رامش ز بوم گز
 بستی دیوان کساره گرفتی مردمان
 آن بختی که خواستی آراست چون بنا
 بگریست از جامی نامی بر جشن خوش
 دآن چاره گو کرده بزرگ درمی زبک
 از ناله‌های بیل کابستان مرا
 باور کن این سخن که ز درد دست و چشمین

و آن جان شاد و خرم تو نگاشد
 روزت از این ستم بترشام تا شد
 اندوه جان گرفت به دل تپیر شد
 خاموش سرد و غمخیزه و بیزه داشت
 گفتم رسید پیری و فرجام گاشد
 از سو ز شمع روشن خود اشکبار شد
 تا دید داند دل دوستمان شد
 در عنوان خرم و خوش سوگوار شد
 غناک و جانگزی رخ زد گاشد
 گریان بسان ابر به گاه بهار شد

اندوه بسیار شد در دیوار شعر ما
 انجاست آن زمین که به دلنمای مژ
 انجاست آن زمین که زبانه درمی در او
 انجاست آن زمین که سخن سنج رفیقین
 و آن کجی پر ز گوهر دیوان تو در او
 تو آفتاب چاره سسرایان کابی
 گهوار جانفراش در آن آریا زمین
 بر شد ز کوشش و نیت پای سخن
 ای آن که در برابر تاب سنگب تو
 نبود تو را نیاز به اندر زاین و آن
 یک آفرین پذیر از این مهر نیک من

تا دوستی چنان بر چنین غم دچا شد
 بنیاد مهر بر نهران استوار شد
 کسورستان تا جود کامکار شد
 شیوا سرود فقر تو را خواستار شد
 چونیدگان گوهرش بشمار شد
 روشن ز پر توت حریمی فدا شد
 زردشت ار بهر دفرخختار شد
 آنجا که از سخن به جهان نامدار شد
 اندوه نالت شرکمن و خاک گاشد
 و آن را که دانش و خرد آموز گاشد
 آنکوش مهریاد و پروردگار شد

باد از تو دور ای بیخبر نادودمان
 وز دودمان شهر تو و بوم آریان
 اندوه در پنج و پیم و ستم تا به جادان

عکاسی

هادی

۱۳۱۵

کلاس هنر



(شکل ۱)

عکس مناظر را چگونه باید گرفت ؟

علاوه بر مناظر طبیعت از قبیل کوه و بیابان، باغ و درختان، لب جویبار، کنار دریا و غیره، تمام عکس‌هاییکه از مجموعه‌ی کوچمه‌ها، خیابان‌ها و ساختمان‌ها در شهرها و قسمت‌ها و دهات گرفته شود و دیگر مواردیکه شبیه اوضاع فوقی باشد تحت عنوان منظره جای میگیرد.

این موضوع در سایه‌ی تنوع و وسعت میدان درحقیقت یکی از رشته‌های بسیارجانب عکاسی است و توجه اکثر آمانورها در ابتدای کار بدان جلب میگردد زیرا نسبت پرشته‌های دیگر این مزیت را نیز دارد که در آن وسائل و لوازم خیلی مخصوص و زیاد مورد لزوم نمیباشد. بطوریکه حتی یک دوربین ساده نیز ازعهده‌ی انجام بسیاری ازوظایف محوله میتواند برآید. ولی البته دوربین‌های متوسط و بزرگ (از ۶×۶ تا ۱۳×۱۸) ترجیح داشته و تصاویری که بوسیله‌ی آنها تهیه میگردد دارای وضوح بیشتری است. از لحاظ قدرت ایزکتیف، چون لزوم عکسبرداری با دیافراگم‌های خیلی باز بندرت پیش میآید لذا از تمام ایزکتیف‌ها در این رشته میتوان استفاده کرد.

بمقت عدم آزادی کامل در برابر طبیعت از حیث انتخاب نقطه‌ی دید، وجود دوربینی که عکس‌های آن قابل تعویض باشد و استفاده از ایزکتیف‌هایی که دارای فاصله‌های کانونی متفاوت هستند بسیار ارزش دارد. (زیرا گاهی امکان جلوگیری رفتن نسبت و معضات غشایی غیر ممکن است در صورتیکه چنین تغییر محل‌هایی کاملاً ضروری میباشد.)

مثلاً برای دوربین ۶×۶ که فاصله‌ی کانونی نرمال آن ۱۰۰ میلیمتر است یک ایزکتیف ۶۵ و یک ایزکتیف ۱۸۰ سه پایه - یکی از وسایل کاملاً ضروری عکاسی منظره است زیرا اغلب لزوم عکسبرداری با دیافراگم‌های خیلی بسته (برای ایجاد میدان وضوح بسیار وسیع) پیش میآید. همچنین برای بررسی و مطالعه‌ی دقیق و کامل از لحاظ کمپوزیسیون (ترکیب‌بندی) موضوع، مخصوصاً در دوربین‌هاییکه شبیه‌ی تار دارند، لازم است دوربین بدون کوچکترین حرکتی در جای خود ثابت بماند.

معمولاً کسیکه عکس از منظره‌ی دیگری چون مانند یک نفر خیر نگار عجله ندارد لذا باید مسئله‌ی شانس و تصادف را کنار گذاشته بوقت و محاسبه و اطلاعات فنی و هنری خود متکی باشد.

فیلم و فیلتر

برای عکسبرداری از مناظر کوه و بیابان، مخصوصاً در مواقعی که هوا آفتابی باشد، فیلم‌های ضعیف (A.S.A. 32-40) ترجیح دارد. اما در مواردی که مقدار نور کمتر باشد (هوای آبری - زیر درختان - جنگل و غیره) بهتر است از فیلم‌های قوی‌تری (A.S.A. 100-200) استفاده شود. با وجود اینکه از طرف کارخانجات فیلمسازی گفته میشود که فیلم‌هاییان نسبت به تمام رنگ‌ها حساسیت مشخصی داشته

و همه‌ی آنها را بهمان روشنی و تیرگی که چشم انسان درک میکند ثبت مینماید معضلاً مشاهده میشود که در مورد رنگ آبی چنین نیست و آنرا بعد رنگ سفید روشن نشان میدهد در اینجاست که استفاده از فیلتر زرد - سبز ضرورت پیدا میکند. (در صورت نداشتن آن از زرد متوسط استفاده شود.)

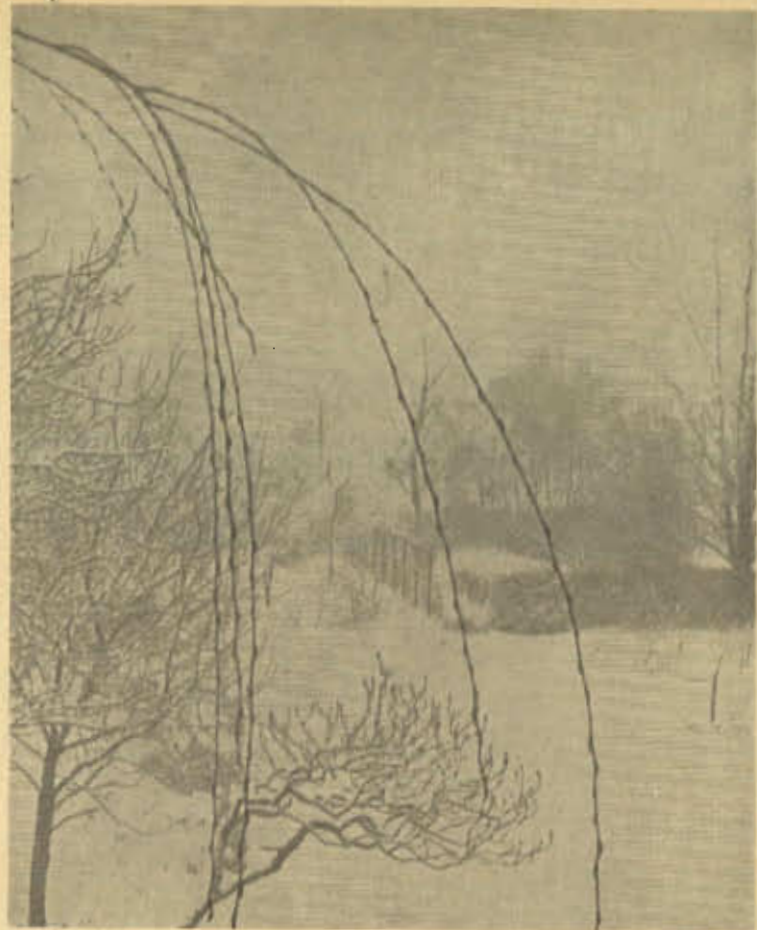
چون راجع به فیلترها در بحث مربوطه توضیحات کافی داده شده لذا تکرار همه‌ی آنها در اینجا لزومی ندارد فقط تأکید میشود که از تکرار بردن آنها مخصوصاً در عکس‌های منظره غفلت نشود.

اگر نشان دادن آسمان تیره و بدست آوردن حالات مخصوصی از آن مورد نظر نباشد در ساعات اول و آخر روز، فیلتر زرد - سبز روشن و در وسط روز نوع قوی‌تر آن کفایت میکند. یکمک فیلتر سبز (حتماً با فیلم پانکروماتیک) چندان ویرگهای سبز درختان را بطور خوش‌آیندی میتوان روشن‌تر نمایاند.

در مورد فیلترهایی که ایجاد کنتراست میکند، مانند نارنجی - گرچه استفاده از آنها خوبست ولی نباید افراط کرد.

در صورتیکه بدست آوردن حالت‌های زیبا و جالبی از آسمان میسر باشد از فیلتر نارنجی یا قرمز روشن میتوان کمک گرفت (شکل ۱). اما نباید فراموش کرد که ضریب این فیلترها تا حدودی زیاد است و معاصمی کاملاً صحیح آن ضرورت دارد زیرا اگر کمتر از مقدار لازم نور از آنها بگذرد تصویری که بدست خواهد آمد شبیه عکس خواهد بود که در زیر نور مهتاب گرفته شده است.

در مناظر دشت و بیابان، مخصوصاً اگر به تپه‌های بلند و کوه‌ها منتهی میگردد، بهتر است دورها اندکی محو و غرق در برداری از مه دیده شود. باین ترتیب فواصل منظره بهتر و محسوس‌تر دیده خواهد شد. این محوی معمولاً بچشم دیده نمیشود و انسان تا دورترین نقاط را بروشنی و وضوح کامل مریسد، اما گاهی که طبقات بخار هوا غلیظ‌تر و فشرده‌تر میگردد (مخصوصاً در تابستان) روی فیلم تأثیر زیادی کرده و عکس ضعیف و خاکستری رنگی بچشم میآورد که به هیچوجه جالب نیست. بنابراین در چنین مواردی نباید موضوع مزبور را از نظر دور داشت.



(شکل ۲)

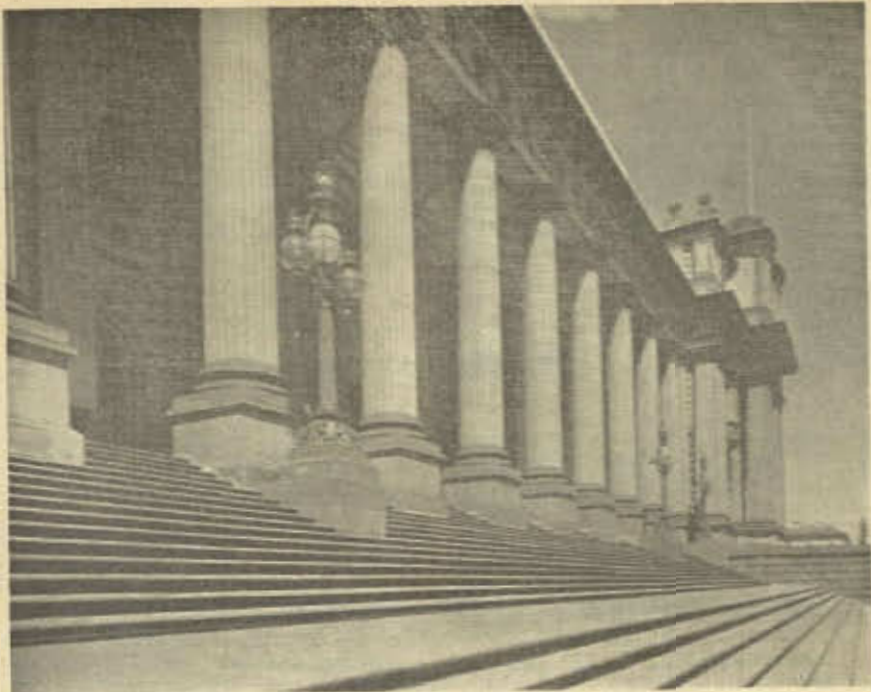
سایه یا آفتاب - البته اغلب تصاویر منظره در هوای آفتابی گرفته میشود. اما در این میان عکس‌هایی که در هوای آبی و گرفته (مانند مناظر باران و برف و مه و غیره که رنگ خاکستری دارند)، تهیه شده و از دیگر عکس‌ها دست‌کمیندارم.

هر ورم

نور

از طرفی تنوع موسوعات و طبیعت و از طرف دیگر حالت‌هایی که در عکس‌های مختلف مورد نظر است تعیین نور معینی را مشکل میسازد.

۳۶



(شکل ۳)

نباید فراموش کرد (شکل ۲) -

در حال آفتاب ملایمی که از زیر آیرازکی میگذرد، در اغلب موارد، بتوجهن آفتاب که سایه‌های شدیدی ایجاد کرده ترجیح دارد.

چیت تابش نور آفتاب - بطور کلی در تمام موضوعها، نوری که از روی و بتابد پستی و بلندی‌های آیراز زمین میرسد و نتیجه تصویر موضوع مزبور مسطح و بی‌عمق دیده میشود. منظره نیز از این حالت مستثنی نیست. معمولاً نور مایل که وسیله‌ی سایه روشن‌ها عکس را دارای عمق و با اصطلاح 'بعد سوم' میسازد بهترین و در عین حال و احسنترین و آسانترین انواع آنست. لذا اگر کسی مسلط باین عکاسی بوده و صاحب تجربه کافی باشد با استفاده از اجزای خود نور میتواند تصاویر بسیار جالبی تهیه کند. به همین علت توصیه میشود که اگر علاقه زیادی

طرورم

بعکاسی منظره دارید (باید نظر گرفتن مشکلات کار). قسمت اعظم آزمایش‌ها و تجربه‌های خود را روی عکاسی منظره صرف کنید. بهترین ساعت برای گرفتن عکس منظره - در کتابهای قدیم «صبح زود و یا موقع غروب» را بعنوان بهترین موقع عکاسی منظره تعیین میکنند ولی اگر نگاهی به آثار استادان عکاسی معاصر و یا محلات عکاسی بکنید خواهید دید که اکثر آنها در وسط روز گرفته شده است (شکل ۳). لذا باید گفت که برای اینکار ساعت معینی وجود ندارد. نور غروب که سایه‌ها را دراز و کشیده میکند آثار جالبی بوجود می‌آورد ولی در یک منظره طبیعت این تنها نکته‌ی نیست که باید مورد توجه قرار گیرد.

بدین ترتیب نتیجه میگیریم که اگر موضوعی یا سایه روشن‌ها و ارزش‌های مختلف رنگها نظر شما را بخود جلب

۳۷

کرده و از آن خوششان آمده است. بدون اینکه نگاهی ساختار آن بکنید عکس را بگیری.

تنظیم فاصله

اکثراً مشاهده میشود که در موقع عکسبرداری از منظر دورین را برای برابری (=) میزان میکنند. در صورتیکه چنین تنظیمی اشتباه است زیرا قسمت‌های جلوی عکس در خارج از میدان وضوح قرار گرفته و محوی آن شدت چشم خواهد خورد. اما اگر برعکس دورها محو باشد (بشرطیکه افراط نشود) چندان ناراحت کننده نخواهد بود. بنابراین با مراجعه به سمت دیافراگم و میدان وضوح معلوم میشود که در اینجا باید ابتدا دورین را برای فاصله‌ی مینی میزان کرد و سپس با بستن دیافراگم میدان وضوح لازم را بوجود آورد.

البته تنظیم فاصله در این مورد باید برای پلان اول (فستی از منظره که در فاصله‌ی نزدیک دورین واقع شده) (شکل ۱۰) انجام میگردد زیرا معمولاً توجه بروی آن متمرکز میگردد (مگر در موارد خاصی که از لحاظ اهمیت در درجه دوم قرار گیرد).

آیا وجود آستان در عکس‌های منظره لزوم دارد؟

معمولاً در گردش‌های دسته‌جمعی وقتی به پای آستان و کنار جویباری میرسد بهوس گرفتن عکس از آن منظره می‌توانند تا «خاطره» بی برای خود نگهدارند. چه میتوان کرد در برابر اضرار دوستان و خوششان نمیشود جواب رد داد. اما پس از گرفتن عکس بلیقعه و دلخواه آنان تصویری نیز بدون آنها از منظره‌ی زیبا و جالب بگیرد زیرا پس از گذشت سالها منظره، زیبایی خود را همچنان حفظ خواهد کرد در حالیکه لباس حفار وضع خنده‌آور و مخرب‌ی پیدا کرده. از طرف دیگر دست آوردن حالت‌های طبیعی و دور از تشنه‌ی احشای کار بسیار مشکلی است.

اما با در نظر گرفتن جمله‌ی مشهور: **عکاس طبیعت از خلایق نفرت دارد**، نتیجه میگیریم که او دوست دارد در تابلوی خود آستان و یا آستانهایی جای نهد. پس در این صورت بهتر است با ملاحظه و مراقبت کامل عمل کرد و از قراردادن در پلان اول و یا وسط تابلو خودداری نمود، مخصوصاً از توجه و نگاه بدورین جلوه‌گیری کرد. همچنین گمانها انتخاب کرده که لباس و کار آنان با مناظر اطراف تناسبی داشته باشد. مثلاً وجود یک ماهیگیر در کنار رودخانه (بشرط قراردادن وی در محلی از تصویر که صورت موضوع اصلی عکس در تابلو باشد).

تعیین از قواعد و قواعد این کمپوزیسیون در عکس‌های منظره شاید بیش از انواع دیگر ضروری باشد. در اینجا عناصر مختلف تابلو خود خود در طبیعت جمع شده و اغلب اوقات هیچگونه تغییری در آنها نمیشود داد.



(شکل ۱۱)

معهدا تکالی یا اطلاعات و تجربیات خود میتواند آنها را کم و بیش بکار گیری کرد.

مثلاً

۱- بوسیله انتخاب محدود ساختن موضوع، باین ترتیب قاعدی مهم وحدت رعایت خواهد شد و مراکز توجه متعدد در تصویر پیش نخواهد خورد.

دربار منظره باید دید که آیا نواحی سایه - روشن بطرز جالبی تقسیم شده؛ خطوط موجود در آن توجه کافی بر میانگیزد؟ اگر موضوعاتی در قسمت‌های جلوی تصویر دیده میشود (از قبیل شاخه‌ی درخت و نظایر آن) میتواند موضوع اصلی را بشکلی زیبا و خوش آیندی در میان خود گیرد؟ و غیره ... بالاخره از خود بپرسد: رسیدن آن منظره‌ی مزبور ارزش عکسبرداری دارد یا نه؟

بدین ترتیب معلوم میشود که یک تصویر خوب منظره نتیجه‌ی انتخاب و تجربه‌ی دقیق «قطعه» بی از طبیعت است.

۲- بوسیله انتخاب و تطبیق قطعه‌ی دیدی که خطوط اصلی منظره را مطابق نظم و ترتیبی تقسیم کند که بدون توجه قابل رؤیت بوده و چشم بخورد؛ مانند تسلط خطوط افقی و یا عمودی.

۳- کمپوزیسیون مایل و مورب و غیره. چنانکه پیشترها نیز اشاره شد، ارتفاع نقطه‌ی دید در تمامیر منظره اهمیت اساسی دارد و بر حسب قاعدی کلاسیک کمپوزیسیون خط افق هیچگاه نباید در وسط ارتفاع تصویر قرار گیرد. همچنین است هر خط مشخص دیگر، بشکل شماره ۵ دقت کنید: تصویری است که از لحاظ تکنیک کاملاً خوب و عالی است. این عکس از آلبوم نمونه‌ی کاغذ یکی از کارخانجات

برای آستان خالی و بدون این که ناحیه‌ی سطح و یکناختی را در روی تصویر اشغال خواهد کرد. نفرت از این وضع میتوان استفاده کرد زیرا بهر وسیله و ترتیبی که باشد باز نتیجه‌ی حاصل نخواهد شد.

چون از طرفی پلان اول در حقیقت روح و جان عکس‌های منظره است و از طرف دیگر اهمیت آن نسبت به زمینه در نتیجه‌ی عکس‌برداری از فاصله‌ی نزدیک یا دور بطور قابل ملاحظه‌ی تغییر میکند لذا لازم است در انتخاب نقطه‌ی دید دقت فراوان میدول گردد. با توجه باین مطالب، (مخصوصاً پس از تجربه‌های چند) معلوم میشود که گرفتن عکس مناظر پاتله از کیفی نتیجه‌ی خوب نمیدهد و برعکس در این مورد عکس‌های گشاد زاویه‌ی تاج عالی یار می‌آورد زیرا اولاً در بر سبکی ایجاد بشکلی نمیکند و ثانیاً احساس عقب را شدت می‌بخشد زیرا پلان اول از زمینه فاصله‌ی زیاد کسب میکند و از هم کاملاً جدا میشود. فقط لازم است دقت کرده تا بهترین و مناسبترین فاصله‌ی عکس‌برداری شود. بالاخره، پس از ملاحظات و معالجات فوق در واقعاً عموماً کمپوزیسیون باید گفت که کادر بندی اصلی، لازم است در موقع گرفتن عکس بعمل آید نه در موقع چاپ (باز اینجا فقط میتوان از کتارهای نگاتیف مقداری حذف کرد). همچنین استخراج چندین منظره از یک نگاتیف چندان صحیح و معقول نیست زیرا اگر در منظره‌ی مراکز توجه مهم و متعددی در نظر تان رسیده بهتر است از هر یک آنها عکس جداگانه تهیه کنید.

(این بحث ادامه دارد)



(شکل ۱۰)

عکاسی انتخاب شده. رنگ آستان و آبها، آب و سبزی‌ها همه کاملاً خوب گرفته شده، وضوح کامل در همه‌جا حکم فرمات. اما از لحاظ کمپوزیسیون اشتباه بزرگی در آن موجود است که آنها وجود خط بسیار مشخصی است در نصف ارتفاع، چنین نظر میرسد که دو عکس را در این نقطه بهم متصل کرده‌اند زیرا هر یک از آنها میتواند تصویر کاملی باشد. با تکه کاغذی یکبار سف بالا و یکبار دیگر نصف پائین را بیوشانید تا متوجه اشتباه مزبور شوید.

آینه‌ی بقاعدی فوق باید استفاده کرد ایست که اگر چند درخت و یا نظایر آن خط مذکور را قطع کند این قاعده ارزش خود را از دست خواهد داد.

اگر خط افق را از وسط تصویر کنار ببریم، دو حالت کاملاً متفاوت بوجود خواهد آمد که در صورت استفاده‌ی آگاهانه هر دو نتایج عالی میدهد.

بر سبکی پائین یعنی حالتی که خط افق در یک سوم قرار گرفته باشد در منظره‌ی از قبیل دریا، رودخانه و نظایر آن که دارای آسانی جالب باشد مورد استفاده قرار میگیرد (شکل ۹).



(شکل ۹)

ما و خوانندگان

درباره زورخانه - آقای محمدعلی - سعادت مند خواننده گرامی ما ازقم درباره مقاله زورخانه و ورزشکاران باستانی شرحی نوشته اند که در زیر قسمتی از آن را مطالعه میفرمائید :

«در بحث شماره ۳۶ آن ماهنامه راجع زورخانه و ورزشکاران باستانی متأسفانه از یک قهرمان نامی که در زمان حیاتش کمی تاب مقاومت در برابر او نیاورده برده ننداده است . این شخص بهلوان حسین کبابیان معروف به حسین کله بز میباشد . او در دهکده حاجی آباد لک ها بدنیآ آمده و در زورخانه این دهکده همراه ورزشکارانی چون حسنعلی بیک ، ابازبیک و غنچه ترخان قنون بهلوانی را فرا گرفت و»

بناهای قدیمی - خواننده عزیز آقای حسین - نبریزی امجد در نامه محبت آمیز خود نوشته اند « خواستم اولاً از خدمت بزرگ و ذقیقتی که شما بصورت چاپ يك مجله زیبا - ظریف و دوست داشتنی هنری که واقعا تجدید کننده قدرت فکری و زنده کننده آثار درختان و برجسته مملکت عزیزمان است قدردانی نموده و ثانیاً یادآور شوم که همانطور که در سرلوحه برنامه کار شما است نسبت به تهیه عکس های زیبا و رنگین از آثار و بناهای تاریخی (مخصوصاً اسلامی) و مقالاتی درباره بناهای مزبور»

ما از توجه این خواننده علاقمند سپاسگزاریم و انجام این امر را پیش از پیش و ججه همت قرار خواهیم داد .

سومین سال - در ماه گذشته نیز بسیاری از همکاران مطبوعاتی و دوستان و خوانندگان عزیز طی نوشته ها و نامه های خود آغاز سومین سال انتشار این مجله را تبریک گفته اند و ما بدینوسیله از همه آنان تشکر میکنیم .

پاسخ های کوتاه

آقای رضا - پاشراه - صحنه - در انجام قضای شما تا آنجا که مقدور باشد اقدام خواهیم کرد .

آقای عبدالرحمن - عمادی - تهران - از توجه سرکار بسیار متشکریم . امیدواریم همیشه چنین محبتی را سراوار باشیم .

آقای سعید - سعیدی - از لطف شما سپاسگزاریم و برای سرکار موفقیت آرزو میکنیم .

آقای بیژن - سمندر - شیراز - نامه ای که با خط زیبای خود نوشته بودید دریافت داشتیم . ما هم در انتظار زیارت شما هستیم .

آقای علی - جهان پور - همدان - بزودی سئوالان سرکار را پاسخ خواهیم گفت .

خانم اختر - راستکار - تهران - گنایش صفحه مزبور مورد مطالعه است .

آقای تقی - مؤذنی - رشت - از عنایت سرکار سپاسگزاریم . در آن مورد اقدام خواهیم کرد .

خبروردم



تک عکس قدیمی از صنعتگران ایرانی