

باموزیکولوژی و هدفهای آن آشنا شویم (۷)

تاریخچه مختصر موزیکولوژی تطبیقی ومآخذ آن

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

گفتیم که موزیکولوژی تطبیقی یکی از رشته‌های مهم تحقیقات موزیکولوژی است که متدهای خاص خود دارد. اینکه تا اندازه‌ای به ماهیت این نوع موزیکولوژی پی برده‌ایم تاریخچه آنرا از آغاز تادهه دوم سده بیستم بطور مختصر شرح می‌دهیم.

در واقع پایه‌گذار مکتب موزیکولوژی تطبیقی دانشمندی انگلیسی بنام «الکساندر الیس»^۱ می‌باشد که در سال ۱۸۱۴ متولد شده و بال

۱۸۹۸ در گذشته است. نخستین کار تحقیقی «الیس» درباره «گام های موسیقی ملل مختلف» بود که در سال ۱۸۸۵ در شماره ۳۳ مجله «انجمن هنری»^۱ در انگلستان به طبع رسید.

این کار تحقیقی در درجه اول شامل اندازه گیری کامل ساز های ملل غیر اروپائی بود که بوسیله بومیان ممالک مختلف نواخته شد و موسیقی آنان طبیعی ترین نوع موسیقی بشمار میرفت.

«الیس» علاوه بر تحقیق درباره سازها و فواصل موسیقی این ملل به کار مهم تری دست زد و آن آزمایش هایی بود که از شناوائی نوازندگان این سازها و بازگو کردن بعضی فواصل بوسیله آنان، بعمل آورد.^۲

لازم بیاد آوری است که تحقیقات سیستماتیک الیس منحصر به موسیقی اقوام متعدد غیر اروپائی بود و ارتباطی به موسیقی اقوام طبیعی و یا مللی که دارای تاریخ مستند نمی باشند، نداشت.

این رشته تحقیقات برای شناسایی موسیقی اقوام طبیعی کمک بزرگی بود، بخصوص از نظر شباهت بین سازها و بعضی از فواصل موسیقی این اقوام و ملل متعدد مشرق زمین سهم بسزایی داشت. با این همه مطالعات الیس نمی توانست مأخذی برای یکرشته تحقیقات بعدی در موزیک- ولوژی باشد، بلکه فقط جنبه راهنمایی داشت. اولین بار که موزیک- ولوژی تطبیقی کار خود را روی پایه و اساس محکمی استوار کرد و تحقیقات خود را بطور جدید تری ادامه داد زمانی بود که دستگاه فونو گراف اختراع شد و مورد استفاده دانشمندان موزیک- ولوژی قرار گرفت. در سال ۱۸۹۱ «گیلمان»^۳ آهنگ هایی را که یکی از محققین^۴ روی دستگاه فونو گراف ضبط کرده بود مورد استفاده قرار داد ولی چون آشنایی کاملی با روش کار موزیک- ولوژی تطبیقی

Journal of the Society of Arts - ۱

۲ - اصل مدارکی که الیس از تحقیقات خود بجا گذاشده، در دست نیست اما موزیک- ولوژی معروف آلمانی «کارل شتوپف» آنها را بتفصیل در جلد دوم مجله موزیک- ولوژی که بال ۱۸۸۶ انتشار یافت، ذکر کرده است. این مجله اینک بکلی نایاب می باشد.

نداشت فقط به تحریر آن آهنگها اکتفا کرد. کم کم موزیکولوگ‌ها باهیت این دستگاه بی بردن و آنرا وسیله‌ای برای ادامه کار تحقیقی خویش قرار دادند و با کمک آن حجم تحقیقات خود را بالا بردن.

در اثر فعالیت‌های خستگی نابذیر موزیکولوگ‌های بزرگی مانند «کارل شتمپف» و «هورن بوستل» از همان آغاز کار موزیکولوژی تطبیقی به پیشرفت‌های بزرگی نایل شد و چون در اثر جمع‌آوری آهنگ‌های ملل مختلف مجموعه بزرگی گرد آمده بود، مسئولین امر برآن شدند که محلی برای جمع‌آوری این مجموعه گرانبها در نظر بگیرند. در آن زمان تحقیقات موزیکولوژی آنطور که باید و شاید معرفی نشده بود و کسی به‌این رشتة نواظهور توجه نداشت، بهمین جهت موزیکولوگ‌های آلمانی که مرکز کارشان در برلن بود این مجموعه را در انتیتوی روانشناسی دانشگاه برلن نگهداری کردند.^۱

در مورد فعالیت‌های آرشیو علمی فونوگراف برلن، «کارل شتمپف» مقاله جالب و مستندی نوشته و در آن برخی مطالب مربوط به روش مطالعات تطبیقی را بطرز آموزنده‌ای بازگو کرده است.

مدارک موسیقی که روی لوله‌های ضبطی فونوگراف ضبط شده بود، در آغاز کم بود ولی «شتمپف» در کتاب خود («مبانی موسیقی»)^۲ که در سال ۱۹۱۱ منتشر گردید تعداد این لوله‌ها را سه‌هزار ذکر کرده است. این آهنگها که بوسیله اشخاص مختلف ضبط و جمع‌آوری شده بود ارزش علمی زیادی داشت زیرا این افراد قبل از شروع بکار باطرز جمع - آوری آهنگها آشناei یافته بودند و بر اساس تعلیمات مخصوصی که یافته در این باره دریافت می نمودند اقدام به جمع‌آوری آهنگ‌ها می کردند.

چون لوله‌های ضبطی دستگاه فونوگراف ادیسون دوام زیادی نداشت و در اثر کثرت استعمال فرسوده شده و یا می‌شکست^۳ این فکر در برلن تقویت قbla که از آن پس آهنگها را روی صفحه‌هایی که با دوام تر بود کپی کنند. بهمین منظور ابتدا از صفحه‌هایی که جنس آنان از یک نوع ماده پلاستیکی

۱ - بهیوگرافی هورن بوستل در شماره ۷۴ مجله موسیقی مراجعه شود.

Die Anfäge der Musik - ۲

بود استفاده می کردند ولی بعدها این صفحه ها را از ماده بهتری که از جنس فلز بود می ساختند.

در اثر این تحولات ازانهدام صفحه ها جلو گیری بعمل آمد و با کمی کردن آنها کمک ذی قیمتی به موزیکولوگ های نواحی مختلف آلمان شد زیرا پس از تهیه تعداد زیادی از آهنگ های ضبط شده، آنها را به شهرهای از قبیل لوبلک، لایدن، کولن و استکلهم فرستادند و در این شهرها هم مانند برلن آرشیوهای متعددی تشکیل شد. اما از آنجا که موزیکولوژی تطبیقی هنوز آنطور که باید و شاید رواج نیافته بود و از طرف دیگر متخصصان آن از تعداد معددی از داشمندان مقیم برلن تشکیل یافته بود، کار آرشیوهای شهرهای دیگر پیشرفتی نکرد و بمرور ایام تعداد زیادی از صفحه های آنان از بین رفت؛ ولی آرشیو فونو گراف برلن نه تنها اهمیت خود را از دست نداد بلکه روز بروز کاملتر و مجهز تر می شد تا آنجا که در اوائل سده بیست آهنگ های بومی نواحی مختلف امریکا که مجموعه بزرگی بود با آن افزوده گردید.

در سال ۱۹۰۰ آرشیو دیگری در شهر وین بوسیله «اکسنرز»^۱ تشکیل شد. در این آرشیو مجموعه ای از آهنگ های محلی روی صفحه های فلزی ضبط شده بود. این صفحه ها مزایای زیادی داشت که مهم تر از همه آن بود که آهنگ های ضبط شده در روی صفحه های فلزی قابل انتقال بود و امکان داشت که آنرا روی لوله های ضبطی هم کپی نمایند. بعداز وین آرشیوهای مهمی نیز در فرانسه، انگلستان، رومیه و امریکا بوجود آمد که مورد استفاده همگان قرار می گرفت.

باید دانست که تنها ضبط و جمع آوری و نگهداری آهنگ های محلی نمی تواند مدرک قابل توجهی برای موزیکولوژی تطبیقی باشد بلکه تدوین آنها با اصول موزیکولوژیک و کار تطبیقی روی آنها مورد نظر است. ملودی آهنگ های محلی باید از لحاظ فواصل صداها نوت به نوت مورد توجه واقع گردد و ضرب صحیح آنها بایستی کاملا مشخص شود. موزیکو -

لوگ‌ها در موقع نوشتن ملودی باید حتی المقدور از گوش و درک موسیقی خود کمک بگیرند و فقط در موقعی که با این وسائل ادامه کار می‌سیر نیست می‌توانند از وسائل ماشینی استفاده کنند. بهمین جهت موزیکولوگ باید در امر نوشتن موسیقی سابقه زیاد داشته باشد و این عمل را با کمال دقیقت انجام دهد زیرا در اثر کوچکترین اشتباه ممکن است که بعضی از قطعات نوشته شده با هیچیک از فرم‌های ضریبی و ملودیک مطابقت نکند.

یکی از صحیح ترین طرق تحریر موسیقی آن است که موزیکولوگ قبل باساز یا سازهایی که موسیقی موردنظر را اجرا کرده‌اند از نزدیک آشنا شود و در صورت امکان فواصل موسیقی و گامی را که در آن بکار رفته‌دریابد و شخصاً بنوازد. بهترین سازهایی که می‌تواند مورد استفاده موزیکولوگ ها قرار گیرد عبارت است از «سیلوфон»^۱، «متالوفون»^۲ و سازهای بادی محلی، کشورهای مختلف.

این سازها در شمار سازهای طبیعی است و در بین مردم افریقا و استرالیا و امریکا و قسمتی از آسیا رواج بسیار دارد و چون از روزگاران پیشین در بین آنان رایج بوده است، مسلمان می‌تواند تواندازه‌ای برای شناسایی فواصل طبیعی موسیقی این ملل مورد استفاده قرار گیرد.

دکتر خاچی

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
ستان جامع علوم انسانی