

هنر، پر رمز و راز

موسیقی

از شاهین صدرنشین

مقدمه

از میان سه اثر هنری ادبیات، نقاشی و موسیقی کدام یک انسان را بیشتر تحت تأثیر میگذارد؟ با وجود تفاوت، بین آنها وجود مشترکی هم وجود دارد، نویسنده، نقاش و آهنگساز هر سه با زبان خاص خود در مورد موضوعی سخن گفته‌اند.

درک موسیقی برای همه مساوی نیست، انسان بوسیلهٔ حواس خمسه‌ی خود با عالم خارجی مربوط می‌شود. بوسیلهٔ این حواس «هنر» در روح انسان نفوذ میکند و انسان برای برخورداری از فضیلت آدمیت باید روح خود را تربیت و تعالیٰ بدهد.

آقای اسپات میگوید: هر کسی عمل‌به نوعی و از راهی از موسیقی لذت میرد اگرچه این لذت با درک موسیقی همراه نباشد. لذت بردن از موسیقی به طریق نیازی به داشتن موسیقی یا فهم آن ندارد. اگر کسی از راه شنیدن موسیقی، لذتی حاصل کند این مشغولیت بتدربیح آنقدر برای او مهم خواهد شد که برای خود آهنگساز یا اجرائکننده آهنگ، زیرا در حقیقت اگر شنونده‌ای نباشد که از نتیجه‌ی کار لذت ببرد کوششهای خالق یا اجرائکننده موسیقی راه به جایی نخواهد برد. رنگهای درخشان غروب آفتاب فاقد تأثیر زیبایی خواهد بود اگر چشم انسان ناظر زیبایی، آنها را درک نکند. زیبایی التاذ از موسیقی در آن است که در همه‌ی شرایط بدست آمدنی است، چه مسبوق به تجربه‌های طلولاتی قبلی و دانش و فهم باشد یا نباشد. عکس العمل غریزی، بهترین دلیل برای التاذ است همچنانکه در مورد غذای خوب و لذت‌بخش یا حادثه‌ی مهیج غریزه‌ی ما بهترین داوره است. اینکه چه کسی راه شناسایی هنر را می‌آغازد اساساً مهم این است که شنیدن هر قطعه‌ی موسیقی باید بارها و بار دقت کافی و بدون مزاحمت ادامه باید. بگذرید که موسیقی در ترکیب کامل خود، قبل از آنکه از درک و فهم جزئیات تکییکی آن به هیجان دچار شود، جاذبه‌ی غیرقابل اجتنابش را بشما القاء کند. در هیچ زمانی نباید شنیدن موسیقی با فقدان لذت توان گردد و نباید اجازه داده شود که خطر سیری و اشیاع شدن از شنیدن پیش آید و

من در اینجا دسته گلی دستچین ساخته‌ام و تنها چیزی که خود آورده‌ام بندی است که آنها را بهم بسته است.

آن کس که ز شهر آشناست
داند که مناع ما کجاست

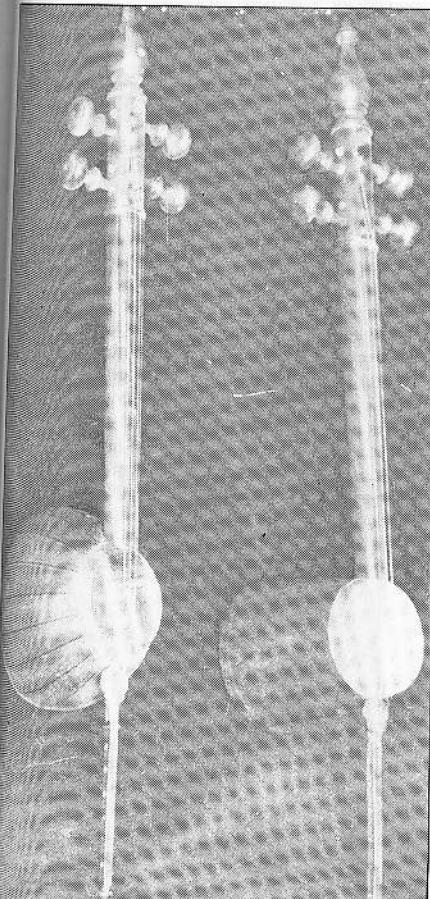
هر ملتی که از هنرها دوری کند و آنها را پرورش ندهد محکوم به فناست

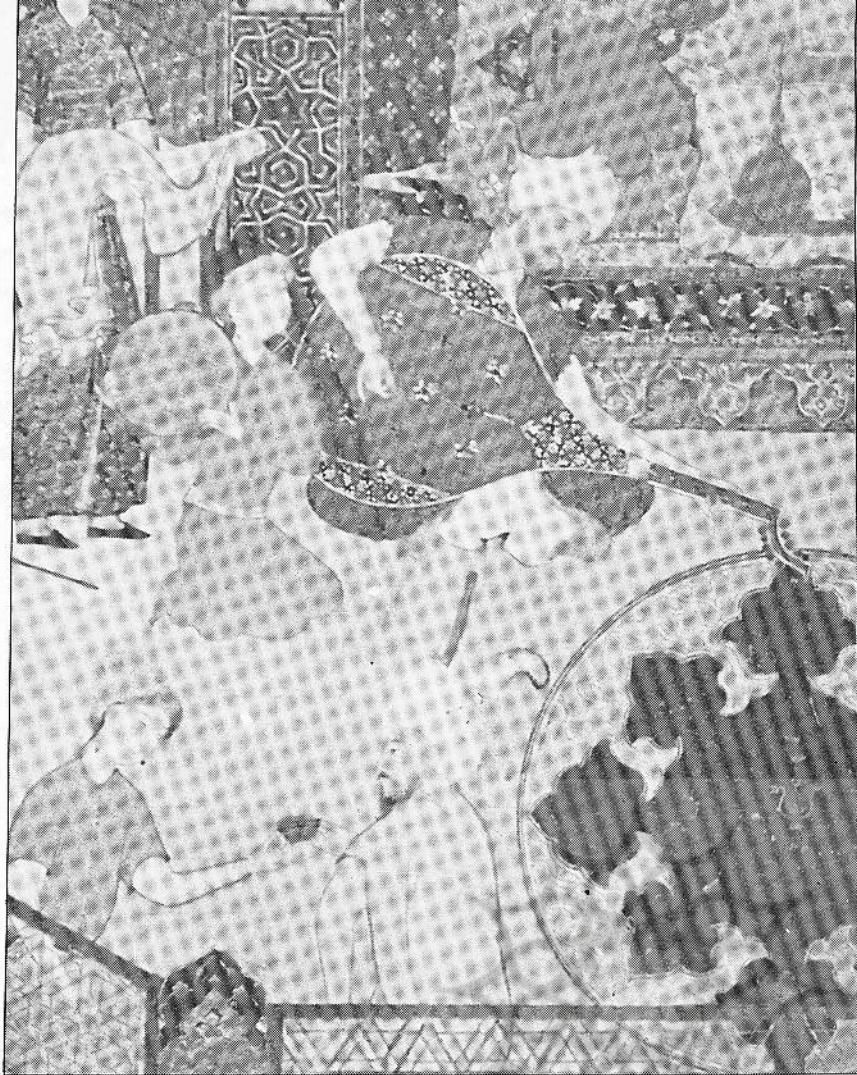
حواله‌ی شنونده سر برود. آن التاذی که اگر نه کاملاً آگاهانه ولی دست کم بدون سوء تفاهم بدمست آید به تنها بی قابل است نفعه‌ی آغازی برای آگاهی فراینده و ارضای حس زیبایی شناسی باشد.

کسی که آگاهانه به صحیح شنیدن موسیقی می‌پردازد باید بهره اش را در زینه‌های فرم و سیک آن افزایش بخشد. او باید بداند که موسیقی ای که می‌شنود آوازی یا سازی است، مذهبی یا غیرمذهبی است، کلاسیک، رومانتیک یا مدرن است. موسیقی ذاتی یا برنامه‌ای است، در قلمرو موسیقی ارکستر است یا موسیقی مجلسی، نقش سولیست در آن هست یا نه، فولکلور است یا تصنیف، اپراست و... اما از همه‌ی اینها گذشته و مهمتر از همه اینکه او خود را باید به موسیقی به مفهوم اعم آن تزدیک کند. در کلیه‌ی سبکهای موسیقی، باید بتواند از راه تجزیه و تحلیل، نکات مشترک و جهانی آنها را بیرون بکشد و کشش هایثرا که در آهنگهای مد روز بکار رفته است به همان درجه‌ی اهمیت که در الهمات استادان بزرگ گذشته وجود دارد کشف کند.

به منظور ایجاد سهولت تعاس، تعامی مطمئن و دقیق با موسیقی باید بتوان خطوط الگویی آنرا دنبال کرد. الگوهای موسیقی ثابتند و غالباً توانانهای شگفت‌آوری عرضه می‌کنند. بهره‌حال همه می‌توانند سر از این الگوها درآورند، فقط لازم است که قدرت شنواری خود را با تکرار شنیدن افزایش دهند. بر اثر تمرین در شنیدن آنها، نوعی

«انکشاف» می‌رسند که آنها را به سمت ساده‌ترین و جامع‌ترین تعریف برای موسیقی راهنمایی می‌کند مثلاً: نظم اصوات و ایجاد زیبایی بوسیلهٔ آن. اگر موسیقی بتواند به تنها احتیاجات ذوقی مارا رفع کند آیا اختلاط آن با سایر هنرها لازم به نظر می‌رسد یا نه؟ از مطالعه‌ی آثار سازندگان بزرگ چنین برومی‌آید که بعضی از قطعات موسیقی هم موجد حفظ معنوی است و هم از حیث قدرت تجسم دارای تمام صفات هنرهاست تجسمی و تصویری است. و اگر در کتاب زندگانی بهوند می‌نویسد: «برای تعیین ارزش موسیقی و تقاضا درباره‌ی آن باید به اصولی که پایه و اساس سایر





۱- تحت تأثیر عقاید داروین فرضیه ای وجود دارد که پیدایش آواز را در علایق جنسی و اراضی این علایق عنوان می کند. مثلاً پرندگان به منظور اراضی علایق جنسی از خواندن استفاده می کنند. خواندن بدین منظور خود مرحله‌ی تکامل بدوی موسیقی را تشکیل می دهد. ایرادی که به این نظریه وارد است این است که خواندن پرندگان منحصرآ به دوران علایق جنسی آنها محدود نمی شود بلکه اعم از این دوران است.

۲- فرضیه دوم که در واقع نتیجه گیری از نظریه ای اول به شمار می آید عقایده دارد که آواز انسان چیزی جز تبعیت از آواز پرندگان نیست. در راه این فرضیه لازم به پیاده‌وری است که آواز نزد هیچ یک از قبایل بدوی دنیا، مختلف با آلات ضربی آغاز یافته و یک قطعه چوب توخالی، استخوان و جمجمه‌ی حیوانات و یا یک قطعه پوست گسترده مهمترین عوامل نخستین نمونه سازی ضربی امروز را تشکیل داده اند.^۵

در زمینه‌ی پیدایش یامرا حل ابتدایی موسیقی چندین نظریه که در مجموع فرضیاتی بیش نیستند ارائه شده است که مهمترین این نظریات بدین قرارند:

اشیائی که باستان شناسان از دل خاک بیرون می کشند پردازند و یا اشکال و خطوطی را که بر دیوارهای غارهای نخستین کشف شده است مطالعه کنند تا شاید از این راه درباره آغاز و ریشه موسیقی حدس بزنند و یا فرضیه ای به دست بدهند. آیا لذت حاصله از شنیدن برخی از صدای‌های طبیعت مثل، وزش باد، ریزش آب، صدای حیوانات و... بوده که انسان را برآن داشته تا به یاری حجره‌ی خود و یا اشیای مصوت به تقلید آن صدایها پردازد؟ و آیا انسان پیش با پس از اختیاع زیان و ادای اصوات ملغوظ دریافته است که صدای او قابلیت انحنایی دارد که می تواند صدای‌های خوش آیند ایجاد نماید و آواز بخواند.

هزهast متول شد و آن را به اعتبار زیبایی هنرهای نجسی مثل معماری و تأثیر و رقص مورد ستیجش و مقایسه فرازداد...).

ظاهرآ هیچگونه ارتباطی بین نقاشی و موسیقی دیده نمی شود. اما روابط حقیقی بین دو ماهیت، روابطی هستند که نهانی دیده مشوند و فقط از راه تفحصات علمی به وجود آنها میتوان پی برد.

دسته‌ای از موسیقی دانان قرون گذشته متوجه ارتباط بین رنگ و صدا شده‌اند. گرتی «Grotty» می‌گوید: آهنگ سازمتخرمی توانند رام زنگهار در اصوات متناسب بیابد. آشندرف «Eishendorf» مدعی است که: «رنگ صداست و صدا هم ارتعاش رنگکار است». هنگامی که آهنگ به بعضی از سازندگان الهام می شده است رابطه بین نقاشی و موسیقی را حس می کردند. دسته‌ی دیگری از هنرمندان می خواستند آنچه را که به چشم می بینند به وسیله‌ی آهنگ موسیقی بیان نمایند. در قطعات موسیقی بهنون اثر نقاشی بر موسیقی دیده می شود. وصفی که موسیقیدان از طبیعت می کند وصف ادبی نیست بلکه سعی دارد مثل نقاشی محسوسات مادی را به روشهای نظم موسیقی درآورد. در تحولات اخیر هنرهای زیبا، دو هنر موسیقی و نقاشی باهم راه پیموده‌اند و می توان گفت که موسیقی جدید اروپایی دست کمی از نقاشی پیکاسو و امثال او ندارد.

ارتباط موسیقی با فرهنگ‌های بدروی، دین، حالات روانی، شعر و نقاشی غیرقابل انکار است. به طور کلی هر قدر قوه عقلانی انسانها رشد پیشری یافت موسیقی غنی تر و متنوع تر گردید و هر ملتی نغمه‌ها و آوازها و رقصهای خاص خود را پیدا کرد.^۱

پیدایش موسیقی

آنجا که زیان قدرت گفتار را از دست می دهد موسیقی با تمام توانایی و زیبائی جلوه گری آغاز می کند.

هیچکس نسبت به چگونگی موسیقی اولیه آگاهی کامل ندارد ولی می توانیم کاملاً مطمئن باشیم که بشر نخستین ریتم (وزن آهنگ) را از حرکات بدنی و ملودی (نوای اصلی آهنگ) را از تغییرات (اوج) صدایش کشف کرده است.^۲

نخستین انسان ساکن غارها که بادمیدن در استخوان توخالی از آن صدایی بیرون کشید، راه پرفراز و نشیب و پرمجرایی را آغاز کرد که به ارکستر سنفورونیک امروز رسیده است. محققین مجبورند در این باره به برسی

گردید. جیریل گفت: «یاموسی ق» یعنی ای موسی فراگیر. پس موسی دوازده مقام را از صدای آنها فراگرفت، بعد از آن لفظ موسیقی به کثر استعمال برای علم اطلاق گردید.^{۱۰}

اما تحقیق صحیح آنست که لغت موسیقی معرب نقط لاتینی «musica» میباشد و این کلمه مشتق از لفظ «nam nō ālēhī yūnānī» است. که هریک بربکی از نه فن هنرهای زیبا موکل بوده‌اند و اختصاص این لفظ به فن سازندگی و نوازندگی از باب اطلاق عام برخاست است.^{۱۱}

موسیقی بدوى

**بازای مفتی ره دلپسند
بر او تاراین ارغونون بلند
رهی کان زمحنت رهابی دهد
به تاریک شب روشنابی دهد**

موسیقی نماینده‌ی ذوق خدادادی و اندیشه‌ی مردم دنیای کهن از هنرهای زیبا و نخستین جهان است که حتی پیش از آفرینش بشر به صورت صدای ریزن آب جویاران و آبشارها و زمزمه‌ی باد و حرکت برگ درختان و آهنجک دلنوار پرندگان خوشخوان و مانند آنها جلوه‌گری می‌نموده است. پسند طی صدها هزار سال عمر و پیمودن مراحل اولیه و ابتدایی تمدن، همگام با به وجود آوردن زبان و به کار بزدن آن، در اثر هوش و غریزه‌ی فطري و خدادادی و انگیزه‌ی طبیعی، از نغمه‌ها و آوازی طبیعی به وسیله حنجره و آلات گوناگون موسیقی تقلید کرد و این هنر زیبا و شادی افزایاب وجود آورد.

موسیقی زیان حال بشر و نمودار احساسات واندیشه‌هایی است که به صورت آهینگهای مژون و دلواز جلوه می‌نماید. وضع جغرافیایی واقعی و حالتی که بر حسب زمان در روحیات و معنویات مردم بوجود می‌آید، نیازمندیهای زندگی، سابقه‌ی تاریخی و پیشرفت فرهنگ، و حتی دین در موسیقی اقام و ملل تأثیر داشته و به همین جهت است که موسیقی کشورها و طوائف با یکدیگر اختلاف دارند.^{۱۲}

نزد قبایل بدوى جوهر همی جمادات و اشیاء به خصوص ذات طبیعت در اصل، جوهری صوتی است. نیروهای مؤثر، همانند خدایان، ارواح اوراد جادوی نیز صوتی به شمار می‌آیند. در فرهنگ «مکالیت» اولین موسیقیدان اساطیری معمولاً مرسلینی هستند که سلامت را به انسان هدیه می‌کنند. آنها یا به صورت شکارچی، آهنجک و طبیب ظاهر می‌شوند و با ساحرین متاخری هستند که از آسمان به زمین نازل شده‌اند. خواننده‌ی ساحر

بسیار متفاوت است.

موسیقی تمام هستی را در دایره‌های منظم امواج صوت محدود کرده و می‌خواهد روح را دمی از رنج و تماس با جسم که پای بند آود گیهای زندگانی است، رهایی بخشد. هنر موسیقی می‌تواند جلوه‌های طبیعت را مجسم سازد و امور مازی را توصیف کند، و تغییر شکل آنها را در طول زمان و در مکان‌های مختلف بیان نماید. موسیقی مثل بعضی زیائیها که در خارج مظہری جسمانی دارند قابل احساس نیست. گاهی به سرعت بر قهقهه لحظه که گوش می‌رسد دل را شیفته می‌کند. امروز بین هر دسته از مردم که به یک زبان صحبت می‌کنند موسیقی خاصی وجود دارد که آنرا موسیقی علمی یا محلی می‌گویند.^{۱۳}

موسیقی نسبت به سایر هنرهای زیبا امتیازاتی دارد. یک قطعه موسیقی عالی هم در باطن زیبایت هم در ظاهر. یعنی سازنده در اثر تجلی مطلق، آنرا سرده و وسیله‌ی کارش هم ماده‌ی زیبا، یعنی امواج صدای هست که ترکیب منطقی و علمی آنها با خمیره‌ی احساسات، زیبایی را از راه گوش در نظر ما مجسم می‌کند، و یا ما را دنبال زیبایی وصف قایدیر، اما در یافتنی می‌کشاند. موسیقی قیود ملتیت و نزد و زنگ و هزاران قید دیگر را از هم گشیخه، به کسانی که اورا دوست دارند می‌گوید: شما همه یک مذهب دارید و آنهم مذهب نیست. اگر مرا دوست دارید، اگر به زیبایی من پی بفرماید پس شما در یک چیز با هم مشترک هستید. دوستی با من مایه‌ی حسادت نیست بلکه اگر در راه پر رفع و مشتت زندگی به یکی از نزد سیاه یا سفید و یا زرد و سرخ برخورد کردید که او هم مرا دوست دارد با او آشنا می‌شوید، زیرا بدین وسیله شما اقوام مختلف به یک صفت مشترک خود پی برده‌اید و آن عشق است.^{۱۴}

در پایان بند نیست به ریشه‌ی کلمه موسیقی پردازیم آقای دکتر خاخلوی می‌نویسد: «زبانشناسی نزد قدماء بنای صبحیعی نداشته و غالب در بحث از ریشه و اشتراق لغات، شاهد ظاهری کلمات را مبداء فرار داده از روزی آن قصه‌هایی جعل می‌کردند. نمونه‌ی اینگونه جعلیات در مورد موسیقی هم وجود دارد. در تسمیه موسیقی بعضی گفته‌اند که حضرت موسی در میان دریا سنگی دید، جیریل رسید و گفت: یا موسی این سنگ را بردار. موسی آن را برداشت و ننگه می‌داشت تا وقتیکه با قوم خود به صحرای رسید که چهل سال در تیه بمانند. شنگی برایشان غالب شد. موسی مناجات کرد. جیریل نازل شد و گفت: یا موسی عصای خود را بر آن سنگ زن. عصای مبارک را بر آن سنگ زد، دوازده چشم‌های آب جاری شد و دوازده بخش شده از هریک صدایی ظاهر

آنهاست، در حالی که صوت انسان ثابت شده نیست. انسان قادر است آواز یا هر نوع صدای دیگری را به خواست خود آگاهانه تغییر دهد.^{۱۵}

شاید راست باشد که انسان اولیه از راه تقلید اصواتی که در پرآمون خود می‌شند به کشف موسیقی توفيق یافته باشد، خاصه آنکه کودکان نوزاد نیز از همین راه به موسیقی دست می‌یابند. برخی از بزرگترین شاهکارهای موسیقی از اصوات طبیعت الهام جسته اند.^{۱۶}

تعريف موسیقی

آنکس به درجه کمال عقل میرسد که عاشق، فیلسوف و موسیقی دان باشد (فلوتن)

میان هنرهای زیبا تها هنری که می‌تواند مفهوم تمام زیبائی ها را برساند موسیقی است بعضی تصور می‌کنند که زیبائی این هنر باید مولد طرب و اندوه و جزئیات زندگانی روانه باشد. ولی نوایی که در این عالم زیبا پیدا شدند فهماندند که خوشی و لذت هم مراثب مختلف دارد و ممکن است از نهایت بستی به منتهای بلندی برسد و تنها موجد و ناقل آن صدا (به معنای اعم) است. با این کیفیت صدایها به منزله الفبای خاصی شدند که از ترکیب آنها کلمات و جمله‌های موسیقی پیدا دار گردید.

۱- در تعریفی از موسیقی گفته اند موسیقی هنر تنظیم اصوات است بدان مسان که به گوش شنونده خواهایند باشد. این تعریف تا اوخر قرن هیجده میلادی طرفدارانی داشته ولی با تحولاتی که در این قرن و در قرن بیست در هنر موسیقی پیدا شده امرزویه کلی متروک گردیده زیرا خواهایند بودن یا نامطبوع بودن آهنگی نسبت به ذوق اشخاص فرق می‌کنند در ثانی ممکن است آهنگساز از ترکیب همان اصواتی که به آنها نامطبوع می‌گذند منظور خاصی داشته باشد زیرا با نواهای موسیقی حالات خشم و پیاس و امید و اندوه و شادی امکان پذیر است.

تعريف دیگر می‌گوید: موسیقی هنریان افکار و نیایاندن احساسات و وصف جلوه‌های طبیعت به وسیله اصوات است. به دستیاری موسیقی هنرمند میتواند اسرار و حالات درونی خود و جلوه‌های طبیعت را با زبان دیگری غیر از زبان عادی که عاجز از تشریح و توصیف بسیاری از اتفاقات حواس و تجزیه و ترکیب غریزه‌ی میتواند این کرده و در خاطر شنونده نشاط و تألف، خشم و نفرت و احوال غیرقابل تشریح و توصیفی ایجاد کند آنچه از شنیدن موسیقی در خاطر باقی می‌ماند با مفهوم کلمات

موسیقی در ایران باستان

نی حال دلم یکان یکان می‌گوید
وان راز که داشتم نهان می‌گوید
وازی که به صد زیان ییان نتوان کرد
ازنی بشنو که بی زبان می‌گوید
همام

از تاریخ موسیقی ایران در ادوار خیلی دور و حتی در دوره هخامنشی و اشکانی به واسطه‌ی در دست نبودن نمادارک، اطلاعات کافی و موئیقی در دست نیست، و همچنان تاریک و بهم مانده است. قسمتی از اطلاعات ما را در این باره، روایات تاریخ نویسان یونانی و گفته‌های شاهنامه‌ی فردوسی و کتابهای دینی و مختص‌ی از اشیاء و آلات موسیقی که احسان‌آ در کاوشها به دست آمده تشکیل میدهد. در دوران قدیم و عهد هخامنشی دو دسته آلات موسیقی معمول بود. بعضی برای رزم و پاره‌ای به جهت بزم، سازهای رزمی عبارت بوده است از کوس، کرنا، شپور، سنج و درای^{۱۷}

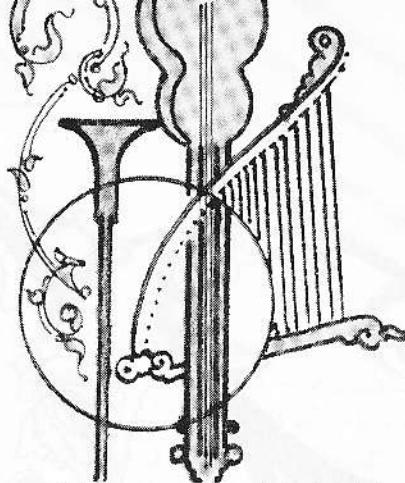
به آن نواهایی که به نحوی از اتحاد برانگیزانده‌ی حس تحرک و نیروی جنبش و شورش آدمیان هستند نواهای سرودهای رزمی گفته‌اند و نمونه‌های پر از رژش آن را در شاهنامه فردوسی می‌توان یافت.

**چوب رخاست آوای گوس از درش
بحنبید بر بارگه لشکرش
بزد نای روئین و بر بست گوس
همی آسمان بر زمین داد بوس
به گردن کشان خسرو آواز کرد
که ای نامداران روزن برد
چوب رخیزد آوای گوس از دوروی
نجوید زمان مرد برخاشجوی...^{۱۸}**

آرتوور کریستین من مستشرق بزرگ دانمارکی مؤلف کتاب ایران در زمان ساسایان عقیده دارد که موسیقی ایران در زمان ساسایان بی ریزی شده است.^{۱۹}

از نقش تاق پستان چنین استبطاط می‌شود که در زمان ساسایان چنگ بهترین آلت موسیقی بوده است. ثعلبی اختراع خسروانیات را به باربد نسبت میدهد، ادوارد براون براین عقیده است که باربد ۳۶۰ داستان برای بزم پروریز ساخته بود نظامی در منظمه خسرو و شیرین خود از ۳۰ لحن که باربد برای خسرو پروریز ساخته باد می‌کند.^{۲۰}

قرن‌ها و شاید هزاران سال پیش از شروع دوره تاریخ در سر زمین ایران مردمان بومی صاحب تمدن جالب توجهی بودند و شهرهای بزرگی بنا کردند که آثار و مقابای آنها هنوز هم باقی است تقریباً ۲۰ قرن پیش از میلاد حداثه مهمی فلات ایران را زیر و مردمی کند، آریه‌ای ایران می‌آیند ابتدا سعی می‌کنند تمام موائع طبیعی را از بین ببرند



با عقب رفتن آبهای دریا، قوم ناواهی بر سطح زمین مستقر می‌شوند. سپس این قوم خوشید و ماه را بنا می‌کنند و آنها را به دونوازندۀ فلوت می‌سپارند.

همچنین خدای زولو (2010) انسانها را از درون نی یا فلوت «پان» که در دره‌ای پر از قرار داشته‌اند ببرون می‌آورد. در تعداد زیادی از اساطیر سایر نقاط دنیا نیز عین این دیدگاه مشهود است. بنابراین خلقت بشر همانند خلقت دنیا با صوت همراه است و ذات بشر در اصل عنصری صوتی است. سنت و دایی هند از یک صدا یا یک ترکیب صوتی سوارا «Svara» به عنوان اولین پدیده‌ی معنوی صحبت می‌کند. دیدگاه‌های فلسفی هند، از ذات الهی چیزی جز صوت موسیقی برداشت نمی‌کند. براساس اولین ارتعاشات صوتی است که حیات تکوین می‌پاید. برای هندیهای متین موسیقی به هیچ وجه جنبه‌ی تفتش ندارد، بلکه جزو فرایض مذهبی آنها به شمار می‌آید. برگزاری هیچ یک از مراسم و اعیاد متعدد مذهبی بدون شرکت موسیقی امکان‌پذیر نیست.

در چین کهن نیز موسیقی جوهر نظام کیهانی است. موسیقی عبارت است از عنصر متعادل و هماهنگ حاکم بین زمین و آسمان. از دیدگاه اکثر فرهنگ‌ها خلقت دنیا پیوسته در ارتباط با منبع یا عنصری صوتی تحقق می‌پذیرد. یعنی در لحظه‌ای که خداوند مصمم به خلقت است پیوسته عنصری صوتی ظاهر می‌شود.^{۱۶}

عیسیویان با داخل کردن موسیقی در ضمن سایر فرایص دینی پی به این نکته بربند که مبداء این هنر را باید در عالم عرفان جستجو کرد. بعد از یک هدایت خاطر به موسیقی گوش می‌دهد میل ندارد که بداند شخص خواننده یا نوازنده کیست. اصوات از آسمان به درون قلب اوراه می‌یابند، و اگر بهتر بگوییم قلب شنونده با آنها هماهنگ می‌شود و می‌خواند و می‌نوازد.^{۲۱}

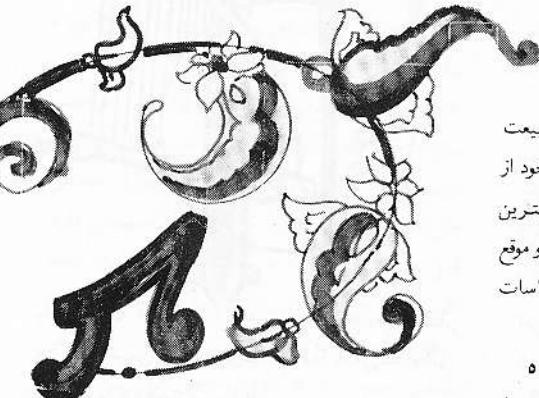
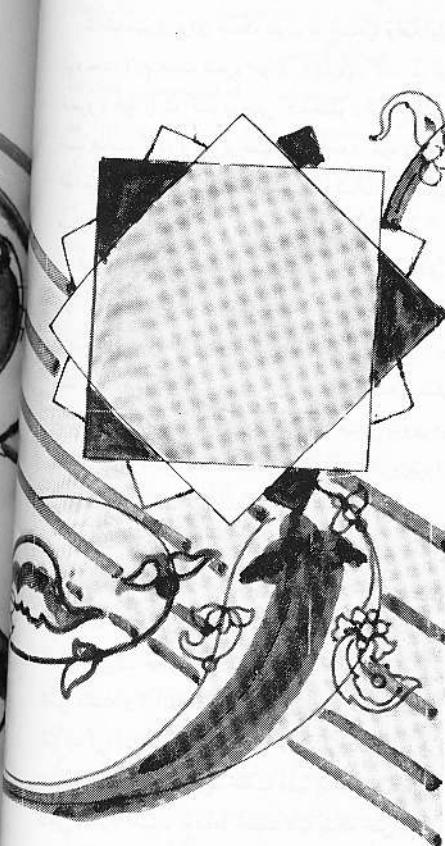
ما فوق انسان عادی است، وی با استفاده از صوت قادر است خود را بخداهیان و ارواح برابر کند. ذات ارواح در بدین احوال نموده و آنها را وادار به صحبت می‌کند.^{۱۲} شامان سیبری برای اینکه بتواند به حنجره و صدایش نیرو بخشد لازم است قلمرو اموات را بازدید کند. در این است هدایت کرده و این درخت سه شاخه‌ی خود را به او اهدا می‌کند. از این سه شاخه است که شامان سه طبل می‌سازد.^{۱۳}

انسان بدوی با استفاده از صوت بر روح هر موجود، بدون آنکه بتواند با آن موجود مستقیماً تماس حاصل کند اثر می‌گذارد. هر اندازه موسیقی طبیعی ترا رانه گردد به همان اندازه ترکیبات صوتی به عنوان پدیده بیشتر احساسی می‌شوند. نیروی موسیقی نزد قبایل بدوی در اصل نیروی روانی است اصولاً همه حوادث روزمره از نیروی صوت اطاعت می‌کنند.^{۱۴}

در فرهنگ‌های بدوی هیچ ترکیب صوتی جدا و مستقل از روابط قبیله‌ای یا اجتماعی وجود ندارد. موسیقی احتياجات زندگی روزمره‌ی همه اهالی قبیله را در خود منعکس می‌کند موسیقی به کلیه‌ی شئون فردی و اجتماعی تعلق داشته و از آنها سرچشم می‌گیرد. در نتیجه همانند خود زندگی الی غیرنهایه تقدیم دارد. در فرهنگ‌های بدوی همانند فرهنگ‌های کهن، خلقت دنیا بپیوسته با عنصری صوتی همراه است. نه فقط خلقت دنیا بلکه خلق انسان نیز در تعدادی از اساطیر با موسیقی ارتباط دارد.^{۱۵}

قوم هوپی («Hopi» در امریکا عقیده دارد که اولین انسانها در زیرزمین زندگی می‌کرده‌اند. این انسانها برای خروج از زیرزمین، دو درخت و تعدادی نی می‌کارند. دو درخت به منظور تعییه طبل و نی ها به منظور ساختن فلوت. اما این درختها و نی ها بعداً پلکانی را برای خروج به سطح زمین تشکیل می‌دهند. پرندۀ‌ای در نزدیکی در خروجی را آواز خود زبان قبیله متعلق به هر یک از واردین به سطح زمین را مشخص می‌کند.

اسطوره‌ی دیگری حاکم است که اهالی ناواهو («Navajo» در امریکا بدأ در زیرزمین تاریکی زندگی می‌کرده‌اند. تنها دونوازندۀ فلوتند که به این تاریکی روح می‌بخشنند. روزی یکی از این دونوازندۀ در حالی که سطح زمین را با فلوت خود لمس می‌کند ناگهان انعکاس صدایی می‌شوند. با شنیدن این صدا، انسانها و حیوانات ساکن زیرزمین، تونلی در جهت آن حفر می‌کنند، و با عبور از آن به کوهستان می‌رسند. در اینجا در راهی وسیعی مانع عبور آنان می‌شود. برای رفع این مانع آنها شروع به نواختن می‌کنند. در نتیجه بادی شروع به وزیدن نموده و آیهای دریایی وسیع را به عقب می‌راند.



موسیقی ایران بعد از اسلام و تأثیر آن در موسیقی اعراب

بین که رقص کنان می‌رود به ناله چنگ
کسی که رخصه نفرمودی استماع سمع
حافظ

اعراب پیش از اسلام شعر و موسیقی را وسیله‌ای برای تسخیر جن و شیطان می‌پنداشتند و معتقد بودند که این موجودات ناگرسی هستند که ذوق شعر را به شاعر و لحن خوش را به خواننده به دیعت می‌دهند. در زبان عربی کلمه‌ی غرف به معنای صدای جن است و اعرب نام سازی شبیه به قانون را معرفه نهاده‌اند.^{۲۵}

در همان ایام که موسیقیدان و شاعر و خواننده در عربستان در ریف سخنجه به حساب می‌آمدند، استادان این فنون در ایران مقام و ممتازی پس والا داشتند و مورد تعظیم و تکریم همگان بودند. موسیقی بر مبنای علمی استوار بود و نوازنده‌گان و رامشگران در زمرةٰ نجبا و اشراف محسوب می‌شدند. مسعودی نقل می‌کند که اردشیر رجال کشور را به هفت دسته تقسیم کرد که مقام خواننده‌گان و نوازنده‌گان بعد از مرزبانان قرار داشت.^{۲۶}

می‌دانیم که ترقی هر هنر تا حدی به تکامل وسایل و ادوات مربوط به آن هنرستگی دارد وجود آلات موسیقی متتنوع و در حد خود کامل دوران ساسانی دلیل محکمی بر اهمیت این هنر از لحاظ علمی است. مسعودی آلات موسیقی ساسانی را عود، نای، تبور، مزمار و چنگ می‌شمارد.^{۲۷}

بعد از فتح ایران به دست اعرب و گسترش اسلام در ایران اعرب از تمدن و فرهنگ ایران تأثیر بسیاری پذیرفتند. یکی از مواردی که کاملاً تحت تأثیر و نفوذ ایران قرار گرفت موسیقی عرب می‌باشد که تا پس از برچیده شدن دستگاه خلافت عباسی (۶۵۶ هـ) این نفوذ و تأثیر برقرار ماند.^{۲۸}

اعراب با دیده نشین که به پنهان و مفتر ساسانیان آمد و رفت داشتند، هنر نوازنده‌گی را از این کانون ذوق و نشاط با خود همراه می‌بردند. می‌نویستند: اعشی قیس، شاعر معروف عرب در دورهٔ جاگه‌لیت و سراینده‌ی یکی از قصائد معروف و غرای سبعة معلقة، در ک دربار خسرو و انشیروان را نموده و نام سازه‌ای ایرانی مانند: نای بربط‌بعود، چنگ، چغانه، ریاب، تبور، کمانچه و غزک را به سرزمین عربستان برده است. آلت موسیقی عرب در آن زمان دف (دایره) بود ترانه و آواز و سرودشان هم آوازی بود که شتریانان برای اشتراحت می‌خوانند که همان (حدی) باشد.^{۲۹}

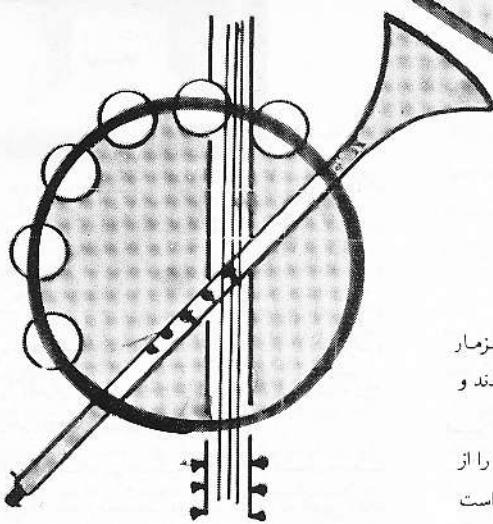
اعراب پیش از اسلام نخست به فن شعر می‌پرداختند و سخنرانی به شیوهٔ شعر می‌ساختند که بر حسب تناسب میان اجزای سخن از لحاظ حذف متحرک و ساکن، قسمتهای آن متساوی بود، و این اجزاء سخن را چنان تفصیل می‌دادند که قسمتی مستقل بر مفهوم خود دلالت می‌کرد و به قسمت دیگر متوجه نبود، و این‌گونه سخنان را «بیت» می‌نامیدند و این تناسبی که به سبب اجزای سخن و حروف متتحرک و ساکن به دست می‌آید به منزلهٔ قطره‌ای از دریای تناسب آوازه‌است.

پیروزی نصیب طبیعت می‌شود نیا کان ما مجذوب طبیعت چنگان طبیعت بکار می‌برند آواز و دعا است بهترین تفریح ایرانیان آواز و موسیقی و رقص و تأثیر می‌شود و موقع چنگ با دشمنان با بانگ طبل و ناله شیپور احساسات میهن دوستی آنان را تحریک می‌کند.^{۳۱}

خروشی برآمد زایران سپاه
تبیره زبان بر گرفتند راه
به ابر اندر آمد دم کرتای
خروشیدن سنچ وهندي دراي
بعد از حمله‌ی اسکندریه ایران تا زمان ساسانیان موسیقی ایران رونق پیدا نمی‌کند مگر در اواخر دورهٔ ساسانی و پس از انتشار مذهب مانویان که نقاشان و نگمه‌پردازان ماهری بودند. از آهنجگازان این عهد، سرکش و باربد مشهور هستند. باربد در چشمی که در دربار تیسفون بر قرار بود شروع به نواختن سه قطعه از آهنگهای خود نمود و تمام شوندگان را شیفتنه اصوات شکوه‌آمیز ساز و آواز لطیف و تأثیرآور خود کرد. ظاظمی گوید:

درآمد باربد چون بلبل مست
گرفته بر بطي چون آب دردست
رصد دستان که او را بود درساز
گزيرده کرد سی لحن خوش آواز^{۳۲}
درخشانترین ادوار تاریخی ایران پیش از اسلام از نظر موسیقی دورهٔ ساسانیان وبالاخص عصر خسرو پرویز ساسانی است. در زمان بهرام گور به موسیقی و سایر هنرها مانند آهنگسازی (دستان سازی) نوازنده‌گی (مطربی)، رقص (بایکوبی) و تأثر (لعبت بازی) توجه بسیار شد تا آنچه که نظامی می‌گوید در زمان بهرام گور از هندوستان دستان ساز و مطراب و لعبت باز آورند.

شش هزار اوستناد دستان ساز
مطراب و بایکوب ولعابت باز
تابه رجا که رخت کش باشد
خلق را خوش کنند و خوش باشند^{۳۳}
قبل از ظهور اسلام، در منطقه‌ی بین النهرين، یکی از شهرهایی که از نظر فرهنگ ترقی بسیار کرد شهر حیره بود. بهرام گور موسیقی را در این شهر فراگرفت و نفوذ این شهر در موسیقی و فرهنگ عرب بسیار قابل توجه می‌باشد.^{۳۴}



موسیقی و اسلام

تانگرده‌ی آشنا زین پرده رمزی نشنوی
گوش نامحترم نباشد جای بیغام سروش
حافظ

ساز و آواز برای هر ملتی یک امر طبیعی
میباشد زیرا ساز و آواز زیان دل و ترجم احمداس است.
غنای هر ملتی متناسب با محیط و عادت و طبیعت آن
ملت است. عربهای جاهلیت که مردمی گله‌دار و
چادرنشین بودند از هنرهای زیبا به جز شعر چیزی
نمی‌دانستند. سپس آهنگ «حدی» میان آنها رواج
یافت.^{۳۷}

سید حسین نصر عقیده‌ی خود را درباره‌ی اسلام
و موسیقی چنین بیان می‌کند: خیلی‌ها خیال می‌کنند
اسلام راه پیشرفت موسیقی ایران را مسدود کرده است.
اگر اسلام چنین کرده بود در حال حاضر موسیقی ایران
یکی از بزرگترین و عمیقترین مکاتب موسیقی جهان
نیود. بنظر من (آفای نصر) کسانی که این حرف را می‌زنند
تحت تأثیر موسیقی غربی قرار گرفته اند در حالیکه خیلی
از برجهسته‌ترین و نخبه‌ترین موسیقیدانان قرن ما مثل
منوهین یا کوپلنده یا تامسون که چند سال پیش به
ایران آمده بودند از عمق و درون نگری موسیقی ایرانی
حیرت زده شدند.^{۳۸}

نظر آفای شاردن که در قرن هفده میلادی به ایران
آمده با عقیده‌ی آفای نصر تفاوت دارد. او می‌نویسد: در
ایران ساز زدن و آموختن موسیقی یک قسم بی نزاکتی به
شمار می‌رود.

در اینجا این سوال پیش می‌آید که چه عواملی باعث
شد که موسیقی بعد از اسلام تحریف بشود؟
پس از سلطنت اعراب به ایران تا زمان خلفای راشدین
موسیقی تحريم شد. البته در تمام مناطق این دستور اجرا

همه‌ی آنان با ابزار سود و تنبور و ارغون و مزمور
آوازخوانی می‌کردند. تازیان آهنگهای آنان را شنیدند و
مطابق نواهای آنها شعر سرو دند.^{۳۹}

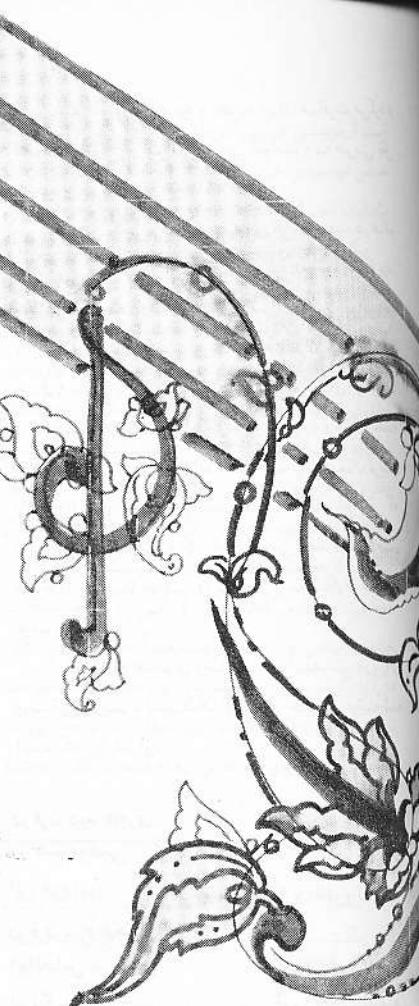
دکتر هانزی فارمر، اصل موسیقی ایران و عرب را از
قوم سامی می‌داند که در موسیقی یونان نیز مؤثر بوده است
و می‌پذیرد که نخستین اطلاع ما از گامهای عرب، از
فارابی است.^{۴۰}

پروفسور کریستین سن معتقد است که: موسیقی
دوره‌ی ساسانی در موسیقی دوره‌ی اسلامی تأثیر عظیمی
کرده و مسلمانان بعضی از آلات و اصطلاحات این فن را
از ایرانیان اخذ کرده‌اند. صاحب تاریخ الحکماء موسوم
به نزهه الارواح می‌نویسد: پس از توجه ایرانیان به دانش
و حکمت، در زمان شاپور ذوالاکتاب ایشان آلت
عجبیه‌ی عود را اختصار کرده که بر تمام آلات موسیقی
برتری دارد.^{۴۱}

جالب توجه اینکه ایرانیان بعد از پذیرفتن اسلام، نه
 تنها در علوم فرائض و تفسیر و فقه و حدیث و کلام و عرقان

و فلسفه، سهم بزرگی داشتند، بلکه در نظم و نثر عربی نیز
راهنمای تازیان شدند. همانگی سرو دها و وحدت
عرض و قافیه و موسیقی شعر دری و تازی، علمای ایران
را تشویق کرد که قواعد فصاحت و بیان را که دلالت
اعجاز و اسرار بلاغت قرآن مجید است وضع و تدوین
کنند، او نیز بائیهای معانی و بیان فارسی را وارد ادب
عرب سازند و شعر جاهلی را که به کلی ساده وابتدایی
بود از وصف طبیعت و اسب و شتر و گرما و سرما و آقاب
و ستارگان... و بیان غایبی بشری نفعی گذاشت بصورتی
دلایل و عیقق و پرمعنی در آورند که بعد از آن در زبان دری
هم سرمشق قرار گرفت.^{۴۲}

موسیقی عربی هم که در عصر اموی جلوه نمود و در
عهد عباسی جمع و تدوین شد پرتو دیگریست از خوشید
ادب و هنر ایران بر جهان اسلام. مذیان ایرانی بعد از
فتحات اسلامی به مدینه و بعد دمشق و بغداد رفتند
و عود زدن را به خنیاگران عربی آموختند و گروههای هنری
ایرانی حرفی خوانندگی و نوازندگی را به خود اختصاص
دادند و رفته رفته موسیقی دوستی و موسیقی شناسی
و موسیقی دانی و تربیت مطریب و نواساز مانند تربیت
شاعر در دربار خلافت و حواشی امراء و اشرف رایج
و متداول گردید.^{۴۳}



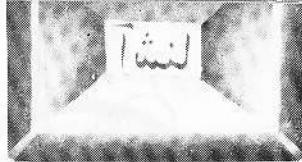
از مرحله‌ی شعر جاهلی که بگذریم تازیان در آن
دروان آواز خوانی هم داشتند. بدین سان که شتر بانان

هندگام راندن شتر و جوانان در محیطهای خلوت و تنهایی
سرود می‌خوانندند و آوازهای خود را ترجیح می‌دانند و اگر
با شعر مترنم می‌شندند آنرا غذا می‌خوانندند.

بعد از تصرف ایران در قرن اول هجری به دست عرب
و شریدن اسلام و نفوذ آن به گوشه و کنار جهان، تأثیری
که ایران در آلات موسیقی داشت در همه جا راه یافت.
در اواسط ظهور اسلام بود که اعراب عود فارسی را از ایران
أخذ کردنده و سرنسای و دونای را هم از ایرانیان
گرفتند.^{۴۴}

دکتر هانزی فارمر رئیس کمیسیون تحقیقات تاریخ
موسیقی عرب اسلامی می‌نویسد: نکته مسلم آن است
که در تبعیه آلات موسیقی، نفوذی که ایران در یونان
کرد، بیش از تأثیری است که یونان در ایران نموده است.
هنگامی که در ایران انواع چنگ وجود داشت در یونان
جز لوره، یعنی بربط چیز دیگری نبود و گیتار را یونانیان
از همسایگان شرقی خویش اقتباس کرده بودند.^{۴۵}

بعد از اسلام معتبران ایرانی و رومی گذارشان به شهر
پر نعمت حجاج افتاد. و در زمرة‌ی موالی عرب در آمدند.



سپس سه ماه در مکه بود و بعد به ایران مسافرت می‌کرد
لغات پارسی و ایرانی را می‌آموخت و به عربی نظر
می‌کرد.

نخستین کسی که به عقیده‌ای این خزاداب در عالم
اسلامی، موسیقی و آواز را منتشر کرد «سائب خاثر» بود
موسیقی دان معروف اسلامی دیگر که اصلاً ایرانی بود
«ابو عبد الشعم عیسی بن عبد الله الذائب»^{۱۴۹}
حق) مشهور به مناطقیس (طاووس کوچک)، از مولالا
و بندگان آزاد شده‌ی طایفه‌ی «بنوفخروم» و ساکن میت
بوده است. وی در خاندان مادر عثمان بن عفان نوبت
یافته و از همان کودکی تحت تأثیر آهنگهای ایرانی که
اسیر بودند و در مدینه کار اجباری می‌کردند فرار گرفت.
مورخان عرب، طویس را یکی از پایه‌گذاران موسیقی
عرب دانسته‌اند.^{۱۵۰}

از قرن دوم هجری رسالات و تألیفاتی درباری
موسیقی توسط دانشمندان ایرانی و اسلامی نوشته شده
است که عبارتند از:

در قرن دوم هجری

ابراهیم موصی کتاب *النغم والاباع*
ابن خداوند *الادب والسماع واللهو والملاعی*

در قرن سوم هجری

ابوالعباس سرخسی

ابویکر اهوازی

خوارزمی

ابوالفرح اصفهانی

در قرن چهارم

ابونصر فارابی

ابوالحسن برمهی

خواجه نصیرالدین طوسی

در قرن هفتم

صفی الدین ارموی

در قرن هشتم

محمد آملی

در قرن نهم

عبدالقدیر حافظ مragه‌ای جامع اللاحان و شرح ادوار

نخستین دانشمندی که به زبان فارسی درباری

اصول موسیقی کتاب نوشت ابوعلی سینا می‌باشد.

کتاب او «التجاة»، پس از ترجمه‌ی شاگردان داشتماهی

علایی نامیده شد. در کتاب کنزالتحف که در نیمه‌ی

قرن هشتم بفارسی نوشته شده متذکر شده که

ایرانیان نخستین ملتی هستند که شرح آلات و ادوات

موسیقی را به تفصیل بیان کرده‌اند.^{۱۵۱}

بیشتر دانشمندان پس از جستجوی فراوان معرفت

شده‌اند که در موسیقی عربی، آنچه مورد تحقیق‌شان بوده

پیرچنگی کی بود خاص خدا
حبدای سرپنهان حبدای
از عطسه‌ی عمر پیر از خواب بیدار می‌شود و تا خلیفه
رامی بیند.

گفت در باطن خدایا از توداد
محتسب بربریکی چنگی فتاد
عمر مژده‌ی لطف و بخشایش حق را به پیر می‌دهد و
مطلب از رسپیمانی و ندامت ناله و زاری آغاز می‌کند.
خرج کردم عمر خود را دم
در دمیدم جمله را در زیر و بم
آه کبزیادره و پرده‌ی عراق
رفت از بادم دم تلخ فراق^{۱۵۲}
و چنین است که در پیاپان، چنگ زنی گناهکان
بالآخره به دست عمر رستگار و مظہر می‌شود.^{۱۵۳}

با تمام اینها و با توجه به اینکه اسلام در مورد موسیقی
دستور صریحی نداده است، حکام و امراز عرب در
حالیکه اغلب از خوانندگان و نوازندگان تجلیل و تشویق
می‌کردند. معنداً اشتغال به موسیقی را دون شان خود
می‌دانستند. ازین جهت بسیاری از خوانندگان و
نوازندگان معروف عرب که شالوده گذاران این هنر در
آغاز اسلام می‌باشند ایرانیان امیری بوده‌اند که در چنگها
به اسارت درآمده و بنام موالی در شهرهای عرب به
کارهای سنگین و داشته شده بودند. موسیقی دانهای
معروف اغراط هم آنالی بوده‌اند که زیر دست
موسیقی دانهای ایرانی و همین موالی تربیت گردیده
بودند.

ابوالفرح اصفهانی در کتاب اشعار نوشته: سعیدابن
مسجح غلام بني جمع از اهل مکه و مغنى بود. او یکی از
بزرگترین استادان فن موسیقی به شماره‌ی رود و بر
سایرین تقاض دارد. اونخستین شخصی بود که نغمه‌های
موسیقی ایران را بالحان و نغمات عربی تطبیق داد. این
مسجد نخستین مدرسه موسیقی را عملاً در مدینه دایر
ساخت.^{۱۵۴}

از دیگر موسیقی دانهای اسلامی می‌توان از ابن محرز
فرزند یکی از کلیداران نام برد که زمانی که در مدینه
زندگی می‌کرد موسیقی را از (غرة المیلاد) می‌آموخت و

نشد. مردم حجاز موسیقی را جایز شمرده و مردم عراق آن
را مگروه می‌دانستند. از میان خلفای اسلامی عده‌ای به
موسیقی علاقه‌مند شدند، و خود شخصاً به سازندگی و
خوانندگی و آهنگسازی پرداختند. مشهورترین این افراد،
وقیع، متصر، معتمد بودند. بیشه کیزان و اسرار و
موالی، بهترین نقش را در اعتنای موسیقی در دوران بعد
از اسلام داشته‌اند که همگی ایرانی بودند.^{۱۵۵}

شاید داستان پیر چنگی در دفتر اول مشهور وضعیت
موسیقی در اسلام مخصوصاً در عصر عمر را به خوبی نشان
بدهد.

آن شنیدستی که در عهد عمر
بود چنگی مطری بی‌اکروفر
بلبل از آواز او بی‌خود شدی
یک طرب زآواز خوبش صد شدی
مجلس و مجمع دمش آراستی
وزنواوی اوقیامست خاستی
همچو اسرافیل کاوازش به فن
مردگان راجان در آرد در بدنه...
و بالآخره پیر مطلب که:

مطری بی‌کزوی جهان شد پر طرب
رسنه زآواز خیالات عجب
از نواش مرغ دل پر زان شدی
وز صدایش هوش جان حیران شدی...
پیر و ناتوان و تنگدست می‌شود.

گشت آواز لطیف جان فراش
رشت و نزد کس نیز زیدی بلاش
آن نوای رشک زهره آمد
همچو آواز خرپیمی شده
چونکه مطلب پیرتر گشت وضعیف
شد زبی کسبی رهین یک رغیف
گفت عمر و مهلهلم دادی بسی
لطها کردی خدایا با خسی

معصیت ورزیده‌ام هفتاد سال
با زنگرفتی زمن روزی نوال
نیست کسب امروز مهمان توان
چنگ بنه روزنام آن توان
مطلب به گوستان شهر رفت و چنگ زیر سر نهاد و
خوابید و در همان زمان، عمر هم به خواب رفت و بر او
ندایی رسید که دستور می‌داد از پیری خفته در گوستان
دمستگیری کرد. عمر از خواب برخاست، زری چند از
بیت‌المال برگرفت و به گوستان رفت، بهر طرف رفت
جز پیر مرد چنگی کسی ندید.

است از موسیقی ایرانی سرچشمه گرفته و در واقع پایه و اساس موسیقی عرب، همانا موسیقی ایرانی زمان ساسایان است.^{۱۵}

یکی از مشهورترین داشتمدان موسیقی دان ایران و اسلام، اینصر فارابی است. وی در فاراب خراسان در سال ۲۶۰ هجری تولد یافت و تحصیلاتش را در بغداد و شهر حران گذرانید. فارابی موسیقیدانی هربر و نوازندۀ شهر عربی زبردست بود و در آواز هم دست داشت. چنانکه شاهزاد سیف الدوله همدانی که فرمانروایی داشت دوست و هنرپرور بود، او را به حلب خواند و در آنجا چنان شهرت یافت که شاگردان بسیار از اطراف و اکنون برای استفاده از محضر این فیلسوف و موسیقیدان بزرگ به مجلس درس اموی شتافتند. فارابی در اواخر سلطنت خلیل‌العباسی و در دوره‌ی ضعف آنان ظهر کرد. این دوره وارد تندیشهای درخشانی بوده است که تحولات تاریخی، آنها را در سرایش بزول سوق داده و موسیقی آن تندیها بین‌النیاز مطالعه نموده است.

است.

آنچه مسلم است در عصر فارابی موسیقی از نظر کمیت رو به انحطاط بوده و آلات متعدد موسیقی مورد عمل از میان رفته و محدودی از آنها بر جای مانده بود، چه اسلام برخلاف مسیحیت روی خوشی به موسیقی نشان نداد.^{۱۶}

از موسیقی عملی زمان فارابی نوشته‌ای در دست نیست که به کمک آن بتوان از چگونگی موسیقی آن عصر اطلاعی حاصل نمود. ولی به قرینه‌ی آنگاهای محلی که برای رفع خستگی و خوش آیندی گوش بین مردم معمول بوده و در اجتماعات خصوصی و کاروان‌سراها با ساز و آوازهای ابتدایی نواخته و خوانده میشده است نوعی موسیقی استادانه و هنری ماهرانه بر مبنای سنن موسیقی قديم ايران تزد اهل ذوق و ارباب هنر موجود بوده است، از آن نوع موسیقی که به نام «طرايق» و «روايسين» قدیم خراسان یاد می‌کنند، چنان با مهارت روی ساز اجرا می‌شده است که تقليد آن بوسیله‌ی خواندن میسر نبوده است، یا از آن نوع موسیقی که بیان احساسات خاص و یا ایجاد تخیل به کارورده و فارابی آنها را در انواع دوم و

باوریق‌ها
۱- در فصلنی از مقدمه از کتاب «چگونه از موسیقی لذت ببریم»
بیش از ۱۴۰۰ ایام طهوری مقدمه
۲- خسروانیان نام لحنی است از مصنفات باربد و آن شعری بوده استفاده شده است.

۳- هارمن. کاتر داستان هنر موسیقی ۱۳۶۷ تهران ترجمه فرهاد پوشی بهجت ص. ۹.

۴- ویرمزه، امبل ماقبل تاریخ سنتی ۱۲۳۵ مجله موسیقی نهران
شماره ۱ دوره ۳ ص. ۵۶.

۵- اد- همان.

۶- مسعودیه محمد تقی مبانی ائموزیکولوژی یاموسیقی شناسی
طبقی ۱۳۶۵ سروش تهران ص. ۲۵.

۷- مجله موسیقی قدرت بیان موسیقی ۱۳۲۸ شماره ۳۵ ص. ۵۲.

۸- جرجانی رضا موسیقی مجله سخن ۱۳۲۲ سال اول شماره ۱ ص. ۲۲.

۹- جرجانی رضا موسیقی مجله سخن سال اول شماره ۱. ۱۳۲۲.

۱۰- دکتر خالنیزی پروپریش نفت موسیقی مجله سخن سال اول
شماره ۱۳۲۲ ص. ۱۷۸.

۱۱- سامی علی تأثیر موسیقی و پیدایش آن هنر و مردم ۱۳۴۹ شماره ۳ ص. ۳.

۱۲- مسعودیه محمد تقی مبانی ائموزیکولوژی یاموسیقی شناسی
طبقی سروش تهران ص. ۲۵.

۱۳- همان.

۱۴- همان ص. ۲۹.

۱۵- همان ص. ۲۹.

۱۶- همان.

۱۷- جرجانی رضا رایله‌ی موسیقی با هنرهای دیگر مجله سخن دوره
سوم شماره ۶ ص. ۴۶۵ تا ۴۶۹.

۱۸- سامی، علی موسیقی در ایران باستان، هنر و مردم ۱۳۴۹ شماره ۴ ص. ۴.

۱۹- فردوسی شاهنامه چاپ مسکو جلد سوم ص. ۱۸۲.

سوم طبقه بندی می‌کند و نمونه کامل آنرا در آثار اسحق موصلى می‌توان یافت.^{۱۷}

بیشتر مستشرقین پایه و اساس نظریه‌های فارابی و پیروان او را در موسیقی از عقاید یونانی می‌دانند، با این حال اعتراض کرده‌اند که فارابی توائیست است نظریه‌های دانشمندان یونانی را در قالب تازه‌ای که او را از پیشقدمان خود متمایز و ممتاز می‌سازد معرفی کند و آثار او در موسیقی شخصیت مستقلی داشته است، و قدرت او در ترتیب و تعمق اور در مسائل علمی و سلطان او را در افکار فلسفی همراه با تجربه‌های علمی و مهارتی که در موسیقی یکی از پیر از شترین آثار قرون وسطی ساخته است.^{۱۸}

كتابهای معروف فارابی در موسیقی عبارتند از: الموسیقی الكبير، کلام في الموسیقا، احصاء الایقاع و کتاب في النقره مضاف الى الایقاع، کتاب دیگر او به نام احصاء العلوم درباره موسیقی در قرون وسطی نزبان لاتین و عربی ترجمه شده است.^{۱۹}

۱۳۴۹ ش. ۹۹ ص. ۲۰-
۳۲- الاغانی ص. ۱۰ مقدمه.
۳۳- سامی علی تأثیر موسیقی ایران در موسیقی عهد اسلام.
۳۴- کریستین من آرتو شعر و موسیقی در ایران. ترجمه عباس اقبال هنر و فرهنگ ۱۳۲۲ ص. ۵۵.
۳۵- الاغانی مقدمه ص. ۹.
۳۶- الاغانی مقدمه.
۳۷- زیدان جرجی تاریخ تمدن اسلام ترجمه جواهر کلام ص. ۸۹۵.
۳۸- نصر سید حسین نظور هنر موسیقی در ایران، مجله موسیقی ۱۳۳۵ دوره ۳ ش. ۳ ص. ۵۶.
۳۹- وارسته، خسرو و تقدیر هنر موسیقی در ایران مجله موسیقی ۱۳۳۵ دوره ۳ ش. ۳ ص. ۵۶.
۴۰- ملاح حسینی داستان حیاته پیام نوین سال ششم ش. ۳ ص. ۳۳.
۴۱- تمام غزلیات مولانا حکایت طی شاعر شوربیده‌ای است که با موسیقی الفت داشته وغیر از سمع عارفانه باکری و مزی گرفته زلف دلدار رقصی مستانه میانه میدان آرزوی اوست.
۴۲- مولانا مثنوی متنوی دفتر اول تصحیح نیلکنون امیرکبیر تهران ص. ۱۰۹۵.

۴۳- سامی علی تأثیر موسیقی ایران در موسیقی عرب هنر و مردم ۱۳۴۹ شماره ۹۸ ص. ۲۲.
۴۴- همان ص. ۲۲.
۴۵- همان.
۴۶- برکشکی مهدی اندیشه‌های علمی فارابی درباره موسیقی ص. ۲۷.
۴۷- همان ص. ۲۲.
۴۸- همان ص. ۲۲.
۴۹- همان ص. ۲۳.
۵۰- همان ص. ۲۳.
۵۱- سامی علی داشتمدان و نویشی دانان ایرانی هنر و مردم ۱۳۴۹ شماره ۹۹ ص. ۱۹.