



طريقه نت نويسی «أبوهوف»

طريقه نت نويسی که امروزه در بیشتر کشورهای جهان معمول است ، محصول چندین قرن مطالعه و کوشش میباشد . با اینحال این طریقه هنوز خالی از نقص نیست .

موسیقی جدید بامشكلات و پیچیدگی های بسیار خود ، بیش از پیش لزوم چند تجدیدنظر اصلاحی را در نت نویسی فعلی آشکار میسازد و تنی چند از دانشمندان موسیقی دان برای اصلاح ورفع نواقص آن از سالها پیش مطالعاتی کرده و «شوری» هائی وضع کرده اند که برخی از آنها بمرحله عمل نیز رسیده است . ولی باید دو نظر داشت که از آنها فقط مطالعات و تئوری - هائی حائز اهمیت است که با توجه سوابق و سن خطر موسیقی انجام یافته باشد و نواقص و عیوب خط فعلی را رفع نماید . بعبارت دیگر مولود احتیاج واقعی باشد و نه تفنن و «تازه جوئی» صرف . بهمینجهة بعقیده ما برخی از طریقه هایی که در قرن اخیر وضع شده و برای نت نویسی علامات و اشکال گوناگون و یا ارقام و اعداد را بکار می برند ، هر گز نخواهند توانست موقیت و عمومیت یابند .

مهتمرين اشکالات و نواقص نت نویسی فعلی را ، لااقل در موسیقی غربی ، بچهار طبقه تقسیم کرده اند :

۱- اشکالات حاصله از علامات ترکیبی و عرضی که در انتقالات مختلف و بخصوص در «آرمنی» جدید نت خوانی را بسیار مشکل گردانده است .

۲- تعدد کلیدها و مشکلات و مسائل مر بوط بدان . ۳- خطوط اضافی حامل های فعلی . ۴- اشکال قرائت و تقسیم بندی ضربهای میزان‌های ترکیبی . برای رفع اشکالات مزبور و ایجاد تسهیلاتی برای قرائت خط موسیقی ، تاکنون تئوری‌های بسیاری وضع و پیشنهاد شده است و شاید یکی از آنها ، و یا ترکیب واختلاط برخی از آنها ، در آینده بصورتی قطعی رواج یابد . ولی معتبرترین و مشهور ترین طریقه هائی که بدین منظور تدوین شده است بی‌شک طریقه‌ایست که به « نت‌نویسی او بوهوف » (Obouhoff) مشهور است . باید در نظر داشت که طریقه مزبور فقط برفع مشکلات ناشی از علامات ترکیبی و عرضی پرداخته که مهمترین اشکال نت‌نویسی فعلی است و برای رفع مشکلات دیگر راه حلی پیشنهاد نکرده است .

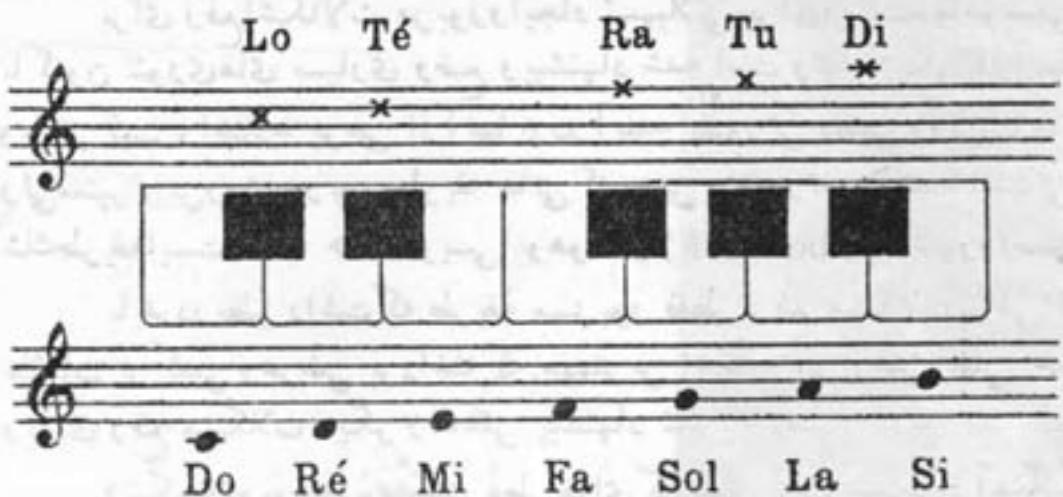
« نیکولا او بوهوف » مخترع طریقه‌ای که مورد بحث است ، از آهنگ .

سازان روسی بود که پس از نخستین جنگ جهانی بفرانسه مهاجرت کرد و دو سال پیش در پاریس بدرود زندگی گفت . مهمترین اثر موسیقی‌وی « کتاب زندگی » نام دارد و « اوراتوریو - ابرا » مفصلیست که متن آنرا نیز خود نوشته است . این اثر و بطور کلی آثار موسیقی « او بوهوف » جنبه عرفانی و فلسفی بسیار برجسته‌ای دارد که بخط مشی « سکریباین » مر بوط می‌شود و تأثیراتی هم از « ستر اوینسکی » و « پر کفیو » در خود دارد و روی هم رفته در سیر تحولات موسیقی روسی (ولی نه مکتب شوروی) مقامی قابل ملاحظه احراز مینماید .

« کتاب زندگی » و دیگر آثار او بوهوف ، بخط موسیقی مخصوصی نوشته شده است که بجای هفت نت گام کلاسیک ، دوازده نت گام با صطلح « معتدل » را با اسمی جدیدی بنگار می‌برد . بدین معنی که در طریقه مزبور نتهای هفت-گانه گام (مضراب‌های سفید بیانو) بهمان نام معمولی خود ، دو ، ر ، می ، فا ، سل ، لا ، سی ، خوانده می‌شوند . درحالیکه به نتهای مزبور پنج نت دیگر (مضراب‌های سیاه) افزوده می‌شود که بترتیب : « لو » (L) (بجای دودیز و ربمل) ، « ته » (Té) (د دیز و می بمل) ، « را » (Ra) (فا دیز و سل بمل) ، « سو » (La) (سل دیز ولا بمل) و « دی » (Di) (لا دیز و سی بمل) نام می‌گیرند .

در این طریقه ، علامات « دیز » و « بمل » حذف شده و بنا بر این « بکار » نیز مورد استعمالی نمی‌یابد . نتهای پنجگانه بالا که در نت‌نویسی فعلی بوسیله دیز و بمل مشخص می‌گردد در نت‌نویسی او بوهوف بوسیله علامت ×

نوشته میشود و اگر بصورت «گرد» و یا «سفید» باشد علامت در داخل گردی قرار میگیرد.



مثالی که در صفحه بعد بنظر میرسد قطعه‌ای است از «نکتورن» شماره ۲ (Op. 32) اثر «شوپن» که نخست بخط معمول فعالی و سپس بخط او بوهوف نشان داده شده است. بطوریکه ملاحظه میشود طریقه اخیر نت خوانی آن را بسیار ساده و آسان تر مینماید و اگر در هم پیچیدگی نوشهای آثار موسیقی جدیدرا در نظر آوریم میتوانیم در یا بیم که نت نویسی ابوهوف تا چه حد مفید و عملی میتواند بود.

دروجہ تسمیہ نتهای پتیجگانه اضافی (لو، ته، را، تو، دی) همان شیوه نام‌گذاری دو، ر، می، فا، سل، لا، سی بکار رفته یعنی نخستین سیلا بهای آواز مذهبی «سن ژان باتیست» (Hymne de Saint Jean-Baptiste) مأخذ قرار گرفته است.

سیستم نت نویسی ابوهوف در حدود سال ۱۹۱۴ تدوین شده و این دوره‌ای است که «شونبرگ» ویروان او در آثار خود باوج «کرماتیسم» رسیده بودند و آثارشان بالطبع مملو از علامات عرضی متناوبی بود. با توجه بسیر تحول موسیقی در دوره ما، طریقه نت نویسی ابوهوف، بیش از پیش سودمند و مؤثر مینماید.

طریقه مورد بحث، از همان آغاز کار از جانب موسیقی دانان و استادان موسیقی حسن استقبال یافت و بخصوص در فرانسه مورد توجه قرار گرفت. «راول» آهنگساز بزرگ فرانسوی نخستین کسی بود که آنرا پذیرفت و آینده موقیت آمیزی برای آن پیش‌بینی نمود. «اونه گر» فصلی از کتاب



خود: « افسون خوانی بجانوران محجر »^۱ را بدان تخصیص داد و بترویج آن همت گماشت . ولی مهمتر از همه آنکه « آنری بوسه » (H.Büsser) عضو انسیتو و استاد کرسی آهنگسازی کنسررواتوار پاریس که یکی از شخصیت‌های رسمی موسیقی فرانسه است در کتاب مشهور آهنگسازی خود^۲ نت‌نویسی ابوهوف را به نژادیان توصیه نمود .

مهمترین ایرادی که میتوان بطریقه نت نویسی ابوهوف و طریقه های مشابه آن (منجمله سیستم دکتر مانچاکا^۳) وارد شمرد اینست که نت نویسی

« Incantation aux Fossiles » -۱

« Précis de Composition » -۲

-۳ « آرزا نتینی صاحب تالیفه ای است در زمینه مسائل

مربوط به خط موسیقی *

مزبور باسas «تالیت» کلاسیک لطمه و خلل وارد می‌سازد . از طرف دیگر چنانکه میدانیم بین دو نت «آنارمو نیک» (Enharmonique) هنگامیکه بر روی یک ساز غیر مضرابی - چون ویلن - نواخته می‌شوند اندک اختلاف و فاصله‌ای موجود است . عمل «اعتدال» گام (Tempérément) این اختلاف را در سازهای ثابت و مضرابی - چون پیانو - از بین برده است ولی در حقیقت ، این فاصله و اختلاف در سازهای غیر ثابت هرگز از بین نرفته و حتی در قرون اخیر تمایلی با جرای آنها و به برگشت بفواصل طبیعی موسیقی مشهود است . با توجه بقسمت اخیر میتوان استنباط نمود که طریقه او بوهوف با بسیاری از مسائل استیکی ، تئوری و صداشناسی مربوط می‌شود و یا آنها را از سرینو مطرح می‌سازد .

ولی با اینهمه ، مخالفان این طریقه - و منجمله «شایه»^۱ - معتقدند که نت نویسی او بوهوف را برای جلوگیری از اشکالات ناشی از علامات ترکیبی و عرضی و تسهیل نت خوانی میتوان بکار بست بدون آنکه این کار موجب شود که اساس تالیت کلاسیک دگرگون شود ولی با بکار بستن این نت نویسی نباید بهیچوجه از نت نویسی فعلی کاملاً چشم پوشید زیرا نت نویسی فعلی برای آموزش «آرمونی» کلاسیک ضروری واجتناب ناپذیر است .

اشکال دیگری که استعمال نت نویسی ابوهوف ممکن است ایجاد نماید آنست که باید عادت نمود که علامات ثابت پنجگانه جدید را در جای صحیح خود و بدروستی تشخیص داد . بدین معنی که فی المثل «آکور» ربمل ، فا ، لا بمل ممکنست شبیه آکور دو ، فا ، سل بنظر رسد . ولی این اشکال بهیچ وجه مهم و عمده نمیباشد . چنانچه در سال ۱۹۲۶ که پیش در آمد «کتاب زندگی» او بوهوف بر هبری «کوسویتسکی» اجرا شد ، از کتر توانست بدون هیچ اشکال عمده‌ای ، و برای نخستین بار بخوبی از عهده نت خوانی و اجرای آن برأید .

باتوجه بدانچه گذشت بدینهی است که طریق نت نویسی او بوهوف میتواند بیهترین وجهی مورد استفاده و تأیید آهنگسازان سبک «آتونال» قرار گیرد . ولی برای رفع هر نوع سوء تفاهمی باید دانست که او بوهوف

۱ - «استاد کرسی موزیکولوژی دانشگاه سوربون» Chailley J. «استاد کرسی موزیکولوژی دانشگاه آن شهر . ناچیفات وی درباره موسیقی قرون وسطی اعتبار و اهمیت فوق العاده دارد ، «شایه» مؤلف تئوریهای نیز درباره نت نویسی است و بعلاوه از آهنگسازان و رهبران بزرگ معاصر فرانسه بشمار می‌آید .

از پیروان مکتب آتونال و «سریل» نبوده و طریقه اختراعی او هم برای مکتب خاصی وضع نشده است. او بوهوف خود مبتکر سبک «آرمونی» مخصوصی است که «آرمونی کامل» نام دارد و اگرچه گاهی آثار او بحدود موسیقی آتونال میرسد، با اینحال هرگز از پیروان این مکتب و نیز سبک «سریل» نبوده است.

او بوهوف مؤلف کتاب آموزشی مهی نیز هست. مهمترین آنها کتاب «آرمونی تو نال، آتونال و کامل» و «دستور مقدماتی زبان موسیقی» است که مورد توجه خاص عده‌ای از بزرگترین استادان معاصر موسیقی قرار گرفته است. علاوه بر این او بوهوف چند ساز جدید موسیقی «رادیو-الکتریک» اختراع نموده و در آثار خود بکار برده است. ۵

جمله‌ای چند از یافتن کتاب

قابل توجه «تفسیرین» موسیقی!

موسیقی اصلاً و ذاتاً ناقادر است از اینکه چیزی را بیان نماید: خواه احساس و یا موقعيتی و خواه یک حالت روانی و یا بدبدهای طبیعی وغیره ... او فقط قادر است که درما یک نوع شورو «هیجان موسیقی» برانگیرد و بس... بیان حالت (اکبرسیون)، هرگز از خواص مسلم موسیقی نبوده است...

«ستر اوینسکی»

(Poétique Musicale) از کتاب