

پیوند موسیقی و کلام

نوشتهٔ حسینعلی ملاح

تذکار لازم :

مطالبی که تحت عنوان «پیوند موسیقی و کلام» در این رساله خردآمده است، مجملی است منطبق بر نیاز زمان و حاجت هنرجویان، از مبحث مفصل این دانش.

پیش از این، کسان دیگر نیز در این باره پژوهش‌هایی کرده و مقاله‌ها و رساله‌های نوشته‌اند که از همه سودمندتر سلسله مقاله‌هایی است بقلم آقای دکتر مهدی فروغ که از شماره هفدهم سال ۱۳۳۶ مجله موسیقی بچاپ رسیده است. اینجانب خود را موظف میدانم بخاطر چند جمله‌ای که از این مقاله‌ها نقل کرده‌ام از ایشان سپاس‌گذاری کنم.

تفاوت آشکار رساله‌ای که مطالعه خواهید کرد با سلسله مقاله‌هایی که آقای

دکتر فروغ مرقوم داشته‌اند، توجه خاص به مطالب ضروری است، تا آنجا که بتوانند نیاز محدود علاقمندان به آهنگسازی و ترانه‌سرایی و هنر جویان هنرستان عالی موسیقی ملی را متوجه سازد.... زیرا این وظیفه‌ای است که در سال تحصیلی جاری یعنی سال‌های ۱۳۴۵ و ۱۳۴۶ بر عهده من گذاشته شده و توفیقی است برایم که در این زمینه که مدت‌ها مشغول مطالعه بوده‌ام (بخاطر مسئولیتی که در رادیو داشته و دارم) رقمی مدرسه‌ای و بعنوان یک معلم برنم.

بنا بر این، شرحی که بنظر میرسد در حدود برنامه تحصیلی هنرستان عالی موسیقی ملی است و می‌پندارم کسانی را نیز که ذوق آهنگسازی و ترانه‌سرایی دارند بکار آید.

مقدمه:

موسیقی و کلام از قدیم‌الایام با یکدیگر انس مدام داشته‌اند، از آن زمان‌ها که آدمی بر اثر ترس از عوامل طبیعی، خدایان پرستی را پیشه ساخت و بمنظور جلب رأفت ارباب انواع به پایکوبی و سرودخوانی پرداخت، کلام با موسیقی توأم بوده است.

حکومت کلام در ایران، بیش از موسیقی رونق و رواج داشته است، زیرا کلام متن‌من معاوی قابل ادراکی است، و هویداست وقتی این عامل انتقال اندیشه، با صوتی خوش توأم گردد اثر بخشی آن مضاعف می‌شود، بهمین سبب، وقتی کلام زیبا از هنجره‌ای خوش‌صدا شنیده می‌شد بیشتر مطلوب شنووندۀ قرار می‌گرفت، بی‌سبب نبوده است که از روزگاران قدیم موسیقی توأم با کلام را یکی از عالی‌ترین انواع موسیقی دانسته‌اند^۱.

از آن زمان که کلام موزون (یعنی شعر) ابداع شد، قواعدی نیز برای برابر

۱ - امیر خسرو دهلوی سروده است:

گر کند مطرب بسی هان‌هان و هون‌هون در سرود
چون سخن نبود همه بی‌معنی و ابتز بود
نظم را حاصل عروسی‌دان و نعمه زیورش
نیست عیبی گر عروس خوب بی‌زیور بود.

ساختن هجاهای شعر با موسیقی متداول گردید - این برا برگردان هجاهای یا سیالبهای Syllabes کلام را با اصوات در قدیم تقطیع میگفتند و معروف است که برای اولین بار این رسم توسط نکیسا (یکی از خوانندگان و نوازندگان فامدار عصر خسرو پن وین ساسانی) معمول گشته است^۱ .

بعد از اسلام که قواعد خاصی برای وزن اشعار ابداع شد، برا بر ساختن موسیقی را با کلام، بر بنیاد قواعد شعری (که به آن عروض میگفتند) عملی میگردند ، در این مرحله افاعیل شعر ، وزن کلی ایيات را آشکار میساخت و موسیقی دان موظف بود به اعتبار این وزنها دیتم آهنگ خود را برگزیند .
بطور کلی باید گفت : از آنجا که پیوند دو وزن، موسیقی و شعر، موجب میشود که این دو هنر در یک قالب ظاهر و تجلی نمایند عنوان تلفیق بر آن نهادند ، یعنی بیکدیگر باقته شده یا برا بر یکدیگر قرار گرفته و بدآن سبب که هنوز هم موضوع تلفیق شعر و موسیقی بصورتهای ترانه و سرود و تصنیف و سایر فرم‌های آوازی در کشور ما اهمیت فوق العاده دارد ، بی گمان بحث درباره شیوه‌های علمی و تجربی آن نیز بی‌ثمر نخواهد بود .

ما در این رساله کوشش می‌کنیم به اختصار بچگونگی راه و روش این تأليف و تلفیق یا پیوند اشاره نمائیم و قواعد آن را باز گوکنیم .

عناصر اصلی

دو عنصر اصلی این علم ، یکی « کلام » است و دیگری « موسیقی ». کلام (اعم از موزون و ناموزون) از ترکیب الفاظ حاصل میشود، و لفظ نیز از تجمع حروف بوجود می‌آید، و هجا نیز از ترکیب حروف مصوت و مصمت تشکیل میشود .

موسیقی نیز از ترکیب اصوات و چگونگی قرار گرفتن صدایها در پی یکدیگر و زمانهایی که هر صدا بخود میگیرد حاصل میگردد .

۱ - نظامی سروده است :

ندیم خاص خسرو
غنا را رسم تقطیع او در آورد

نکیسا نام مردی بود چنگی
ز چنگ آواز موزون او برآورد

از این رو ضرورت دارد ابتدا درباره این دو عنصر اصلی مطالعه کنیم.

الف کلام :

۱ - حروف :

الفبای زبان فارسی از سی و دو حرف تشکیل شده است که بخودی خود همه مصمت یا بی صدا یا ساکن هستند.

حروف مصمت وقتی با حرکات : زیر - پیش - و زبر - و الف - واو - و یاء همراه شوند متحرك یا مصوت یا با صدا میشوند.

حروفی که با حرکات : زیر - پیش - زبر - ادا شوند آنها را مقصوده یا کوتاه میگویند مانند . در - یك - مد .

و حروفی که با حرکات : الف - واو - یاء - اداشوند، ممدوذ یا کشیده یا بلند مینامند ، مانند : خان - خون - نیش .

هجا^۱ ، یا سیلاپ، به ترکیبی از حروف متحرك و ساکن اطلاق میشود - زیرا حروف بی صدا بخودی خود ساکن هستند و به تلفظ در نمی آیند - این هجاهای یا سیلاپها بسته به تعداد حروف مصمت یا مصوت که ترکیب کننده آنها هستند از لحاظ بلندی و کوتاهی با یکدیگر تفاوت دارند .

قدما برای تعیین کردن وزن هر کلمه که مرکب از یک تا سه هجاست تقسیماتی دو نظر گرفته و برای هر قسمت نام منظور کرده بودند مانند : سبب - وتد - فاصله . پوشش کاه علوم انسانی و مطالعات فارسی

«سبب» بر دو نوع است : سبب خفیف - سبب ثقيل .

اگر کلمهای از یک حرف متحرك و یک حرف ساکن درست شده باشد آن را «سبب خفیف» میگویند مانند : در - یك - مد .

موسیقی دانها برای این قبیل سبب‌ها کلمه «تن»^۲ Tan را بعنوان معادل لفظی یا ايقاعی بکار میبرند و شاعران کلمه «فع»^۳ را استعمال می‌کنند .

۱ - درباره هجا در صفحات آینده صحبت خواهد شد .

۲ - این معادلهای لفظی را در قدیم اثایین می‌گفتند .

۳ - این معادلهای لفظی را عروضیان افاعیل میگویند .

اگر کلمه‌ای از دو حرف متحرك تشکیل شده باشد به آن سبب ثقیل می‌گویند
مانند: همه - سپه - نگه - موسیقی‌دانها برای این قبیل سبب‌ها کلمه‌تن Tana
را عنوان معادل لفظی یا ايقاعی بکار می‌برند و شاعران کلمه فع a - Fa را
استعمال می‌کنند.

«وتد» Vatad نیز بردو نوع است: «وتد مجموع» - «وتدمقرن». اگر کلمه‌ای از دو متحرك و یک ساکن تشکیل شود به آن وتد مجموع می‌گویند مانند: سفر - نگر - کنم - معادل موسیقی آن: تن Tanan - و افاعیل آن: فعل al - Fa می‌باشد.

«وتدمقرن» نیز مانند وتد مجموع از دو متحرك و یک ساکن تشکیل می‌شود با این تفاوت که متحرك نخستین کشیده و متحرك دومی کوتاه است، مانند: نادر - حوزه - نیزه معادل موسیقی آن: «تن ت - ta» و افاعیل آن فاعل می‌باشد.

«فاصله» نیز بردو نوع است: فاصله کوچک یا صغری - فاصله بزرگ یا کبری.

فاصله صغری از سه متحرك و یک ساکن تشکیل می‌شود: مانند: نرم - بنم - گنهم - اتائین آن: تن تن Tananan و افاعیل آن: فعلن alon - Fa می‌باشد. فاصله کبری، از چهار متحرك و یک ساکن تشکیل می‌شود مانند: ندهمش - بنهمش - سخنمش - اتائین آن: تن تن تن تن Tanananan - و افاعیل آن: فعلتن Fa - alaton می‌باشد.

نقل این اصطلاحات بیشتر به نیت تذکار به علاوه‌مندان و آگاهی هنرجویان بوده است تا در مطالعه کتابهایی که حاوی این قبیل اصطلاحات است در نمایند. ولی چنانکه در مبحث هجا خواهد آمد روش سهل‌تری برای استخراج وزن کلام اتخاذ‌گردیده است.

۳ - هجا

حروف، اجزای اولی کلمه هستند، ولی هیچیک از این اجزاء تنها در کلام نمی‌آید و کوچکترین جزوی که به تنها ای قابل تلفظ باشد ترکیب و تالیفی

از چند حرف است . گفتار عبارتست از یک سلسله ارتعاشات صوتی متواالی که پیاپی بگوش شنونده میرسد . اما شنونده در این سلسله ، قطعاً تشنخیص میدهد که بمنزله حلقه‌های متصل زنجیر است ، این حلقه‌ها را « هجا » یا مقطع^۱ یا سیلاپ میخوانیم .

مثال : وقتی کامه : « شببو » را تلفظ می‌کنیم در حرف (ب) اول ، دهان بسته میشود ، قسمت اول این سلسله ارتعاشات که از مجموع کلمه شببو را درمی‌بایم در اینجا قطع میگردد و با تلفظ (ب) دوم قسمت دیگر این سلسله آغاز میشود . انقطاعی که میان این سلسله وجود دارد حدفاصل دو قسمت است و هر یک از این قسمتها « هجا » یا « مقطع » یا سیلاپ واحدی است .

این هجاهای از نظر کمیت و محل قرارگرفتن مصوتها ، با یکدیگر اختلاف دارند ولی بطور کلی بر دونوع هستند : یکی را هجای کوتاه و دیگری راهجای بلند میخوانیم .

در تحقیقات صداشناسی که با استفاده از دستگاه‌های^۲ خاصی بعمل آمده است آشکارشده است که امتداد هجای بلند تقریباً دو برابر امتداد هجای کوتاه است .

نشانه‌های هجای کوتاه

در سنسکریت ، برای هجای ثقیل یا بلند نشانه (>) و برای هجای خفیف یا کوتاه نشانه (<) بکار رفته است اما در اینجا ما نشانه‌های را که در لاتینی بکار میرفته و اکنون در اکثر زبان‌های دنیا برای نشان دادن وزن ، معمول است اختیار می‌کنیم - صورت این نشانها چنین است :

هجای کوتاه = ن
هجای بلند = —

نام‌های هجای کوتاه

برای اینکه بتوانیم نشانه‌ای فوق را بخوانیم بطریقی که ضمناً وزن مقصود ،

- ۱ - ابوعلی سینا در کتاب شفا ، هجا را مقطع باضم اول و فتح ثانی و ثالث و سکون رابع و تشدید ثالث بروزن مکرم نامیده است (باب منطق ، صناعت شعر) .
- ۲ - دستگاه سیمهوگراف Cymograph و دستگاه آنروژیستروم Enregistreur آقای دکتر پروین نائل خانلری استاد دانشگاه تهران نقل شده است .

در این خواندن آشکار شود، لازم است لفظی که کمیت آن معادل امتداد هجتا باشد قرار دهیم تا همیشه اصوات دیگر را بهمان الفاظ معهود بسنجیم و از خطأ و اشتباه مصون بمانیم.

هما نطور که پیش از این اشاره شد در علم ايقاع بر حسب ارکان عروضی لفظ:

تن Tan را مساوی مثال سبب خفیف.

تن Tana را مساوی مثال سبب ثقيل.

تنن يا تننا را مساوی مثال وتد مقرنون.

تننن يا تتننا را مساوی مثال فاصله مقصور.

و تتننن يا تتننا را مساوی مثال فاصله کبری قرار داده اند.

پیداست که در این حال، مثال هجای کوتاه گاهی (ن) و گاهی (ت) واقع میشود، و مثال هجای بلند گاهی (تن) و گاهی (نن) و گاهی (نا) میباشد - برای اینکه مثالها تغیر نپذیرد اینجا چنین قرار میدهیم:

(ت) Ta = ن = هجای کوتاه

(تن) -- = Tan = هجای بلند.

پایه و دور

پایه عبارتست از مجموعه چند هجتا که بوسیله یک تکیه یا یک ضرب قوی بهم متصل میشوند و از تکرار یک پایه (یا تکرار چند پایه به تناوب) دور یا بطور کلی وزن حاصل میگردد.

به این طریق پایه کوچکترین واحد وزن محسوب میشود - .

مثلا در وزن زیر: از راست بچپ

سَنْ - شَنْ - شَنْ

سَنْ - شَنْ - شَنْ

ـ شَنْ شَنْ شَنْ

ـ شَنْ شَنْ شَنْ

پایه، «تن تن» (نن -) است که از سه بار مکرر کردن آن این وزن
یا این دور که به ثقل الهزج نامیده میشود حاصل گشته است.

یا در وزن ذیل :

تَنْ - تُنْتُنْ - تَنْتَنْ - تُنْتُنْ
— — — —
← نَمَاء مَمَّأ مَمَّأ
يَا نَمَاء نَمَاء نَمَاء نَمَاء

دو پایه وجود دارد، یکی : «تن تن» و دیگری «تن تُن» که بتناوب دنبال
یکدیگر می آید و وزن از آن حاصل میشود.

پایه ها ممکن است دو هجایی یا سه هجایی باشد، و چون اجزاء مرکب
کننده هر پایه دونوع (هجایی کوتاه و هجایی بلند) بیشتر نیست پایه دو هجایی
چهار صورت بیشتر پیدا نمیکند، مانند :

۱- تَنْ پُوشکاہ علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
۲- تُنْتَنْ ریال جامع علوم انسانی
۳- تَتْ - نَنْ نَنْ
— — نَنْ نَنْ
آرد چامه همه نوا

و پایه سه هجایی شش صورت بیشتر پیدا نمیکند مانند :

۱ - تَنْتَنْ - ۲ - تَتْتَنْ - ۳ - تَنْتَنْ

- - - - -

خوش‌آوا
نیک‌آوا
بنوا

۴ - تَنْتَ - ۵ - تَنْتَنْ - ۶ - تَنْتَتَ

- - - - -

تران
خوش‌نوای
زمزمه

تقریباً همه وزن‌های فارسی نتیجه تکراریک یا چندتا از این پایه‌هاست -
ثمرة آنچه که تا اینجا نوشته‌ایم از نظر وزن کلام و معادل موسیقی، در
جدول صفحه بعد نموده شده است .

یادآوری

توجه به نکات زیر در تلفیق شعر با موسیقی ضرورت دارد :

نکته اول = در شناختن ارزش هجاهای و حروف متحرك و ساکن ، وجهی مورد نظر است که در محاوره بکار می‌رود نه در کتابت - مثلا در کلمات : خویش - خواهر - خواب و نظایر اینها ، واو آنها در محاوره تلفظ نمی‌شود ، ولی بهنگام نوشتند با و او مینویسند - بنا بر این در احتساب هجاهای و جهای محاوره ای کلمه در نظر گرفته می‌شود نه وجه املائی آن - مثلا : در کلمه « خویش » حرف (خ) بصدای (ای) در می‌آید و باید آن را هجای بلند بشمار آورد - یا کلمات « خواب » و « خواهر » حرف (خ) بصدای « آ » در می‌آید و باید هر دو را هجای بلند بشمار آورد - و یا کلمات « خوردن » یا « خوردن » که با واو نوشته می‌شوند در محاوره به صدای پیش یا ضمه ادامه شوند بنا بر این باید هجای کوتاه محسوب شوند .

نکته دوم = بعض کلمات که به های غیر ملفوظ ختم می‌شوند مانند : نامه -

نوت موسیقی	مبدل لغتی	مبدل لغتی	عدهت شری	آتابین	انواع هجاهات	شماره
ف	آ - آ - آ ^(۱)	-	س	ت یان	بیهی کرناه	۱
د	آ - او - ای ^(۲)	-	-	ت تن	بلند	۲
ک	ه	س	س	ت ت	روهی کرناه ادل	۳
ل	فا	س	-	ت تن	دوم	۴
ک	آوا	-	-	تن تن	دوهی کلنه ادل	۵
ک	چامه	-	-	تن ت	دوم	۶
ک	بزرا	-	-	ت ت تن	سخن خلکرناه ادل	۷
ک	زمزمه	-	-	تن ت ت	دوم	۸
ک	ترانه	س	-	ت تن ت	دوم	۹
ک	سیپ آوا	-	-	تن تن تن	سیهی کلنه ادل	۱۰
ک	خوش آوا	-	-	ت تن تن	دوم	۱۱
ک	خوش فرا	-	-	تن ت تن	دوم	۱۲

۱ - مانند حرف (ت) در کلمه ترانه - یا حرف الی اول در ملکه ارادت بارس (ب) در ملکه بزان - مبدل موسیقی

این هجا میرانه هم در لاجیم باشد دهم جنگ خانم علوم انسانی

۲ - مانند حرف الی اول در ملکه آواز یا (ز) در ملکه زرس یا (ان) در ملکه ایزد - مبدل موسیقی این هجا هم نزد خود

میرانه بشد دهم نزد سیاه داده اند ازت چیز نمودار - برگزین زنها در برابرهای سیگی هر کس یا هم Tempo لحنی که انتساب می‌درد

۱ - مانند حرف (ت) در کلمه توانا - یا حرف الف اول کلمه ارادت یا حرف

(ب) در کلمه بzac - معادل موسیقی این هجا میتوانند هم دولاجنگ باشد و هم چنگ.

۲ - مانند حرف الف اول در کلمه آواز یا (نو) در کلمه نورس یا (ای) در

کلمه ایزد - معادل موسیقی این هجا هم نوت چنگ میتواند باشد و هم نوت سیاه

و احتمالا نوت چنگ نقطه دار - برگزیندن نوتها در برابر هجاهات بستگی به حرکت

یا Tempo لحنی که انتخاب میشود دارد.

نغمه - غصه - تشهه - شکسته - رمیده و نظایر اینها، هجای آخر کوتاه محسوب میشود.

نکته سوم = در صورتی که قبل از های آخر کلمه الف ممدوه باشد مانند: راه - نگاه - درگاه و دلخواه - هجای آخر بلند بشمار می آید.

نکته چهارم = حروف مشدد، در کلماتی مانند: دره - محبت - قوت - اول - و امثال اینها، همانطور که در تلفظ می آیند ارزش موسیقائی و ايقاعی پیدا میکنند، یعنی حرف بعد از تشدید با یکی از حروفی که مشدد شده بصورت یک هجای کوتاه یا بلند آدامیشود - مانند: محب - بت - در - ره - او - ول . «اول» منم که در همه عالم نیامده است زیباتر از تو در نظرم هیچ منظری^۱

نکته پنجم = نکته دیگر کسرهایست که بخاطر پیوستن کلمه‌ای به کلمه دیگر به آخر لفظ ماقبل مضاف میشود . مانند :

هر وقت خوش که دست دهد مفتتم شمار کس را وقوف نیست که پایان کار چیست
کسرهایی که به حروف آخر «وقت» و «پایان» مضاف شده است موجب اضافه شدن حرکتی یا واحدی به کلمه بعدی گشته است - زیرا کلمات : هر - وقت - خوش - هر کدام یک سبب خفیف^۲ است که هیتوان با معادل ايقاعی «تن» آنها را ادا کرد، ولی چون حرف آخر کلمه «وقت» کسره گرفته و به کلمه «خوش» متصل شده است صورت ايقاعی آن بوجه ذیل است خراج میگردد : تن تن .

نکته ششم = در مرد واو عطف نیز بهمین نحو عمل میشود - در بیت ذیل:
هر برگ و هر گیاه که از خاک میدمدم هر یا کش زدرد «و» حسرت ما ترجمان ماست
«واو» میان برگ (و) گیاه ، بصورت «برگ که هر گیاه» تلفظ میشود -
یا واو میان درد «و» حسرت - «در در و حسرت» تلفظ نمیشود - بهمین سبب ضممه‌ای بشمار می آید که آخرین حرف ساکن کلمه ماقبل خود را بحر کت در آورده است -

۱ - شعر از سعدی است .

۲ - سبب خفیف را در قدیم معادل لفظ «تن» گرفته اند و ما در تلخیص هجایها لفظ «ت» را هجای کوتاه فرض کرده ایم بنابراین هیتوان معادل ايقاعی آن را لفظ «ت» نیز اختیار کرد - و صورت ايقاعی آن به این وجه نوشته - ت - ت - تن .

معادل ايقاعی : هر برگ و هر گیاه ، (اگر واو را مستقل تصور کنیم) تن - تن - تن - تن - تن است در صورتی که واو را ضمای برای گاف بشمار آوریم، معادل ايقاعی آن چنین میشود : تن - تن - تن - تن .

نکته هفتم = اگر بریکی از حروف کلمه یا یکی از هجاهای تکیه شود، یعنی ارتقای صوت بیشتر شود تغییری در چگونگی شکل اصلی هجا پیدا خواهد شد - مثلا در حالت ندا یا خطاب (ما نند : ای خدا) یا در حالت اضافه (آنگاه که حرفی کسره میگیرد) یا در حالت نکره (ما نند : خانه‌ی) یا در حالت جمع (ما نند : خانه‌های^۱) : جای تکیه‌ها تغییر میکند - مثلا در جمله : «مرد آمد» که واحد سه واحد یا سه هجاست ، اگر تکیه روی حرف (میم) مرد بشود وزن جمله بنحوی خواهد بود و اگر تکیه روی حرف «آ» بشود وزن جمله بنحوی دیگری در خواهد آمد - بطور کلی باید گفت: قوام هجا به یکی از اجزاء آنست که حرف صوت باشد ، قوام کلمه نیز به هجای تکیدار است، از اینجاست که گفته‌اند: تکیه جان کلمه است .

در پیوند موسیقی و کلام ، اگر این تکیه‌ها بنحو درستی رعایت نشود چه بساممکن است معنای نامتناسبی به کلام بدهد و وزن موسیقی را در گون سازد^۲.

ب - موسیقی

در ابتدای رساله گفته‌یم که: دو عنصر اصلی این علم یکی کلام و دیگری موسیقی است - آنچه لازمه کلام بود (تا آنجا که بکار تلفیق شعر و موسیقی می‌آید) تذکار شد. اکنون میپردازیم به بیان نکاتی درباره موسیقی .

همچنانکه مصالح اصلی کلام حروف هستند ، مصالح اصلی موسیقی نیز

۱ - در کلمه «خانه‌ی» تکیه روی حرف «ی» و در حالت جمع همین کلمه تکیه روی علامت جمع یعنی «ها» واقع میشود .

۲ - من باب مثال در شعر زیر :

تکیه بر جای بزرگان نتوان زد بگزاف تا که اسباب بزرگی همه آماده کنی اگر تکیه روی نخستین هجای کلمه «بزرگی» قرار بگیرد شعر معنای مسخره‌ای پیدا میکند در صورتی که این تکیه باید روی هجای «گی» در کلمه «بزرگی» قرار بگیرد.

اصوات میباشند. امتداد و زیر و بمی و تسلسل اصوات از عوامل سازنده جملات موسیقی هستند.

همانطور که شعر یا نثر دارای قواعد خاصی از لحاظ جمله‌بندی است موسیقی نیز واجد قواعدی در این زمینه میباشد - گفتار موسیقی Discours musical مانند تمام گفتارهای ادبی، علمی و فلسفی و غیره دارای منظور و مضمون و هدف معین بوده و چگونگی پروردش و توسعه یافتن جملات آن به مقتضای اهمیت موضوع کاملاً مانند يك گفتار غیر موسیقی واجد مبتدا و خبر یا مطلع و مقطع میباشد - قطعه موسیقی نیز مانند کلام دونوع است یا موزون است یا آزاد . - قطعات موزون همانند شعر ، یا نثر موزون است - و جملات آزاد بمتابه نثر بی وزن میباشد - موسیقی موزون را متریک Metrique میگویند، و قطعات آزاد موسیقی که بمتابه نثر میباشد در ایران بموسیقی آوازی یا سنتی ما و در اروپا به آریاها و رسیتا تیفها و نظائر آنها اطلاق میگردد.

بطور کلی دونوع موسیقی وجود دارد: موسیقی با کلام - موسیقی بی کلام. در این رساله بحث ما درباره آن نوع موسیقی است که با کلام همراه است ، و از آنجا که کلام به نیت تأثیر مضاعف ، به زیور موسیقی آراسته میشود، می باید در تلفیق این دو با یکدیگر به نیت اصلی ، یعنی مضاعف ساختن تأثیر کلام در شنوونده توجه کافی داشت .

میدانیم که هر کلمه علاوه بر معنایی که در حالت مصدری دارد در محاوره یا در شعر یا در نثر بسته به چگونگی قرار گرفتن تکیه روی هر یک از حروف آن کلمه معانی دیگری نیز پیدا میکند - بنابراین ضرورت دارد ، علاوه بر در نظر گرفتن موسیقی خود کلام و رعایت تکیه ها و تاکیدها مجاهدت کنیم در در پیوند کلام با موسیقی ، سخن ، فدای لحن نشود بلکه لحن ، مؤید معنای سخن گردد .

ملدی ها (یا جمله های موسیقی) و وزن های منتخب ، می باید علاوه بر زیبائی ، مبین مضمون و معنای سخن باشد ، یعنی اگر کلام شادی بخش است

می باشد الحان و دیتم نیز میان این شادی و نشاط باشد - و اگر ناصحانه و مشفقاره است، موسیقی نیز باید واجد دیتم وحالتی پنداشته باشد و چنانچه واجد تحرک و جنبش است - لحن و وزن موسیقی نیز باید مؤید این جنبش و تحرک باشد .

دراینجا پرسشی پیش می آید : که درک معنا ومفهوم لحن که مانند کلام مقید به معانی و مفاهیم خاصی نیست چگونه حاصل میشود ؟

باید گفت : «موسیقی ، قبل از اینکه برای ما معنا ومفهوم داشته باشد یعنی پیش از آنکه آن داشته باشد جلب کند احساسات ما را تحریک میکند، بهمین سبب وقتی آهنگی نشاط آور میشنویم به هیجان می آئیم و رضایت حاصل می کنیم بی آنکه در صدد معنا ومفهوم و انگیزه آن باشیم - بالعکس اگرچنان حالتی در ما ایجاد نکرد ، در صدد برخی آیین معنایی برای آن ابداع کنیم - عکس این موضوع در مرور دکلام نیز صادق است، یعنی وقتی ما نتوانیم به نیروی کلمات آن داشته باشیم به شنوونده تلقین کنیم با پست و بلند کردن د انعطاف صدا و حرکات دست و سر و چشم و ابرو مکنونات ضمیر خود را بیان می کنیم - بنا بر این کلام و موسیقی هر یک به تنهایی میتواند از لحاظ معنا کامل و کافی یا ناقص و نارسا باشد ، مقصود ما از معنای ملدی یک معنای خیالی و ذهنی است نه معنای عینی و قراردادی ..»

روش‌های گوناگون

- ١ - ابداع آهنگ روی یک قطعه شعر آماده
- ٢ - سروden شعر روی یک قطعه موسیقی آماده
- ٣ - ابداع لحن و سخن با هم .

رعایت بلندی و کوتاهی هجاهای - تکیهها - تاکیدها و موسیقی کلام و دیتم موسیقی و زیبائی ملدی و انطباق منطقی لفظ با لحن در هر سه وجه از ضروریات است .

۱- ابداع آهنگ روی یک قطعه شعر آماده

در این مورد، شعری یا کلامی از متقدمان یا متأخران برگزیده میشود -
توجه به نکات ذیل از وظایف آهنگسازان است :

الف : درک معنا و مفهوم شعر و شناختن معانی هر یک از کلمات بالغات

ب : چنانچه در ایيات یک غزل بیتی یا ایاتی مشاهده شود که واجد کلماتی نامتناسب و مهیجور و معقد است و سرودن و تغفی کردن آن کلمات دشوار و یا نامطلوب است باید از آنها صرفنظر کرد . (توضیح اینکه : این گلچینی و انتخاب نباید در مورد ایاتی باشد که نقطه عطف اندیشه شاعر یا سخنور را تشکیل میدهند .)

ج - وزن موسیقی را باید از وزن خود کلام استخراج کرد . - در این باره لازم است گفته شود: اشعار کلاسیک فارسی بی استثناء دارای وزن است که این وزن را میتوان بهولت دریافت - مثلا بیت ذیل از مولوی است :
دیدم نگار خود را، می گشت گرد خانه برداشته ربابی ، میزد یکی ترانه

مصعب ادل : - - - - - - - - - -

اتامن : نهن ته نهن ته نهن نهن مرن نهن نهن ته نهن ته

وزن مرتبی آن $\frac{3}{4}$ یا صورتی از ترکی لین وزن است مانند: (لزج پرست)

۱۱۶ : ۶۱۷ : ۶۶۱ : ۶۰۶

یا این بیت از عراقی .

بطواف کعبه رفتم، به حرام رهم ندادند

که تو در بر ون چه کردی که در ون خانه آیی

نشانه هجاهای این بیت چنین است :

شہریوں کے لئے اسی سے بھرپور مدد ملے گے۔

آمین شئن شئن شئن شئن ، شئن شئن شئن شئن شئن ".

وزان موسيي (الجبلة) : ٢٣٠٢٩٣٦٣٢٣٥٣٤٨

یا بیت ذیل از سعدی :

بنی آدم اعضای یک پیکرنده که در آفرینش زیک گوهر ند

اتاين : تېرىن تېن شەن تېن شەن تېن شەن

فرن لیکی (لچبست) : ۳۴۰ کیلو گرم

د - چنانچه موسیقی دانی بخواهد از نثر موزون یا نشر مسجع یا شعر نو
قطعه‌ای برگزیند، باز هم می‌باید ابتدا وزن موجود در جمله را استخراج کرده
سپس آهنگی برای آن پسازد.

در این مورد، مناجات ذیل از خواجه عبدالله انصاری را در نظر ممکن است:

الله، غمها با ياد تو سرور است

اللهى ، شادى بيمىاد تو غرور است

اللهی ، سعادتی در دنیاده که قیامت دور است

رمانی - جلد اول : شش تا شصت شصت شصت شصت شصت شصت

جذب وتم : تَمْتَنَّ شَ ، شَمْتَنَّ شَمْتَنَّ شَ تَمْتَنَّ شَ

جدراهم : بـَتـَّعـَنـَتـَهـُ ، بـَتـَّعـَنـَتـَهـُ بـَتـَّعـَنـَتـَهـُ بـَتـَّعـَنـَتـَهـُ

وزیر ایمنی حکومت دہم لے جائیں گے : ۲۰۱۴ء میں ۲۶ نومبر

هـ - با ملاحظه مثال‌های نموده شده طرز استخراج وزن اشعار بدست می‌آید، این وزن، ریتمی است که هجاهای موجود در جملات القاء می‌کنند ولی عاری از لحن و آهنگ است، وزنی که همراه آهنگ باید به این ابیات یا جملات داد با اینکه در قالب همین وزن‌هاست است که استخراج شده است ولی تندی و کندی آن یعنی *Tempo* واقعی آهنگ بنایاد چگونگی مضمون و مفهوم کلام باید اختیار شود.

مثال ربعی زیر را در تظر میگیرید:

جز محنت و درد و غم نجوید هر گز تا مهر کسی در او نروید هر گز	دل جز ره عشق تو نپوید هر گز محرای دلم عشق تو شورستان کرد
--	---

نخستین وظیفه آهنگساز استخراج وزن خود شعر است که از طرق ذیل

عملی میشود:

۱- انیل : مُنْعِلٌ و مُنْعَلَّنٌ مُنْعِلَنْ فُنْ

۲- نامن مرتاک : نَمَنْ شَتَّمَنْ شَمَنْ شَيْمَنْ مَنْ نَمَنْ

۳- بضم أول الراء (فتحها) : شَنْ شَنْ شَنْ شَنْ شَنْ شَنْ شَنْ

۴- مجموع دام لذت‌نمایی : سُنْ تَنْ تَتْسِنْ تَتْسِنْ تَتْسِنْ تَتْسِنْ

۵- بخواری (از جه بره)

مکتبہ اعلیٰ لیست قائم ۲۰۲۳

۱۰۰۰ آنچه می‌دانم

تا اینجا وزن شعر که اساس و پایه تلفیق موسیقی با شعر است بدهست آمده است - اکنون سازنده آهنگ باید چگونگی حرکت این وزن را از لحاظ تندي و کندی مشخص کند - در اینجاست که توجه به مضمون شعر و معنا و مفهوم الفاظ و سبب و انگیزه سرودن دباعی در استخراج تندي یا کندی وزن یعنی قطعه میتواند راهنمای مفیدی باشد .

عاشقی شیدا و دلداده‌ای مصمم و ثابت‌قدم با عزمی راسخ و بیانی عاری از تعقید میگوید: «دل جز ره عشق تو نپوید هر گز، بنا براین چون مضمون دباعی حاکی از ثبات رای و تصمیم قطعی است وزن آن نمیتواند خیلی سریع یعنی Presto باشد – از سوی دیگر، چون مراد شاعر تشویق تمام دلدادگان به ثبات‌قدم است بالطبع سرعت اثر نمی‌باشد خیلی سنگین یعنی Lento یا لارگو باشد که جنبه‌ی حالی و تزلزل رای یا متنانت و وقار سالخوردگان را متنبادر به ذهن میکند – تصور میرود ریتمی که بتوان در خوراین قطعه انتخاب

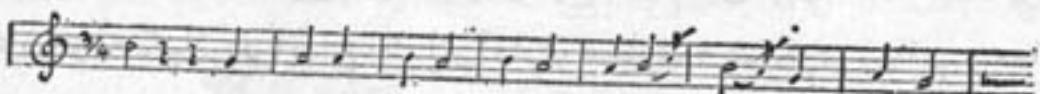
گردن وزنی معادل الگو مدراتو Allegro - moderato و یا وزنی کم یا بیش نزدیک به این وزن باشد.

و - پس از انتخاب وزن و سرعت آن، آهنگساز باید مایه یا مقامی را برای ابداع آهنگ برگزیند - اینجاست که ذوق و اطلاعات ادبی آهنگساز تجلی و تظاهر میکند.

میدانیم که از قدیم گفته‌اند: هر بحری از بحور شعری متناسب بالحنی از الحان موسیقی است و معتقد بوده‌اند که بحر شعر باید با جملات موسیقی آوازی مطابقت داشته باشد، مثلاً اگر خواننده‌ای غزلی را که برای آواز ماهور متناسب است در دستگاه‌های میخواند بربی اطلاعی و عدم معرفت او حمل میکردند. در روز گارما این موضوع هنوز اعتبار خود را حفظ کرده است و خوانندگان با تجریب و ورزیده تناسب بحر شعر را باما مایه یا مقامی که جهت تفنی بر میگزینند رعایت میکنند - بنا بر این انتخاب مایه یا مقام برای تلفیق شعر با موسیقی یکی از کارهای دقیق و حساس است که می‌باید توجه کافی بدان مبذول داشت.

ز: ابداع لحن:

در این مورد مسلمان و دقیقاً ذوق هنرمند و اطلاعات هنری او مدخلیت تام دارد، معمولاً رباعیات را با لحنی خاص که گوشای از آواز شود است میخوانند و اغلب وزن آن $\frac{3}{4}$ یا یکی از ترکیبات این وزن میباشد. این لحن را که عیناً نقل میکنم میتوان «لحن قرائتی» نام نهاد زیرا لحنی یکنواخت و تابع شعر و در واقع خاص مجلس عارفان و درویشان است و باید گفت آنقدر که به سخن توجه میشود به لحن و تنوع آهنگ التفاتی مبذول نمیگردد و بهمین سبب آنرا لحن قرائتی نام نهادیم - این لحن چنین است:



(این ملدی ویژه خواندن رباعیات خیام است، همچنانکه برای مثنوی نیز الحانی خاص معمول و متداول است.)

چنانچه موسیقی‌دانی بخواهد از سنت‌های قدیمی پیروی کند و شخصاً ابتکاری نشان ندهد میتواند در حصار همین لحن ترانه‌ای بسازد که هم موزون است و هم مشهور، ولی اگر بخواهد اثری بوجود بیاورد که هم رنگ موسیقی ایرانی داشته باشد و هم زیبا و بدیع باشد بی‌شك باید از ذوق هنری خود مدد بجویید و جملاتی بکر و بدیع بیافریند و یکنواختی وزن شعر را با جملات ارکستری و تکرار لفظ از همان اشعار که مؤید اندیشه کلی شاعر است هرتفع سازد.

بسط سخن را بیش از این در اینجا جایز نمیدانیم زیرا در تمرین‌های مربوط به این مبحث اشاراتی خواهد شد.

۳ - سروden شعر روی یک قطعه موسیقی آماده

این شیوه‌ایست که امروزه بیش از سایر روش‌ها، متداول است و بهدو طریق تحقق می‌پذیرد:

طریق اول:

شاعر پس از شفیدن آهنگ اقدام به برداشتن هجا میکند (یعنی کلماتی را که در مجموع معنایی با یکدیگر ندارند^۱ روی این آهنگ میگذارد) تا در فرصت مقتضی کلامی که مبین اندیشه‌ایست منطبق با آهنگ برای آن بیافریند. این شیوه واجد معايیت است که بعداً تذکار خواهد شد.

طریق دوم:

آهنگساز پس از آنکه آهنگ خود را آماده کرد برای شاعری مبنو از، شاعر با تبادل نظر با سازنده آهنگ موضوعی یا سوژه‌ای برای آهنگ در نظر میگیرد و با مشارکت یکدیگر در یک مجلس یا مجالس عدیده کلامی روی آهنگ میگذارند — این شیوه بهترین نوع کار در این قبیل آثار است، زیرا شاعر و آهنگساز در ابداع یک اثر آوازی همکاری و همفکری مستقیم و مدام داشته‌اند.

۱ - باین قبیل هجا برداری، موسیقی‌دانها و شاعران روزگار ما «معز» (بروزن شعر) میگویند.

وظایف آهنگساز

در ساختن آهنگ به نیت ترانه (یا تصنیف) موسیقی دان می باید به نکات ذیل توجه داشته باشد.

الف : اجتناب از تنوع بی منطق و بی هنگام جمله‌ها و وزن-

های موسیقی :

یک قطعه موسیقی همچون یک اثر منتشر یا منتضم از جملاتی ترکیب میشود - اگر بخواهیم به شیوه کلاسیک موضوع را تحلیل کنیم ، در هر جمله کامل موسیقی دو نیم جمله باید خودنمایی کند که یکی را جمله ناقص، و دیگری را جمله مکمل نام مینهیم - هر یک از این جمله‌ها میتوانند مستقل و اجد دو یا سه نیم جمله کوچکتر باشد، تمام جمله‌هایی باید واجد رسم مبتدا و رسم خبر باشد. برای روشن شدن مطلب یک عبارت شاخصه میزانی از یکی از آثار استاد محترم آفای علینقی وزیری را در اینجا نقل می کنیم^۱ :

توجه به این مطالب از دوچیت مفیدخواهد بود، اولاً : جناحچه شاعران ترانه‌سرا از این رسم تا حدودی آگاه باشند شاید در آینده بتوانند هم فکری بیشتری با موسیقی دانان پیدا کنند و در صورت حاجت به ابراز نظر بپردازند - ثانیاً : آهنگسازان ما را متوجه این نکته می‌سازد که عدم رعایت رسم ملodi ، و منطق تنوع لحن و وزن، مشکلات و دشواریهای زیادی برای شاعران ایجاد می‌کند - مثلاً چه بسیار دیده شده که آهنگسازی جمله‌ای را بر گزیده است ،

۱ - رک : صفحه ۷۲ از کتاب موسیقی نظری مغربی جلد سوم تألیف آفای وزیری.

ولی هنوز این جمله را بپایان نرسانیده و صورت کاملی بدان نبخشیده جمله دیگری را همراه با وزنی دیگر آغاز کرده است، در این قبيل موارد است که شاعر دچار مشکلاتی میشود، زیرا او با بدست آوردن دیتم نخستین جمله موسیقی، وزنی برای کلام خود در نظر میگیرد و بفکر اینکه میتواند اندیشه خود را در همین وزن گسترش دهد به تکا پو بر میخیزد، ولی چون دچار نادرستی جمله بنده و دگرگونی وزن و تنوع بی‌هنگام و بی‌منطق ملدی گشته ناگزیر میشود از مضمونی که اختیار کرده است صرف نظر کند و به لفاظی بپردازد.

ب - صرفه‌جوئی در جمله‌های موسیقی

بسیار دیده شده که آهنگسازی خواسته است با تغییر ملدی و دگرگونی وزن، تنوعی به اثر خود بدهد - این نیت بسیار پسندیده است ولی می‌باشد تحت قاعده ومنطقی خاص عملی شود.

acula باید معتقد بود که صرف کردن ملدی زیاد در یک اثر چند دقیقه‌ای (حداکثر هفت یا هشت دقیقه‌ای) حکم حرام کردن آنها را دارد - اگر بشود در یک قطعهٔ ترانه‌ای فقط از دو یا سه ملدی (یا گوش) استفاده کرد و همانها را بسط داد، هم ترانه زودتر و سهل‌تر در اذهان می‌نشیند و بروز با نهادی افتد، و هم صرفه‌جوئی شده است و هم مضمون اثر، بی‌منطق و بی‌هنگام دگرگون نگشته است و هم ملديها ناخواهند شد.

قردیدی نیست که سخن ما در اینجا درباره ترانه‌های کوتاه مدت است والا در مورد قطعات بزرگ‌آوازی و یا آثاری مانند اپرт واپرا شیوه دیگری باید بکار برد.

ج - دو اندیشه متفاوت

در روش‌های تلفیق شعر با موسیقی گفتیم که: یکی از طرق تلفیق، ساختن آهنگ توسط آهنگساز و هجا برداری (یا سیلاپ برداری) توسط شاعر است - این شیوه معايبی دارد که مهمتر از همه افتراق و مباینت اندیشه آهنگساز و شاعر است.

اگر آهنگساز در ساختن آهنگی هدفی را در نظر گرفته باشد، یعنی مثلاً خواسته باشد که صحنه و داعی باران را توصیف کند، یا شوق دیدار و وصل دو دلداده را مجسم نماید. چنانچه شاعر از این اندیشه و هدف آگاه نباشد چگونه میتواند کلماتی بیافریند که میان این نیات باشد؟ بیشک او نیز از خلال الحان موسیقی، موضوعی را بر میگزیند و به رشته کلام میآورد و چه باکه به بهترین وجهی سخن را با موسیقی تلفیق میکند، ولی از آنجا که هدف و اندیشه‌ها بکلی دور از یکدیگر ندثره کوشش‌های این دو، چنانکه با ید مطلوب صاحب نظران واقع نخواهد شد — همین ترانه‌هاست که چون طبق روش «سیلاپ برداری» تهیه شده‌اند اثر عمیق و حساب شده‌ای بشمار نمی‌آیند. الحانی خوش و سخنانی دلکش هستند ولی چون این زیبائیها با یکدیگر هم آهنگی ندارند بی‌روح بنظر می‌آیند.

مورد دیگر، وقتی است که آهنگساز هدف و اندیشه و نیتی در ساختن یک قطعه موسیقی ندارد و منظور او الحانی در پی یکدیگر آوردن است — در این قبيل آثار معايب دگرگونی بی‌هنگام ملدیها و تغییر وزن‌های بی‌مورد و جملات موسیقی ناقص و بسیار چیزهای دیگر بچشم میخورد، و اینهاست که مشکلاتی برای شاعر ایجاد مینماید.

بنابراین باید گفت: بهترین طریق آنست که میان آهنگساز و شاعر همکاری صمیمانه و مستمری موجود باشد.

د - اجتناب از استعمال بعض اصوات به کثرت

آهنگسازان باید توجه داشته باشند که در ترکیب الفاظ دشوارترین آنها با در حقیقت کمیاب‌ترین آنها الفاظ سه‌هگانی است که موسیقی‌دانها به آنها (تریوله *Triolet*) میگویند — بکار بردن چند «تریوله» در پس یکدیگر مشکلاتی برای شاعر ترانه‌سرا ایجاد میکند، بهمین سبب تا حدامکان باید از گذاشتن تریوله به کثرت در ترانه‌ها اجتناب ورزید.

همچنین بکار بردن اصوات یا نوتهای یک هجائي یا سبب خفیف مانند: در — هر — دل و امثال اینها در یک جمله موسیقی بوجهی مکرر یعنی به کثرت مشکل دیگری برای شاعر ایجاد میکند.

۵ - توجه به نکات فنی آواز

این قسمت یکی از ضروری‌ترین مواردی است که آهنگساز باید کم‌بیش از آن مطلع باشد - حاجتی نیست که آهنگساز صدای مطلوب داشته باشد ولی مسلماً و قطعاً باید تا حدودی وکالیز Vocalise بداند ، گدارهای دشوار و فواصل مشکل را بشناسد ، بهوسعت وحدود صدای زن و مرد آگاهی داشته باشد و شخصاً آهنگی را که ساخته است بخواند - روی جمله اخیر تکیه می‌کنم ، یعنی تکرار می‌کنم که آهنگساز باید اثری را که برای آواز ساخته است خودش بارها و بدفعتات بخواند ، زیرا نوشتن آهنگ و نوختن آن چنانکه باید نمیتواند حالات و ویژه‌گیهای یک قطعه‌آوازی را نمودار سازد ، درصورتیکه خواندن میتواند حالات جدیدی بوجود بیاورد .

خلاصه : آهنگساز باید توجه داشته باشد که آهنگ او ویژه خواندن است نه نوختن .

۳ - ابداع لحن و سخن باهم

در این روش ، آهنگ و شعر در زمان واحدی ساخته می‌شود ، در حقیقت ، سازنده آهنگ و شاعر شخص واحدی است .

چنانچه موسیقی‌دانی تا آنجا ذوق شعری داشته باشد که بتواند از عهده این مهم برآید ، بی‌شک اثر او بدیع و بی‌نقص خواهد بود - (اینجاست که فراگرفتن فنون شعری و آشنائی با ادبیات کلاسیک و معاصر ایران برای موسیقی‌دانها یک امر ضروری و لازم بشمار می‌آید - موسیقی‌آوازی ما با شعر همبستگی ناگستینی دارد ، اگر موسیقی‌دانی عاری از معرفت ادبی باشد بی‌شک کمیت او همیشه لنگ خواهد بود - من خود را موظف میدانم که در این مقام تذکار کنم که : می‌باید در برنامه مدارس موسیقی همانقدر به ادبیات توجه داشت و اهمیت فائل شد که به دروس موسیقی توجه می‌شود . موسیقی‌دان عاری از معرفت ادبی همچون مجسمه زیبائی است که روح ندارد .)

در میان شاعران تصنیفساز معاصر ، عارف قزوینی از همه مشهورتر است ،

ولی او نیز نتوانسته است چنانکه باید و شاید از عهده این کار برآید .
تجزیه و تحلیل ترانه‌های میهنی این هنرمند واستخراج موارد نادرست
و ناهموار کارهای او فرصتی دیگر و موقعیتی سوای این رساله لازم دارد ،
ولی محض آنکه نمونه‌ای بدست داده باشیم بیت نخستین ، یکی از ترانه‌های
عارف را در اینجا نقل می‌کنیم .

شعر این ترانه چنین است :

بماندیم ما مستقل شد ارمنستان زیردست شدز بر دست زیردستان

این شعر در تلفیق با موسیقی بفتحو ذیل درآمده است :

بماندیم «و» ما مستقل شد ارمنستان ، منستان ، منستان شد ارمنستان

زیردست شد زبردست زیردستان ، دستان ، دستان ، زیردستان

نکته دیگر ، بکاررفتن حشوها و زایدهای بسیار در ترانه‌های این قبیل
شاعران است ، هرجاکه از ابداع لفظی در مانده‌اند متوسل به الفاظی مانند:
جانم ، بیم ، عمرم ، عزیزم ، خدا ، امان ، داد ، آه ، حبیب و امثال اینها
شده‌اند .

مراد اینستکه اگر شخص واحدی بخواهد آهنگ و شعر یک ترانه را
بسازد باید به قواعد و اصول هر دو هنر آگاهی کافی داشته باشد .

شاید بتوان بهترین آثار از این قبیل را ترانه‌های محلی دانست .

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پایان

برنام جامع علوم انسانی