

بکی از مباحث دشوار در «كتاب الموسيقى الكبير» نحوه بررسی ریتم اس داشمند برجسته آلمانی، به درستی دو فصل مربوط به ریتم را پیچیده تلقی می کند و بر این باور است که فارابی، یا خود به این نتیجه رسیده و یا احتمالاً از سوی دوستان اش ترغیب شده است که لازم است در این بحث بازنگری کنند. از این رو، وی در دو رساله «كتاب البقاعات» و «كتاب احصاء البقاعات» به این امر پرداخته است. «احصاء البقاعات» به تاریخی (سال ۱۹۵۱) توسط «احمد أنس» در مانیسا ایرانی ترکیه یافت شد. فارابی در این دو رساله، نظریه ریتمیک خود و نظام مفاهیم ریتمیک را به طور کامل تشریح کرده است. او قاعده‌های کلی را که آن را مفاهیم پایه نامیده، تدوین کرد و ۱۶ تکنیک زینتی ریتمیک معاصر را تخلیم نمود و به این ترتیب، باعث تغییر و زیبایی ریتمها شد و امکان طرح ریتم های متعدد و نامحدودی را فراهم آورد. نمونه هایی ریتمیک ارایه شده از سوی او به شکل پایه ای و زینتی، و توصیفهای دقیقی که در زیر هر یک از این نمونه ها بدست داده است، از جمله کارهای بزرگ وی به حساب می آید. با این میزان دقت، مشکلاتی که در فقه مسایل، رمزگشایی و نگارش ریتمهای قرون وسطی وجود داشته سرانجام حل شد. افزون بر این، «كتاب احصاء البقاعات» در آثار اولیه مربوط به ریتم از اهمیت زیادی برخوردار است. در بخشی از این رساله، فارابی آرای اسحاق موسی و کنده را نقل قول می کند و به اظهار نظر درباره آنها می پردازد که در نتیجه، اسناد منحصر به فردی از قرن ۹ محسوب می شوند.

آثار فارابی مورد توجه و علاقه موسیقی شناسانی است که درباره یونان باستان و اروپای قرون وسطی به پژوهش می پردازند. با این حال، برای تاریخ موسیقی در خاورمیانه، به یقین این آثار از اهمیت بالایی برخوردار است. واژگان تخصصی، مفاهیم و رویکردهای روش شناختی وی، تأثیر ژرفی بر نظریه های موسیقی عربی، فارسی و ترکی داشته است. افزون بر این، به دلیل استمرار سنتهای موسیقایی خاورمیانه از قرون وسطی تا دوره های جدید، امروزه نوشه های فارابی همچنان الگوی کارآمدی برای تحلیل موسیقی این دوره در منطقه به حساب می آیند.

۴-كتاب احصاء البقاعات» افزون بر اهمیت علمی اش، به این

دلیل ممه بود که:

(الف) یکی از قدیمی ترین نوشه ها در باب تاریخ ریتم است.

(ب) برخی از اسناد منحصر به فرد قرن ۹ را در خود حفظ کرده است.

(ج) در آن نقل قول ها و اظهار نظرات فارابی درج شده است.

(د) اسحاق موسی و کنده به آن ارجاع داده اند.

۵- بر اساس پاراگراف دوم، الگوهای فارابی همچنان برای تحلیل موسیقی خاورمیانه کارآمد است. زیرا:-

(الف) تأثیر ماندگاری بر نظریه های موسیقی عربی، فارسی و ترکی دارند.

(ب) برای موسیقی شناسانی که در بارد یونان باستان پژوهش می کنند، جذابیت زیادی دارند.

(ج) سنت های موسیقایی منطقه، هیچ گاه رویکردهای روش شناسی را دنبال نکرده اند.

(د) سنت های موسیقایی منطقه از دوره قرون وسطی تغییرات کمی داشته است.

۶- واژه "their" (مال آنها)، در خط ۱۰ به کدام مورد اشاره می کند؟

(الف) نمونه ها

۱- موضوع اصلی این متن چیست؟

(الف) تأثیر یونان باستان بر آثار فارابی

(ب) نقش فارابی بر ریتم در موسیقی

(ج) دشواری فهم آثار فارابی

(د) قواعد فارابی در مورد الگوهای ریتمیک

۲- بر اساس گفته اکهارد نوبر، چرا فارابی تصمیم گرفت دو فصل مربوط به ریتم را شفاف سازی کند؟

(الف) زیرا متوجه شد که فهم آنها بسیار دشوار است.

(ب) زیرا می خواست دوستانش را درباره نظریه اش متعاقد کند.

(ج) زیرا در رساله بعدی، قرار بود به عربی نوشه شود.

(د) زیرا او از اشکال های موجود در ویراست اول آگاه شد.

۳- کدام یک از موارد زیر درباره فنون تزئینی رمزگذاری شده از سوی فارابی درست است؟

(الف) به عنوان قاعده کلی یا پایه از سوی فارابی نامگذاری شدند.

(ب) آنها توصیفاتی بودند که از سوی فارابی در این نمونه ها ارایه شدند.

(ج) برای تعداد نامحدودی از تنوعات ریتمیک به دست داده شدند.

(د) جایگزین ریتم های رایج در آن دوره شدند.

ب) ریتمها

ج) تنوعها

د) فنون

۷- واژه "treatment" (وضعیت)، در خط اول به کدام معنی

نزدیک تر است؟

الف) رفتار

ب) چارچوب

ج) توزیع

د) نتیجه

۸- واژه "revision" (تجدید نظر)، در خط ۴ نزدیک است به

معنی

الف) از سرگیری

ب) آبازنگری

ج) مشاهده

د) آبازخرید

۹- واژه "immense" (بزرگ)، در خط ۹ نزدیک است به

معنی ...

الف) خوش نیت

ب) آنامعلوم

ج) بادوام

د) enormous: (عظیم)

۱۰- واژه "deciphering" (رمزگشایی)، در خط ۱۲ نزدیک

است به معنی ...

الف) کد گشایی

ب) تایید کردن

ج) ۹) رمزگشایی

د) مرور