

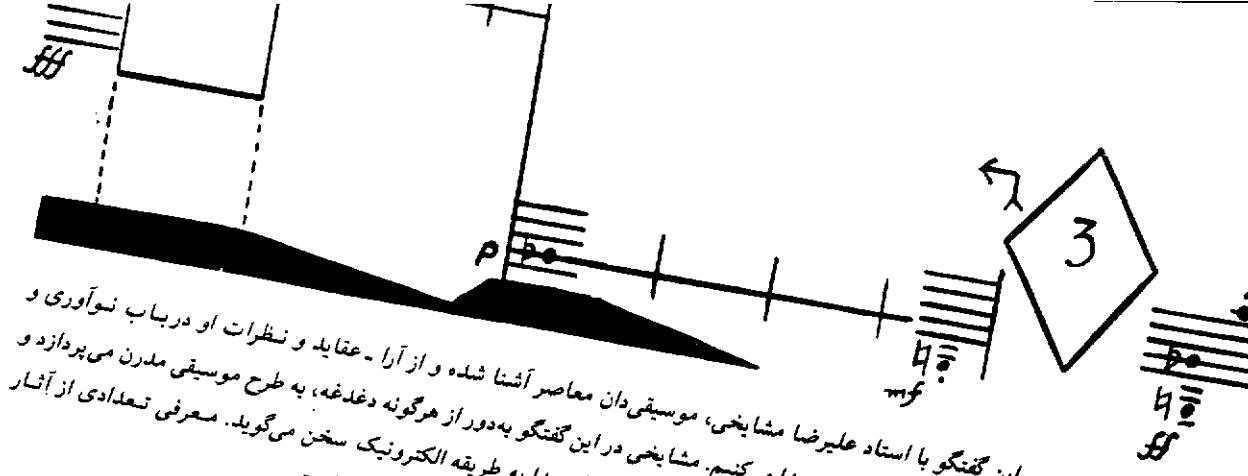


گفتگو با استاد علیرضا مشایخی، موسیقی دان معاصر

بهمن مه آبادی

موسیقی تداوم تفکر است

مهر
۱۳۹۵



در این گفتگو با استاد علیرضا مشایخی، موسیقی دان معاصر آشنا شده و از آرا - عقاید و نظرات او در باب نوآوری و مکافنه در موسیقی اطلاع پیدا می‌کنیم. مشایخی در این گفتگو به دور از هرگونه دغدغه، به طرح موسیقی مدرن می‌پردازد و از تب غیرفرهنگی کمپانی‌های بزرگ بین‌المللی ضبط صدا به طریقه الکترونیک سخن می‌گوید. معرفی تعدادی از آثار آهنگ ساز ایرانی، با نگاهی کوتاه و گذرا به تاریخ زندگی و آثارش، خانمه این گفтар است.

کتاب مرا بیفکن؛ به خویشتن بگوی که این در برابر زندگی جز یکی از رجهه ممکن نیست. آن خود را بجوي. آن را که دیگری نیز بتواند به نیکی تو انجام دهد، ممکن. آن را که دیگری بتواند به نیکی تو بگوید، ممکن، و به خوبی تو بنویسد منویس، خود را به هیچ چیز خویشتن مبند جز آنچه می‌بینی که در هیچ کجا دیگر جز در تو نیست. و از سر صیر یا بسی صیری، از خویشتن، آه، جانشین ناپذیرترین هستی‌ها را بیافرین.

آندره ژید، مایده‌های زمینی

برای صاحبان اندیشه بسیار محسوس است که ما شرایط مناسب و مساعدی به لحاظ فرهنگی برای رشد موسیقی علمی در پیش نداریم. این خطای گذشتگان و اجداد ماست و ربطی به امروز ندارد. فراموش نکنیم که در شصت، هفتاد سال پیش، این هنر ناب بهانه‌ای برای خوش‌ترشدن مجالس بزم متمولین، شاهان و اعیان و اشراف بود. در جامعه‌ای که مقام موسیقی تا به این حد پایین بیاید، طبعاً نمی‌توان انتظار داشت که این هنر را جد پویایی و گسترش علمی باشد. در سطح بین‌الملل نیز گرفتاری دیگری مطرح است. وجود سازمان‌های بسیار متعدد و متمول صفحه‌سازی و ضبط صدا به طریقه الکترونیک، تهدیدی جدی برای ذوق مردم هنردوست به حساب می‌آید. این کمپانی‌های چند ملیتی ذوق اکثریت مردم دنیا را تحت کنترل خود درآورده‌اند و به طرفی هدایت می‌کنند که از دیدگاه مسائل اقتصادی و



مکائضه، موشکافی، جستجو، تعمق و ژرف‌نگری است که دنیای ما را قابل سکونت می‌کند و بنیان فرهنگ‌های پویا را طرح می‌ریزد. لیکن آن‌هایی که دل‌شان را به گذشته خوش داشته‌اند، و در حقارت‌های کهنه به دنبال ارزش‌های مرده می‌گردند – در تفکر اصیل مطروه‌اند. این‌ها چون کسانی هستند که خود را در پشت اسم‌های

بازاریابی به نفع پول و سرمایه است. موسیقی علمی در سطح بین‌الملل نیز دچار فاجعه شده است. سهام‌داران دستگاه‌های بزرگ پول‌سازی در دنیا، برای فروش بیش‌تر کالای خود جوانان را هدف قرار داده‌اند و تعیین می‌کنند که آدم‌ها از چه باید خوششان بیایند و از چه بدشان! به این دلیل توفيق بیش‌تر بازار بین‌الملل در دست بی‌مایه‌ترین موسیقی‌هاست. و این در حالی است که در صد کوچکی از آن به ناچار جهت متغیرکن و قشر فرهنگی جوامع متفرق اختصاص می‌باید تا بالاخره بتهوون و شوپن نیز ارایه شود. لیکن پر واضح است که اگر انسان‌ها بتوانند خود را از قید تبلیغات و تهاجمات موسیقی نباید به عنوان تفنن و تفریح صرف مطرح شود، احتمالاً فاجعه فرهنگی فعلی در جهان تحت تأثیر خواسته مردم آگاه، دچار تغییرات مثبتی خواهد شد و پیشرفتی در هنرها و از آن‌جمله در موسیقی به وجود خواهد آمد. اگر پیذریم که موسیقی تداوم تفکر و انسان امروز در تکاپو برای هر چیز نو و نازه است آن‌وقت باید پیذریم که این هنر نیز، به گونه‌ای برخورد نیازمند است که ما در علم به دنبال آن هستیم. در نتیجه باید برای موسیقی نیز زحمت کشید. آیا برنامه‌ریزی رشته‌های دانشگاهی علوم با نظر مردم یا دانشجویان انجام شود یا با صلاح‌دید خبرگان و متخصصین امر؟ نتیجه هرچه باشد در مورد هنر موسیقی هم صادق است. زیرا همان‌طور که هدف همه رشته‌های علوم ارتقای سطح زندگی اجتماعی است، ایده‌های اصلی هنر موسیقی نیز جز این نیست. هدف، اعتلای فرهنگ است، پس، از درج‌ازدن پرهیزیم! زیرا اگر پیشوراها در این دنیا نبودند، هیچ وقت مکائضه‌ای انجام نمی‌شد. اگر انسان نخستین، کنجدکار نبود دنیا امروزه در حالت غارنشینی مانده بود. انسان مبتکر و نوجو است و این به حدّ افراط برای او پسندیده است. به عقیده فرانسیس بیکن، تنها از راه نوجویی می‌توان به طبیعت فاین آمد.



علمی خود در زمینه موسیقی ادامه دهیم. او محافظه کار نبود. تاریخ تمدن بشری نشان می‌دهد که در تمام رشته‌های علوم و هنرها، نوآورانی حضور داشته‌اند و با این الزام، تمدن را به پیش می‌برده‌اند. البته دوست داشتن نوجویی و کندوکار خود حقیقت جویی است و گریز از درجایزن. امروزه علوم فضایی، الکترونیک و کامپیوتر در عصر ماهواره‌ها به پیشرفت شگرف خود ادامه می‌دهند و من به عنوان یک صاحب نظر موسیقی بر خود وظیفه می‌دانم که حرفه‌ام را نیز به پیش ببرم و از ناملایمات نهراسم. تاریخ موسیقی در یک نگاه، تاریخی رو به پیش است. اولین بار در اوایل قرن چهاردهم سخن از هنر و موسیقی نو در جهان مطرح شد. یکصد و پنجاه سال بعد در کتاب‌های تئوری موسیقی قواعد هنر و موسیقی مدرن منتشر گردید. دوباره در حدود صد سال بعد نوجویی در موسیقی ایتالیا جلوه کرد. و بالاخره در قرن نوزده سخن از موسیقی آینده، بی‌وقفه تمام محافل علمی و هنری را آکنده و از اوایل قرن بیستم تا آخرین سال‌های عجیب و سرتاپا تغییر و تکذیب آن، این بحث ادامه یافت. مستند معرفت هنر مدرن «بُزوونی» پیانیست - آهنگ‌ساز و متفکر موسیقی، در اوایل سده بیستم گفت: «نو همیشه وجود داشته است، هم چنان‌که کهنه. و این واقعیت زندگی است»؛ هر دوره‌ای مدرنیته خود را داراست و هر انسانی حق دارد که کنجدکار باشد و برای یافتن تازه‌های زمان خود بی‌وقفه بکوشد. تاریخ در گل و تاریخ موسیقی در کنار آن شاهد بوده است که هرگز چیزی دفعتاً ظاهر نشد، هم چنان‌که چیزی نیز به ناگهان پایان نیافت. لایه‌های مختلف و متفاوت تحول و تکامل به طور هم‌زمان در هم مداخل شدند و آرام آرام رنگ اصلی خود را ظاهر ساختند. آندره ژید در طول عمر خود به جسارت‌های بسیاری دست زد. ژید از فعالیت‌های هنری زمانه‌اش غافل نبود و هم‌جا حاضر بود. در زمان بتهوون مردم فقط موسیقی معاصر خود را می‌شنیدند، آن‌ها در زمان حال حضور داشتند و از

بزرگ زنان و مردان نامی جهان پنهان ساخته‌اند و متوجه نیستند که صاحبان آن القاب و نام‌ها خود روزی بزرگ‌ترین نوجویان بوده‌اند. حساسیت داشتن به تمدن، نوجویی و مدرنیته، به امراض آرژیک می‌ماند. زیرا آنان که در موسیقی به جز باخ نمی‌شوند و خود را وابسته به سنت می‌دانند باور ندارند که این استاد بزرگ در زمان خویش پیشروترین متفکران و صاحب نظران بوده است. او آنقدر نوجو بود که حتی کوک تاریخ موسیقی را هم تغییر داد و ما در مقایسه با او به لایک پشت می‌مانیم! و این خنده‌دار است که این همه دست به عصا و ترس از ایده‌های نو! پیشوپ همان باخ کبیر بود و ما با تلاش‌های اوست که می‌توانیم به حیات

شوری به چشم می‌خورد و این مربوط به شخصیت موسیقی آثار شوستاکوویچ است که بر عکس نقش فرمایشی خود، مبلغ صلح، انسان و موسیقی می‌شود. محتوا، کاراکتر، استخوان‌بندی قدرتمند و پشتونهای فوق العاده علمی شوستاکوویچ، این موسیقی را ماندگار می‌کند و از حصار یک جغرافیا می‌رهاند. واگر بعنوان یک آهنگ‌ساز ضد بهود معروف می‌شود. آثارش نیز ظاهراً مدت‌ها در جوامع یهود مورد تحریر قرار می‌گیرد. اما سرنوشت آثار او با سرنوشت آهنگ‌ساز نامی متفاوت است. آن‌ها جای خود را حتی در جوامع یهودی باز می‌کنند و این به معنی حیات مستقل اپراهای این استاد نامی است؛ گونه‌ای زندگی جدا از هیتلر و اسراییل و واگر. اصالت در موسیقی است، نه در برنامه‌ای که برای آن دیکته می‌کنند. زیرا بهترین ایده‌آل‌ها زمانی که در یک طراحی ضعیف ارایه می‌گردند، لاجرم نابود می‌شوند. اما موسیقی صحیح از دیدگاه فرم و ساختار ماندگار و جاود است. امروزه ممکن است به تعداد آدم‌ها، تعریف برای موسیقی موجود باشد. هر کس برای خود توجیه می‌یابد و لاجرم آن را می‌پذیرد. موسیقی به‌هرحال، آن‌چنان‌که پیش‌تر نیز اشاره کردم، تداوم تفکر است. تداوم چنان فکری که جز از طریق فرکانس‌ها قابل بیان نیست. این خصوصیت موسیقی است، که آدمی مثل شوپنهاور را بر آن می‌دارد که بگوید: «این برترین هنرهاست و گرایش کلی هنر به‌سوی موسیقی است».

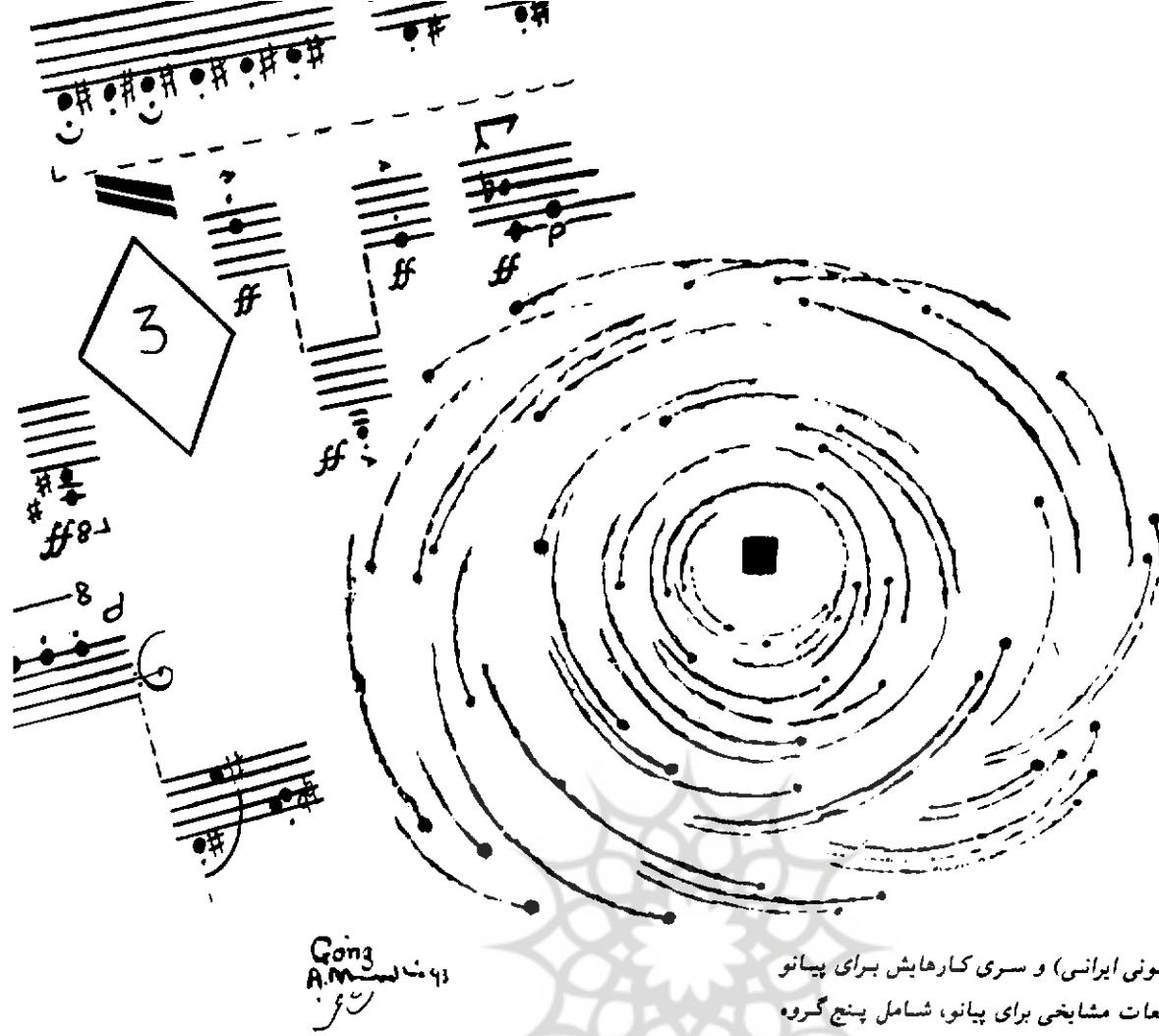
* * *

پدیده‌های دوران خود مطلع می‌شدنند. باخ بعد از مرگش فراموش شد، چون او جای خود را به دیگران داده بود. پس دلیل این‌که امروزه مردم با نوعی موسیقی سطحی و بی‌پایه خوگرفته‌اند و از موسیقی هنری زمانه، دور افتاده‌اند چیست؟! جواب این سوال تنها در سودجویی شرکت‌های چندملیتی تأثیرگذار در روند موسیقی است. امروزه موسیقی در جهان مورد هجوم کمپانی‌های بزرگ الکترونیک قرار دارد و سرنوشت آن به وسیله این کارتل‌ها و تراست‌ها تعیین می‌گردد. پس باییم و خود را از استبداد ذهنی، در مورد سلیقه موسیقی آزاد کنیم و به موسیقی دوران مختلف و البته معاصر با دید علمی بنگریم و از هرگونه داوری بدون مطالعه خودداری کنیم. من به عنوان یک آهنگ‌ساز به تداعی معانی در موسیقی معتقدم هم‌چنان‌که از هرگونه موسیقی برنامه‌ای دوری می‌کنم. وجود موسیقی از دیدگاه تاریخ، مقدم بر هویت اوست – زیرا مانع توانیم ماهیت موسیقی را برنامه‌ریزی کنیم. موسیقی به‌طور سمبولیک دارای یکنوع اصالت است. لاجرم این هنر بعد از آن‌که متولد می‌شود، نقش خود را در جامعه ایفا می‌نماید و این نقش مستقل از آهنگ‌ساز است و هر اثری وجود مستقل خود را داراست و اگر می‌ماند یا می‌میرد مربوط به سرنوشت خود است. موسیقی هرگز با سانسور، کنترل، و غیره نه ماندگار می‌شود و نه از بین می‌رود. جامعه از هم‌پاشیده شوروی سابق، سمبول این‌گونه برخورد است. این روش موفق نیست. برای نمونه شوستاکوویچ مثال خوبی است. موسیقی او به‌ظاهر برای شوروی ساخته می‌شود و قرار است که دیگر جوامع را مورد سوال قرار دهد. در حالی که نمونه‌های بهترین اجرای شوستاکوویچ در جوامع دیگر بیش از جامعه



گسترش مرکز مشایخی است. اگرچه تمرکز، خود به نوعی ابیاز منتهی می‌شود با این‌همه ایده به کارگیری مواد ساختمانی بیشتر که کار نوازنده را مشکل تر کرده، اثر را احاطه می‌کند. مشایخی با برگزیدن بیشترین وازه موسیقایی، شنونده را نیز با مشکل مواجه می‌سازد. لاجرم موسیقی آن دوره او از سنگینی و پیچیدگی خاصی برخوردار می‌گردد. از نمونه‌های مطرح در این سبک، سمعونی اول اوست که برای سازهای زمی تصنیف شده است. سونات اول ویولنسل نیز مربوط به آن دوران است. سبک بعدی مشایخی، که با گذشتمن از شیوه تمرکز گسترده ایجاد شده، موسیقی نسبی نام دارد. آثار غیرایرانی او تحت تأثیر این سبک به وجود آمده‌اند. در این شیوه یک بعد یا یکی از پارامترهای موسیقی، دارای حالت مرکزیت و اصلی بوده و سایر ابعاد در خدمت آن قرار می‌گیرند. برای مثال زمانی که هدف او یک کریشندو است – رنگ‌ها، پوزیسیون سازها و دیگر امور در خدمت این کریشندو هستند. و به فرض اگر او خواسته باشد، تلقیقی از رژیست بالای صدای فلوت را ازابه کند، کریشندو و دیگریشندو، سرعت و غیره در آن راستا واقع می‌شوند. قطعه «ما باغهای نیشاپور را هرگز نخواهیم دید» اپوس ۵۶، در مرز گذر از سبک قبلی و ورود به شیوه موسیقی نسبی ساخته شده است. این اثر که برای پیانو و ارکستر تصنیف گردیده در تهران به وسیله ارکستر سمعونیک به اجرا درآمده است. نقطه اوج موسیقی مشایخی، سمعونی چهارم و آثار مربوط به موسیقی غیرایرانی اوست. از سویی موسیقی ایرانی وی شامل آثار ارزشمندی است که به چندین بخش تقسیم می‌شوند. ابتدا قطعاتی که در تصنیف آن‌ها از کامپیوتر و سازهای الکترونیک کمک گرفته شده و محدود به گام کروماتیک نیستند. این آثار فواصل جزئی کمتر از پرده را مورد آزمایش قرار داده‌اند. قطعات چهارگاه، سور، میترا و همایون از این گروه‌اند. مجموعه بعدی که در محدوده گام کروماتیک قرار دارند سمعونی پنجم او

علیرضا مشایخی تحصیلات دانشگاهی موسیقی خود را در کلاس آهنگ‌سازی «هانس پلی‌نک» آهنگ‌ساز معروف مکتب وین، در آکادمی موسیقی وین در سال ۱۹۶۴ به پایان رساند. اولین موفقیت بزرگ او، اجرای اثرش به نام کنسerto برای ارکستر بود که در همان سال، توسط ارکستر سمفونیک رادیو وین به رهبری والف وایکرت به اجرا درآمد. بعد از آن وی با مؤسسات مختلف از آن جمله، انتیتو زنلوقی وابسته به دانشگاه اوترخت هلند و دانشگاه تهران همکاری داشته است. مشایخی یکی از آهنگ‌سازانی است که در سطح بین‌الملل موسیقی ملی را اساس قطعات الکترونیک خود قرار داده‌اند. قطعه شور یکی از آثار اوست که اولین اجرای آن در موزه دولتی شهر آمستردام انجام شد و بلافاصله توسط کمپانی فیلیپس منتشر گردید. موسیقی مشایخی به طور کلی به سه گروه تقسیم می‌شود، در گروه اول آثاری قرار دارند که مستقیماً با موسیقی ایرانی مربوط‌اند و رنگ این نوع موسیقی در آن‌ها هوی است. دومین گروه شامل قطعاتی است که نمی‌توان به آن‌ها ایرانی گفت و اگر رنگ و بوبی از موسیقی ایران را در خود دارند، مربوط به گونه‌ای فضای انتزاعی و غیرمستقیم است و گزینشی در این راستا وجود ندارد. سومین گروه آثار مشایخی در اصل به منظور تعلیم و تربیت و پیشیرد کار نوازنده تهیه شده‌اند. آثار او در کل خصایص مهم موسیقایی مشایخی را در تنوع شیوه‌های بیان آشکار می‌سازند. موسیقی غیرایرانی مشایخی، دارای دو سبک متفاوت از هم است. مرحله نخستین این گرایش به دنبال بیان کاملاً مرکز در موسیقی است و عامل تمرکز در تمام سطوح آن به چشم می‌خورد. در این موسیقی، تمرکز به عنوان موتیف اصلی مطرح نیست تا امکان بسط پیدا کند و پیش‌رود، بلکه خود جوهره اصلی اثر موسیقی به شمار می‌رود. ثقل‌گرایی یکی از مشخصه‌های این نوع موسیقی است. حجم صوتی بسیار متنوع و گسترده با کوششی وافر برای طولانی ترکدن مرکزیت از خصایص سبک



موسیقی علمی در ایران است. مشایخی از سال‌های ۱۹۶۶ به گونه‌ای جدید از اجرای موسیقی علاقه‌مند شد که با شیوه متداول آن تفاوت‌های فراوانی دارد. وی معتقد است که هنرها در ضمیر ناخودآگاه یا در امواج مغزی ما بهم می‌پیوندند و در هم ادغام می‌شوند. به همین دلیل عشق به نوشتن، شعر و نقاشی را در ارتباط با فلسفه و ریاضیات دنبال می‌کند و به آدم‌هایی مثل ژید و خیام، حافظ و دیگر متفکران به عنوان پشتونه‌های فکری خود و نوع بشر می‌نگرد و بر مبنای این تفکرات، ایده موسیقی روی بوم را کشف می‌کند. مشایخی از این‌که سالن کنسرت چون زندانی برای شنونده است، رنج می‌برد و برای رهایی نیوشنده‌گان موسیقی، راه و چاره‌ی اندیشد. حاصل این اندیشه‌ها کنسرت نمایشگاهی

به نام (سمفونی ایرانی) و سری کارهایش برای پیانو هستند. قطعات مشایخی برای پیانو، شامل پنج گروه مفصل می‌باشد که به پاس احترام و قدردانی از خدمات خانم قوام صدری در ارتباط با انگشت‌گذاری، آرتیکولاسیون و عبارت‌بندی، به ایشان تقدیم شده است. اهمیت این آثار در تبود ربع پرده، تلث پرده و جزو پرده در بین فواصل است و نشان می‌دهد که موسیقی ایران بدون وجود این فواصل جزء نیز بسیار غنی است. جنبه دیگر اهمیت این آثار، در فراگیری‌بودن تکنیک موسیقی علمی و بین‌المللی پیانو در آن‌هاست تا بدین‌وسیله پیانیست‌های ایرانی، یک سری کار جدی با ماهیت ایرانی را در اختیار داشته باشند. از دیگر آثار مشایخی، تصنیفاتی است که از نظر محتوای موسیقایی غیر ایرانی هستند ولی سازهای ایرانی را مورد مکاشفه قرار داده‌اند. یکی از مهم‌ترین آن‌ها «تربین شماره ۱» نام دارد. آندهای پیانوی مشایخی نیز، از آثار ارزشمند او به شمار می‌روند. از اهداف او در حال حاضر احیای

قسمتی از کارنامه دوران آهنگسازی مشایخی به شرح زیر است:

کنسرو برای ارکستر اپوس ۲	۱۹۶۲	اکتبر
سمفونی شماره ۱۱ اپوس ۷		
آلمان ۱۹۶۲ (سمفونی برای سازهای زمین)		
شور	۱۹۶۸	
بوف کور	۱۹۶۸	
گسترش شماره ۵		
ایران ۱۹۷۳ (اثری در بزرگداشت نیما یوشیج) ما یاغ های نیشابور را هرگز نخواهیم دید		
اپوس ۵۶ آمریکا (۱۹۷۷)		
سمفونی شماره ۲ آمریکا ۱۹۷۷ (سمفونی تهران)		
سمفونی شماره ۱۳ اپوس ۷۶		
آمریکا ۱۹۷۹ (یک سمفونی قدیمی برای کامپیوتر)		
کنسرو برای ویولن و ارکستر اپوس ۹۶ آمریکا ۱۹۸۸		
سمفونی شماره ۴		
داستان های کوتاه برای پیانو اپوس ۱۰۶ تهران ۱۹۹۳		
نامه ها برای پیانو اپوس ۱۱۰ تهران		
سمفونی شماره ۵ اپوس ۱۱۲ (ایرانی)		
کنسرو برای کلارینت		
کنسرو برای پیانو		
کنسرو برای کنتراباس		
کنسرو برای فلوت		
قطعه های موزارمن - مالرمن		
تناقضات شماره ۱، ۲ و ۳		
کوارنت های زمین		
سونات های ویولن، کلارینت، فلوت و غیره از آثار الکترونیک:		
گسترش های شماره ۲ و ۳		
آبستراکسیون های ۱ و ۲		
آبستراکسیون		
به طرف شرق		
از آثار کامپیوتری:		

است که در آن مردم مختارند که از سالن دیگر بروند و تصاویری را تماشا کنند که نوازنده‌گان از روی آن‌ها موسیقی مورده نظرشان را اجرا می‌کنند. انجیزه دیگر او، مسئله نوتاسیون است. او سال‌ها در مورد شکل نوشتمن گشت به مطالعه می‌پردازد و در جستجوی راهی برای آسان کردن کار اجرا کننده، به انواع نوتاسیون دست می‌باید. مشایخی کار اجرا کننده را نیز آسان ساخته و باز سنگین را به دوش رهبر می‌گذارد. چون به اعتقاد او، نوازنده در یک مقطع محدود با موسیقی مواجه می‌شود در حالی که رهبر به طور دقیق آن را مورد مطالعه قرار می‌دهد. نوازنده باید بسیار سریع و زود با موسیقی آخت شود تا بتواند آن را اجرا کند در حالی که رهبر، پارتیتور را با خود همراه می‌کند، آن را تحلیل کرده و نت به نت یاد می‌گیرد. به این دلیل او صدھا نوع آزمایش نوتاسیون به عمل می‌آورد تا فرم مورد نظر خود را استخراج کند. در حین این مکاشفات، فرم‌های بسیار جذاب نیز پیدا می‌شوند. از سویی پیشنهاد یک کلکسیونر، مشایخی را به زیبایی صفحات پارتیتور خود از نظر نوتاسیون واقف می‌کند و برآن می‌شود که بعضی از کارهایش را در روی بسوم انجام دهد و به نمایش بگذارد. در کنسرت تماشگاهی اجرا کننده‌گان از روی تعداد کافی تابلو، به نواختن مشغول می‌شوند و با پایان یافتن تابلوها در یک اتاق به اتاق دیگری می‌روند. مردم نیز در این کنسرت حرکت می‌کنند و از اتاقی به اتاق دیگر می‌روند. این سیستم رهبری بسیار پیچیده‌ای را طلب می‌کند. رهبر در یک ستاد مرکزی می‌نشیند و با پیغام‌های خود از طریق میکروفون به هدفون‌ها یا از طریق آینون به مایسترهای اول گروه‌ها، ارکستر را هدایت می‌کند. چنین کنسرتی به زمانی در حدود یک الی دو ساعت نیازمند است.

گرافیک موسیقی در جستجوی نهایت هم‌آهنگی بین امکانات صوتی و کنسرت نماشگاهی، موجب پیدایش سبکی می‌شود که مشایخی آن را موسیقی روی بوم می‌نامد.

دشتی و صبا

همایون

زیباشناسی کامپیوتر

مبtra

هنگ‌سازی که در سال‌های ۱۹۵۵، ۵۸ و ۶۰

آهنگ‌سازان در جستجوی کشف راه‌های تازه‌ای، برای بیان جدید خود بودند، کامپیوتر در جهت گسترش علمی موسیقی و پژوهانه قدرتمند تفکر مدرن، راه خود را به سوی دنیای اصوات بازکرد. کامپیوتر به عنوان یک وسیله و ساز و نه به مثابه یک تصمیم‌گیرنده، در کار آهنگ‌ساز ایرانی نیز جای ویژه خود را یافت. کامپیوتر با سرعت عمل زیاد خود مکافته بسیاری از حالات و شرایط را آسان ساخت و امکانات جدیدی را پیش‌پایی آهنگ‌سازان گذارد. کامپیوتر، جستجو را برای مصنف عملی تر ساخت و از این طریق کمک شایان توجهی را به دانش موسیقی ارزانی داشت.

مشايخی می‌گوید:

من زمانی که به دیرستان علمیه در تهران می‌رفتم، در سرچشمme تم آواز «شاهنوت فروش» را می‌شنیدم. این هر روز ادامه داشت و من آرام‌آرام مجذوبش می‌شدم. لاجرم، نیاز به نوعی برخورده علمی با این تم برایم بسیار ضروری بود. دوست داشتم آن را آنقدر بشکافم تا به طرح‌های نو دیگری دست بایم. در یکی از آثارم به نام «یاد» که در اوایل انقلاب برای موسیقی الکترونیک ساخته بودم این تم وجود داشت. هم چنین در کوئینت سادی و در سمفونی پنجم و در موسیقی اول داستان‌های کوتاه و در قسمت دوم سری شهرزاد به نام اسیر این موتیف مورد توجه من بوده است. بیست، سی سال سروکار داشتن با موسیقی نو، و انتقال این ذهنیت به نُلک، مرا ارضاء کرده است. در حالی که مثلاً بارتوك در ضمن جستجوی موسیقی نُلک، به مدرنیسم گرایش یافته بود، زیرا در زمان او هنوز کامپیوتر وجود نداشت و تکنیک‌های موسیقی مدرن نیز به وجود نیامده بود. اما

The musical score page shows five staves. The top staff is for Flute (Fl.) in G major, dynamic ff. The second staff is for Oboe (Oboe) in C major, dynamic ff. The third staff is for Bassoon (Bassoon) in C major, dynamic f. The fourth staff is for Trombone (Trombone) in C major, dynamic f. The bottom staff is for Violas (Violas) in C major, dynamic pp. There are sforzando marks (sfz) placed above the first three staves. The page number 7.6.10 is visible on the far left.

شده‌اند.

مشابختی ضمن اشاره به دوران عظمت رومانتیسم، از برآمس و بروکنر یاد می‌کند و می‌گوید:

دو انسان در دو جبهه متخاصل، یکی محافظه‌کار هم‌چون برآمس و دیگری نواور و مکاشفه‌جو مانند بروکنر، از شخصیت‌های بزرگ رومانتیسم به شمار می‌آیند. برآمس علی‌رغم محافظه‌کاربودن، آنقدر ابتکار به خرج می‌دهد که اطلاق واژه محافظه‌کار به او به‌واقع دشوار می‌شود. از همین‌روست که امروزه برآمس و بروکنر را در کنار هم قرار می‌دهیم و به هر دو شخصیت احترام می‌گذاریم، زیرا تمام پدیده‌های به‌ظاهر متناقض، در یک نقطه به گونه‌ای وحدت دست می‌یابند و این بسیار مهم است. آتنون وبرن، آهنگ‌ساز موسیقی نو، از شاگردان آرنولد شوئنرگ، ایجاز را سرلوحه کارهای خود فرار می‌دهد. وبرن قادر است که یک قطعه موسیقی را، در کمال زیبایی و لطافت تصنیف کند اما طول آن فقط دو دقیقه باشد! یکی دو اثر وبرن، که ده، دوازده دقیقه یا کمتر و بیشتر طول می‌کشد — مربوط به سال‌های اویله کار او هستند. مثل پاساکالیا اپوس یک، که کمی طولانی‌تر بدنظر می‌رسد. این استاد بزرگ مدرنیسم، ایجاز را کشف کرده بود. من به‌یاد دارم که او در مورد قطعات به‌طول هشت دقیقه‌اش به معلم من گفته بود: «۸ دقیقه موسیقی نوشتم، آن‌گاه می‌گویند: وبرن کوتاه می‌نویسد!» و شما ملاحظه می‌کنید که تصور وبرن، از طولانی چیست! آن‌وقت این آدم، یکی از بهترین اجرائ Kendrick‌گان سمعونی‌های بروکنر می‌شود. آثاری که از نقطه‌نظر عبارت‌بندی و جمله‌پردازی طولانی‌ترین از ایده‌های فرم‌شناسی را دارا هستند. برداشت‌های بروکنر بسیار وسیع است با فرم سوناتی اغلب با سه تهم و پایانی بداندازه کل سونات بتهوون!! تمام ترکیبات بروکنر در خدمت یک بنای وسیع از فرم موسیقی فوار می‌گیرد. آن‌گاه آتنون وبرن، که گزیده‌گویی را برای خود انتخاب

در دوران ما، که همه این وسائل و لوازم موجود است، به نظر استفاده از آن‌ها یک ضرورت تاریخی، به‌شمار می‌رود. امروزه هر صدایی، هر فرکانسی به مترله ماده خام موسیقی محسوب می‌شود. دستگاه‌های مولد صدا اگرچه حتی به شکل سنتی آن هم چون ویولن، بولنسل و غیره نیاشند، باز هم به‌مثابه سازهای موسیقی مطرح‌اند. علم موزیک پیشرفت‌های شگرفی کرده است و شرایط حاکم بر موسیقی سال‌های پیش دیگر امروزه وجود ندارد. اعتراض به نوع جدید موسیقی علمی در جهان، مساوی با بی‌خبرماندن از پیشرفت‌های علمی موسیقی است. در دوران اولیه تاریخ بشر، موسیقی در کنار صدای انسان، با سازهای غیرپریودیک شروع شد. صدای شکستن، صدای ضربات دو تکه سنگ، در کنار صدای پریودیک اولین موسیقی بشر بود. کهن‌تر از این‌ها نیز، موسیقی خود طبیعت است. موسیقی موج، طینین باد، صدای نسیم در ابوعطاء و یا در گام دومازور نیست! اما زیباترین موسیقی‌هاست. پس موسیقی با سرو صدا یا امواج غیرپریودیک شروع شده است. لاجرم شکستن یک شیشه کوکاکولا در یک قطعه موسیقی مدرن، در مقایسه با امواج اقیانوس آرام به عنوان موسیقی طبیعی بسیار ضعیف و در اصل هیچ است. بهره‌گیری موسیقی دوران کلاسیک، از انواع پرکاشه‌ها با امواج شبیه به سرو صدا نیز در این خط‌سیر قرار دارد. زیرا همه طبل‌های ارکستر سمفونیک قادر به ایجاد امواج پریودیک نیستند. اما جزو سازهای موسیقی به‌شمار می‌آیند. این روند ادامه یافته است و امروزه شکل استفاده از وسائل، نسبت به زمان و عصر حاضر تفاوت‌هایی پیدا کرده است. من در اصل مخالف یک برداشت سیاه و سفید هستم. چون بسیاری از تحولات موسیقی، گاه هم‌زمان و با هم اتفاق افتاده و گاه حتی ضد و نقیض بوده‌اند. برای مثال آهنگ‌سازانی که در زمان خودشان محافظه‌کار نامیده می‌شدند، به‌علت کارها و روش‌های مختص به خود، در تاریخ موسیقی ماندگار



prospective 21'siecle

electronic panorama

paris, tokyo, utrecht, warszawa

bayle, cats, dobrowolski, ferrari, henry, ishii, könig, kotonski,
kunst, malec, maschayeki, mayuzumi, moroi, nordheim, parmegiani,
penderecki, ponse, reibel, b. schaeffer, p. schaeffer, shibata,
stibilj, vink, wieland

مدرنیسم امروز مثل مدرنیته ۹۰ سال پیش
نمی تواند باشد. هر دوره‌ای مدرن خود را دارد. حتی
اگر کسی امروز بخواهد شبیه باخ بنویسد، در این بک نیز
گونه‌ای از نوجویی وجود دارد. این عمل ممکن است در
نفس خود غلط یا صحیح باشد، اما این باخ، دیگر آن

کرده است به قول آلبان برگ، یکی از بهترین اجراکنندگان
بروکتر می‌شود! این نشانگر چیزی است. چیزی فراتر از
ادراک ساده. در آن طرف این کوتاه و بلند یک اتفاق افتاده
است! به قول ژید:

اما دلی راگنجایش چنین عشقی نیست.

یوهان سیاستیان ۱۷۰۰ نیست.

و من افزاید:

دیگر الهام بگیرد. بتهوون مختار است که مواد اولیه اثرش را خود انتخاب کند و چنین نیز می‌کند. پس ما نیز حق داریم که از خود سؤال کنیم، که با ساز کمانچه دیگر چه می‌شود کرد؟ و این البته، سوا از اجرای ردیف میرزا عبدالله بر روی این ساز است. زمانی که به این درجه از آزادی عمل و تفکر دست یافتیم، موسیقی ایران پیش خواهد رفت. اما در اینجا لازم است به موضوعی نیز اشاره کنم که مقصودم را روشن تر کند. هدف من با دیگران ارایه کارهای التقاطی نیست. زیرا قوانین موسیقی ایران را می‌بایست از بطن خود آن استخراج کرد و این به غور و تعمق و نوجویی و مکائنه نیازمند است. آکوردهای سمفوونی چایکوفسکی، هرگز با نوای دشتی و ابوعطای سازگار نیست و ارایه چنین کاری، به کانون اصلی همگن بودن هنر موسیقی اطممه وارد می‌آورد و نامأتوس و غلط است. لذا چنین راهی، بیراهه محسوب می‌شود—در حالی که کار آگاهانه جای خود را دارد.

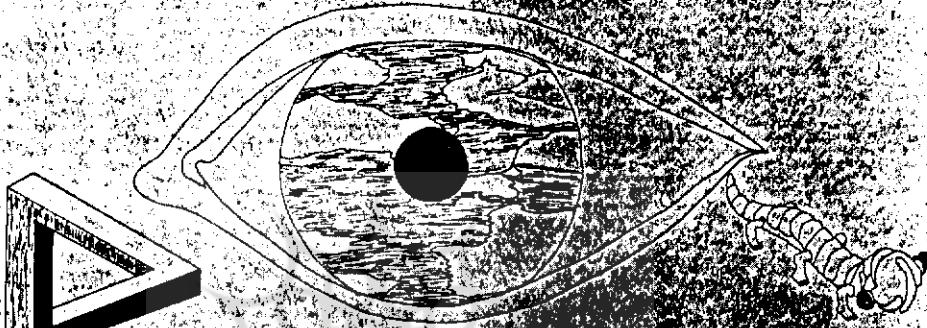
مشابخی جدا از مسئله التقاطی بودن، مکائنه سازهای سنتی را حق خود می‌داند و اعلام می‌کند که او دوست دارد به غیر از اصوات موسیقی استاد بهاری بر روی کمانچه، که در حد اعلای استادی قرار دارد، بدون صرف بودجه و ایجاد مراکز تحقیق همچون مرکز پمپیدو، اصوات دیگر را نیز بیازماید. و این آزادی عمل را حق مسلم تمام آهنگ‌سازان ایرانی می‌داند، او در ادامه سخنانش می‌گوید:

اجداد ما آنچه توانستند در مورد موسیقی خودشان، انجام دادند. حفظ موسیقی سنتی کار قابل تجلیلی است، اما تمام کار نیست. در ایران متأسفانه تنها، به بعد مlodی در موسیقی توجه شد و رنگ، دینامیسم، فضا و چند صدایی تادیده ماند و به مرور زمان لباس منطقی نیز پوشید. پس آهنگ‌ساز امروز باید غفلت گذشتگان را جبران کند و موسیقی ایران را از یک‌بعدی بودن، رهایی

ما در ایران سنت کلاسیک و رومانتیک نداریم. موسیقی در این خطه سابقه علمی ندارد و تاریخ امروزی اش نیز بسیار فقر است. لکن در چنین شرایطی، که وضع کلی جهان سوم نیز هست، شما بایستی نوآور و جستجوگر باشید تا پیش بروید و گرنه مقلد صرف درس‌هایی می‌شوید که در کنسرواتوار فراگرفته‌اید! در فرانسه، در شهر پاریس، بالاترین بودجه‌ها را برای کشف اصوات جدید خرج می‌کنند. در مرکز علمی پمپیدو، محققین و موسیقی‌دانان در کار بررسی و تحقیق هستند. ما چنین مراکزی را نداریم و نداشته‌ایم. اما به دلیل بکربودن محیط، بسیار سریع تر می‌توانیم اصوات جدیدی کشف کنیم. پس باید از امکانات خود نهایت استفاده را بکنیم و یکباره دچار وحشت نشویم و نگوییم که چرا به مقام کمانچه توهین شده است؟! چرا دست به تار زده‌اند؟! چطور از ستور استفاده کرده‌اند؟! این بخورد عاقلانه نیست. ستور، تار، کمانچه، عود و غیره سازهایی هستند که مولد صوت‌اند و اگر ما در آن‌ها به کندوکاو اصوات و حالات جدیدی نرویم به موسیقی کشورمان خیانت کرده‌ایم.

مشابخی موسیقی در ایران را به دو نوع تقسیم می‌کند. اولی را موسیقی کلاسیک و سنتی می‌نامد و نوع دوم را مرتبط به تصنیفات مصنفان می‌داند و می‌گوید: نوع اول موسیقی است، که مثل گنجینه بسیار بازرسی از دوران گذشته به ما رسیده است و دومی شیوه‌ای از موسیقی است که آهنگ‌سازان هنری می‌سازند که از دیدگاه علم موسیقی‌شناسی به آن موسیقی هنری می‌گویند. و سپس ادامه می‌دهد: بتهوون، حافظ موسیقی سنتی آلمان نیست. او آهنگ‌ساز بزرگی است که به زبان بشریت در تمام جهان سخن می‌گوید و به خود حق می‌دهد که در آثارش از موسیقی کشورش یا هر جای

NEW CHAMBER MUSIC BY USF COMPOSERS



**AND
A. MASCHAYCKI**

**MON MAY 12
8:30 PM
FAH 101**

FACULTY RECITAL SERIES

**FACULTY & STUDENT
PERFORMERS**

قابل توجه‌اند و این آثار نه تنها از دید علمی که از دیدگاه اجتماعی نیز بسیار مطلوب‌اند، اما با کمال تأسف، الگوی خودکفایی سرمایه‌داری در تمام دنیا نفوذ کرده و اثر گذاشته است! سازمان‌های به‌اصطلاح فرهنگی، ارکسترها بای را طلب می‌کنند که پول خودشان را دریاورند و به‌اصطلاح خودکفا باشند! زیرا اگر شما بتوانید آثاری را بوجود بیاورید، که هم خوب باشد و هم به مسئله مالی کمک کنند، به‌نظرم بسیار مطلوب است، اما این به مدینه فاضله می‌ماند چون پول‌سازی‌بودن صرف به فاجعه فرهنگی منجر می‌شود. به‌نظرم باید این دو جریان را به یک ترتیبی با هم کنار آورده. این به نفع فرهنگ بشری است. چون، من دنیایی را تجسم می‌کنم که تمام آهنگ‌سازان از بین رفته و ما فقط مبتذل ترین نوع موسیقی‌ها را می‌شنویم آن‌هم به توسط ارکسترها بای که توانایی پرکردن سالن و پول‌سازی را به حد کافی دارا هستند. آیا این یک فاجعه نیست؟ امروز در آمریکا و اروپای غربی این شعار تبلیغ می‌شود، که هر کسی سازی در دست دارد باید طوری بنوازد و چیزی بنوازد که پول‌ساز باشد! در زمینه موسیقی علمی نیز چنین جریانی ناخودآگاه مطرح شده است. زیرا با طرح این سؤال که آیا با موزار، یا چاکوفسکی یا یک اثری که کسی تابه‌حال آن را نشینیده است، می‌شود سالن را پُر کرد، می‌توان به عمق جریان بی برد. البته که بتهوون، موزار و چاکوفسکی بیشتر از اثری که کسی تابه‌حال آن را نشینیده سالن را پُر می‌کند، اما تکلیف آثار نو چه خواهد شد؟ کمپانی‌های صفحه‌سازی به این نیز اکتفا نمی‌کنند. آمار در خدمت آن‌هاست. کدام‌یک از آهنگ‌سازان بیشتر از دیگری مورد توجه‌اند. این نیز کافی نیست. کدام اثر کدام آهنگ‌ساز، در اختصاص دادن بازار به خود موفق‌تر بوده است، و به این ترتیب بزرگ‌ترین هجوم به فرهنگ بشری از طرف سازمان‌های بزرگ پول‌ساز الکترونیک انجام می‌شود. نازه این در مورد موسیقی پیشرو، مترقی و علمی جهان است! در

دهد. ما امروز در عصر کامپیوتر هستیم و این وسیله تمام جلوه‌های زندگی را آکنده است. بنابراین به‌نظر من می‌شود با امکانات فعلی، موسیقی ایران را وارد عرصه‌های بین‌المللی کرد. این عمل را خود من انجام داده‌ام، دیگران نیز مشغول کاراند.

در این لحظه از گام‌های موسیقی می‌پرسم. نقش تاریخی آن‌ها و چگونگی برخورود موسیقی مدرن با این الگوهای تاریخی. مشابهی می‌گویید:

نقش تاریخی گام‌ها از نیمه اول قرن بیستم، متزلزل شده و تنها در موسیقی تفتی غربی باقی مانده است. چون توانایی‌دهنار دگرگونی گردیده است. گام جز در سوره موسیقی فیلم و تئاتر، در حدود صد سال پیش، جای خود را به سری‌های دوازده‌تنی یا سریل داده و سریل در روند تکاملی به خیلی سری‌های دیگر تبدیل شده است. هم‌زمان با موسیقی بونک توئل، موسیقی الکترونیک مطرح گردیده، که وسعت صدا را وارد یک فاز جدید و گسترده‌ای کرده است. به‌دلیل آن، کامپیوتر در جهت کنترل وسعت الکترونیکی وارد عمل شده، و به نقش تاریخی گام مهر تمام زده است.

می‌پرسم، ارکستر سمفونیک چطور؟ زیرا احتمالاً بزرگ‌راه نخواهد بود که بگوییم نقش تاریخی این نوع ارکستر نیز در جهان به پایان رسیده است، و آرام آرام بایست جای خود را به سیستمی دیگر واگذار کند. و مشابهی می‌گویید:

نه! به‌نظر هنوز خیلی زود است. چون ما مقدار زیادی آثار موسیقی بعد از مرحله آتونال داریم. مسئله ارکستر سمفونیک در جهان، یک جریان جدی و علمی است و این یک نهاد علمی و سنتی بسیار حساب‌شده و قانونمند است. در حال حاضر برای ارکستر سمفونیک، در موسیقی مدرن آثار آتونال بسیاری ساخته شده است. تعداد آثار فارغ از توانایی‌دهنار برای ارکستر سمفونیک

موسیقی مبتذل روزمره غربی، دیگر چه غوغایی است، خود حدس بزند. آنها ذهن شنوندگان خود را، به طرق علمی تست می‌کنند، نقاط ضعف را کشف و به نفوذ از آن می‌پردازند و از طریق بازاریابی بسیار پیچیده و سری، زمینه بهترین فروش را مهیا می‌کنند. و پُر واضح است که وقتی هدف اصلی پول باشد، توقع پیشروی در فرهنگ، هنر و معنویت چیزی بی معنا به حساب می‌آید. لاجرم من عمیقاً معتقد به یکانع حمایت دولتی هستم. متنهای نه به شیوه شوروی، و نه به شیوه حزبی، که به طریق صحیح و در دفاع از فرهنگ بشری و معنویت، هنر و معنویت یک محیط آزاد را طلب می‌کنند. اما از سویی نشکیلات حزب کمونیست شوروی نفس‌کشیدن هنرمند را نیز، در دقیقه اندازه‌گیری می‌کند! حکم محظوم چنین جریانی در سال‌های گذشته با فروپاشی اتحاد شوروی رسمیت می‌یابد. با این همد، یک راه میانه به نظر بسیار منطقی می‌رسد – کمک‌های بی‌طرفانه، غیرمغرضانه به جامعه هنری، به روش‌های علمی ثابت شده‌ای که امکان آزمایش را نیز فراهم آورد، می‌تواند سودمند واقع شود.

در پیش استاد لطف الله مفخم‌پایان، آموختن ویولن را آغاز کرد. او از پیاران استاد ابوالحسن صبا بود و رحمت‌های زیادی را برای نتنویسی آثار او متحمل می‌شد. به صبا علاقهٔ زیادی داشت که این محبت و احترام را به شاگردش نیز منتقل کرد، طوری که سی سال بعد، من قطعه‌ای برای ویولن و کامپیوتر نوشت و اسم آن را صبا گذاشتم. که به سیلهٔ آفای رئیس فرشید اجرا شد. مرحوم لطف الله مفخم‌پایان، مرا با موسیقی ایرانی آشنا ساخت و تشویق کرده تا به کلاس پیانو بروم و هارمونی را بیاد بگیرم. در اصل او مرا پیش معلم آهنگ‌سازی فرستاد. تا آن موقع اصطلاح آهنگ‌سازی به عنوان یک رشته به گوشم نخورده بود. بالاخره نزد شادروان استاد حسین ناصحی، کمپوزیسیون را آغاز کرد. بعد از پایان تحصیلات دبیرستانی ام در ایران، برای ادامه دورهٔ عالی، به آکادمی موسیقی وین رفتم و بدین‌گونه یک عمر زندگی را به پایی موسیقی رسختم. خانواده‌ام در این بین از من حمایت کردند. آن‌ها به علایق من احترام گذارند و مانع نشدنند. مادرم که از دوران کودکی با موسیقی و نقاشی آشنا بود، مشوق اصلی من محسوب می‌شد. طوری که امروز نیز به کارهایم علاقه دارد. من شخصاً نسبت به استاد ناصحی احساس قدرشناصی بسیاری دارم. زیرا در تهران چهل سال پیش، با آن حوصله و مهارت، هارمونی و کترپوان را طوری با شاگردانش کار می‌کرد، که قابل ستایش و تجلیل بود.

در ادامه صحبت از مشایخی در مورد گرایش به مدرنیسم سوال می‌کنم و او می‌گوید:

علت اصلی اش بسیار غیرموسیقایی است. ده یازده ساله بودم که در یک مجلس مهمانی به یکی از دخترعمدهای مادرم، مرحوم خانم افضل مشایخی برخوردم. ایشان معلم بودند. از من پرسید: تو چه کار می‌کنی؟ کلاس چندی؟ و سؤالاتی از این دست که معمولاً از بچه‌های

از مشایخی در مورد چگونگی وقوفش به علایق درونی خود در رابطه با موسیقی سوال می‌کنم و علت آهنگ‌سازشدنش را می‌رسم. می‌گوید:

زمانی که هفت یا هشت سال بیشتر نداشتم، از شنیدن نحوه پایان، یعنی اکثر قطعات نازاضی بودم. همیشه در ذهن خود، پایان دیگری را زمزمه می‌کردم که می‌بایست به جای خاتمه فلان قطعه قرار بگیرد. این اولین جرفه آهنگ‌سازی در من بود که نیاز به کارکردن با اصوات را، روزبه روز افزایش می‌داد. ظاهراً اولین تظاهر ضرورت آهنگ‌سازی از اینجا آغاز شد. در ایران چهل-پنجاه سال پیش، زمانی که تصمیم گرفتم موسیقی را به طور جدی باد بگیرم، هرگز به نکرم نمی‌رسید که آهنگ‌سازی هم می‌تواند به عنوان یک رشته مستقل مطرح شود. لذا

مکائنه برحدار دارد. یادگرفتم که همیشه مسرو را باشم، چون منطق زندگی و هنر از حقایق لازم برخوردار بود. تشویق، ناسزا، آنگاه که با دلیل و برهان همراه نشد در من تأثیری نکرد و بالاتر از اینها به انتظار حق شناسی و فردانی نماندم. این آخری را خیلی جدی و عمیق آموختم و در این امر خیلی پیش رفتم، طوری که امروزه اگر کسی از من تشکر کند ناراحت می شوم؛ زیرا به قدردانی افراد نیازی ندارم. رسالت من، به کار اعتبار داده است و حق شناسی یا ناشناسی، جایی در این وظیفه خطیب ندارد. در هر شرایطی، فضا را برای خود قابل تحمل کرده ام و به عنوان آهنگساز معاصر، یا مدرنیست یا آوانگارد یا هر چیز دیگر به ضرورت نویوبدن اندیشه دام و خود را مستول معرفی و ارایه موسیقی نو می دانم. احترامی بسیار زیاد به نیما، آن انسان نوگرا و نوآندیش در خود احساس می کنم، می توانم بخشم که دیگران این ضرورت را، آن طور که لازم است، نمی شناسند و در نتیجه گاه قادرند به انسان صدمه نیز وارد کنند، چون وقتی که آدم هم زنگ جماعت نیست و خلاف موج شنا می کند زندگی اش بسیار دشوار و خطیب می شود و این جاست که باید پذیرد، دشواری خود یک نعمت است و هراسی از آن نباید داشت. کنجکاوی و احترام به آزمودن عرصه های نو وجودم را انباشته است. دوری از استبداد ذهنی و تحمل عقاید دیگران هرچند که مخالف من باشند، سرلوحه زندگی ام محسوب می شود. شاید به این دلیل که دیگران خیلی کم موسیقی و عقاید را تحمل کرده اند، به نظرم منشور زندگی با جلوه های رنگ های متفاوت آن، زیباست.

در این سن و سال می پرسند. در حین گفتگو، از من سؤال کرد که آیا به رادیو هم گوش می دهم و در مقابل جواب من، که گفته بودم گاهی، خواست توجه را به یک برنامه رادیویی، که گویا جمیع ها پخش می شد، جلب کند. و ادامه داد، خوب است آدمی در سن و سال تو به این برنامه گوش کند، چون مربوط به گزیده ادبیات جهان است. در جواب او گفتم، نه، من از آن برنامه خوش نمی آید. آن روزها در محیط دور و اطرافم شایع بود که مثلاً مجری آن برنامه از عهده کار خود برمنم آید، با چیزی از این دست. اما خانم افضل مشایخی از این اظهار نظر من راحت نگذاشت. پرسید: چرا؟ کدام برنامه اش خوب نبود؟! کجاش بد بود؟! درباره چه بود؟! و الى آخوند... در مقابل هر کدام از این سوالات من فقط احساس کردم که از خجالت دارم آب می شوم. متوجه شدم که بدون مطالعه و آگاهی کافی اظهار نظر کرده ام! این موضوع بمطرب بنیادی در من اثر گذاشت، طوری که تصمیم گرفتم در مقابل هر چیز نو و تازه به مطالعه پردازم. خانم افضل مشایخی از این بابت به گردن من حق بزرگی دارد، چون ناخودآگاه مرا به سوی جستجو و تعمق رهمنون شده است. از همان ایام به تحقیق پرداختم و ظرفیت بسیار زیادی را برای تحمل عقاید دیگران پیدا کردم. از هر کلمه و جمله ای سود بردم و راههای بسیاری را آزمودم. در زندگی هنری ام نیز، چندین سبک را به وجود آوردم چون محدود کردن خود را به یک سبک، زندانی کردن خود می دانستم. و بدین گونه زحمت زیادی لازم نبود که من متوجه راههای نو زندگی بشوم. در مدرنیسم و موسیقی مربوط به آن، به مکائنه پرداختم و خیلی زود متوجه شدم که برای حفظ این طرز تفکر و عمل، باید بسیاری از مطالب را یاد گرفته و تجربه کنم. برای مثال فهمیدم که در هنگام اجرای آثارم به عنوان آهنگساز به مردم معرفی نشوم، زیرا نخواستم تشویق یا ملامت دیگران در من اثری بگذارد. چون ممکن بود مرا از رسالت نوجویی و