

بهشی دووهم

چوارچیوهی تیوری توئیژینهوه

تهوهری یهکهه

کورتتهیهکی میژوویی جوگرافی شاری ههولیر

۱- کورتیهکی میژوویی و هونهری شاری ههولیر:

زانایانی شوینه وارناس ههولیر به لانکهی ژیان و مروقایهتی دادهنین، به لگهشیان بو ئه م رایه ههبوونی ئەشکهوتی شانهدره له ناوچهکه که میژوووهکهی بو نزیکهی ههزار سال پیش زاین دهگه پیتهوه. به دریزایی میژوو هیچ پوژگاریک ههولیر بی مروف و دانیشتون نهبووه و کونترین شاره له جیهان تا ئیستا به ئاوهدانی ماوهتهوه. زۆربهی راکان وای بو دهچن، پیش پهیدا بوونی نووسینی سۆمه رییهکان ئه م شاره دروست کرابیت. به پیتی ئه و زانیاریانهی که له ئینسایکلوپیدیای بهریتانیدا هاتوه، له و سهردهمهدا به شاری ههولیر وتراوه ئوربل. ههروهها ئاماژه به وهش کراوه، که شاری ههولیر له لایه ن باپیرانی سۆمه رییهکانهوه دروستکراوه و میژوووهکهی بو نزیکهی شهش ههزار سال پیش زاین دهگه پیتهوه. (مههدی، 2008، ل. 43-51).

شوینه واره کونهکانی ههولیر، کونترینیان قه لاکهیهتی که له ناوه راستی شارهکه دایه، به رزییهکهی نزیکهی 25 بو 26 متر ده بیت و پووبه رهکهی دهگاته نزیکهی 102 - 190 متر دووجا. شوینه واریکی کونی دیکهی شارهکه، گردی قالیح ئاغایه، که له بهشی خوارووی قه لا به دووری یهک میل بهدی دهکریت. بیجگه له منارهی چۆلی که دهکه ویته خوارووی پوژئاوای ههولیر،

له پووی پیکهاتهی نه ته وهییه وه، کورد زۆرینهی دانیشتوانی شارهکه پیکده هینن، به زمانی کوردی ددهوین، تورکمان به پلهی دووهم، عه ره ب به پلهی سینیهم، کلدان و ئاشوریش به ریزه یهکی که م تیایدا بهدی دهکرین. ئه مه بیجگه له وهی جوله کهش له کوندا له شارهکه دا ژیاون.

سه بارهت به رهوتی رۆشنییری، له سالی 1928 دا یه که م یانهی رۆشنییری تیدا دامه زراوه. (مههدی، 2009، ل. 209).

له پرووی هونه‌ری، گه‌لیک ئامیر ژه‌نی دیرین له شاره‌که‌دا هه‌بووه. له‌وانه سمایل سه‌رمابردوو، که مالی له گه‌ره‌کی سینتاقانی شاری هه‌ولیر بووه، ده‌فزه‌نیکی به‌توانای شاره‌که بووه. هه‌روه‌ها حاجی عبداللای ده‌فزه‌ن، که له هه‌مان کاتدا غه‌زهل خوین و قوریات بیژیکی به‌توانا بووه. بیجگه له مام خدر مه‌رجان، که ئامیری زورنای ژه‌نیوه.

ناودارترین ده‌فزه‌نه کۆنه‌کانی شاری هه‌ولیر ئه‌مانه‌ن. سه‌ید ئیبراهیم سید مه‌ولود میرزا، ده‌رویش په‌مه‌زان سلیمان، یونس قه‌ساب هه‌ولیری، عبدالقادر کاک مسته‌فای کاک عه‌بدوللای هیرانی، ده‌رویش مسته‌فا، ده‌رویش عبودللا حسین مه‌حه‌مه‌د.

هه‌روه‌ها زه‌رپه‌ژهن و ته‌په‌ژهنه‌کانیش له‌م که‌سانه‌ی خواره‌وه پیکه‌اتبوون، موحسین به‌کرعه‌لی، جه‌لال سه‌عید، عوسمان حسین، صالح سه‌رچناری.

سه‌باره‌ت به‌ ئامیره فولکلورییه‌کانی ناوچه‌که، ئه‌وه‌ی هه‌بووه زیاتر له ناوچه ده‌شتاییه‌کانی ده‌ورو به‌ری شاره‌که‌دا به‌کاره‌ینراون، که بوونه‌ته سامانیکی گه‌وره‌ی موزیکی فولکلوری ناوچه‌که به‌ناوبانگترینیان ئه‌مانه‌ن: ده‌هۆل، زورنا، شمشال، دوزله، بلوور، ده‌ف، نایه و گه‌لیک ئامیری دیکه، که له کاتی بوک گواستنه‌وه و ئاهه‌نگه‌کاندا به‌کاریان هیناوه. زورنا ژه‌نه کۆنه‌کانی ده‌شتی هه‌ولیر ئه‌مانه بوون. سه‌ید که‌ریم، خدرمه‌رجان، سه‌مه‌د مه‌حه‌مه‌د حه‌سه‌ن، مه‌حه‌مه‌د خدرسالح و گه‌لیکی دیکه. (ئه‌حه‌مه‌د، 2009، ل. 2795).

له گفتوگۆیه‌کی تایبه‌تدا له‌گه‌ل خالید جه‌میل (April 14, 2016) ووتی: میژووی سه‌ره‌له‌لانی مه‌قامات له شاره‌که‌دا بو 750 سال به‌ر له ئه‌مپرو ده‌گه‌رپه‌ته‌وه، کۆنترین هونه‌ریش له‌م باره‌یه‌وه هونه‌ری قوریات بووه، که له سالی 1920 سه‌ری هه‌لداوه و یه‌که‌م که‌سیش که ئه‌م هونه‌ره‌ی چریوه مشکو هه‌ولیری بووه. گرنگترین تیپه موزیکییه‌کانی شاره‌که ئه‌مانه‌ن.

- تیپی موسیقای ده‌رسیم که له‌لایه‌ن هونه‌رمه‌ند جه‌مال هیدایه‌ته‌وه به‌ریوه‌ده‌برا.

- تیپی هونهری هولیر که هونهرمهند وریا ئەحمەد سەرۆکی بووه له دامه‌زرانییه‌وه هه‌تا نه‌مانی تیپه‌که. سەرۆکی تیپه‌که‌ش مامۆستا جه‌مال هیدایه‌ت بوو وه‌ک کارگێری.
- تیپی مۆسیقای چالاکی قوتابخانه‌کان که به هه‌مان شیوه سەرۆکه‌که‌ی مامۆستا وریا ئەحمەد بوو.
- تیپی مندالانی هولیر، 1976 خاوه‌ن بیروکه و پاهینه‌ر و دامه‌زرینه‌ری مامۆستا وریا ئەحمەد بوو.
- تیپی مۆسیقای خانزاد، له سالی 1980 دامه‌زرینه‌ره‌که‌ی مامۆستا وریا ئەحمەد بوو.
- تیپی مۆسیقای سه‌نیدیکای مامۆستایان که له‌لایه‌ن هونهرمهند یه‌حیا مه‌رجانه‌وه به‌ریوه ده‌بردا.
- تیپی مۆسیقای کاروان، له سالی 1984 دامه‌زرا شیرزاد حوزیری به‌ریوه‌ی ده‌برد.
- تیپی کومه‌له‌ی هونهر و ویژه‌ی کوردی، که له‌لایه‌ن هونهرمهند شیرزاد سه‌رسپی به‌ریوه ده‌بردا.
- تیپی مۆسیقای یه‌کیتی لاوانی دیموکراتی کوردستان، که هه‌ر له‌لایه‌ن هونهرمهند شیرزاد سه‌رسپییه‌وه به‌ریوه ده‌برا.
- تیپی مۆسیقای زیروبه‌م، دامه‌زرینه‌ره‌که‌ی مامۆستا وریا ئەحمەد بوو له سالی 1992 تاکو ئیستاش به‌رده‌وامه.
- تیپی مۆسیقای کاوه، که دواتر ناوه‌که‌ی گۆرا بوو تیپی کریکاران، هونهرمهند سه‌ید ئەحمەد به‌رنجی به‌ریوه‌ی ده‌برد. یه‌که‌م تۆمارگا له شاره‌که‌دا تۆمارگای عه‌بدول له‌تیف بوو، که له ناوه‌راستی په‌نجاکان دامه‌زراوه و تاکو ئیستاش له کارکردن به‌رده‌وامه.

۲- کورتیهک له جوگرافیایی ههولیر:

ههولیر دهکهوئته نیوان ناوچهیهکی دهشتایی خواروو و ناوچهیهکی چیایی که له باکوری خۆرههلاتی دایه. پووبههکهی به گشتی، نزیکه ی 15420 کم دووجا دهبیئت. له پووی فهلهکییهوه، دهکهوئته نیوان ههردوو بازنه ی پانی 35،30 بو 35،15 ی باکوری گۆی زهوی و ههردوو هیللی دریژی 43،22 بو 45،50 ی پوژههلات. شارهکه به گویره ی هیللهکانی دریژی و بازنهکانی پانی، شیوهیهکی دریژکۆله ی له نهخشه دا هیه و دهکهوئته نیوان 35 - 40 بو 30 - 37 هیللی پانی بهره و باکوور و 20 - 43 بو 30 - 45 هیللی دریژی بهره و پوژههلات، تارادهیهک به دوورییهکی یهکسان له مابهینی ههردوو زیی بچووک و گهوره دایه. شاری موصل له پوژئاوا و قهزای پواندز له باکور و ناحیه ی پردی له باکوری خۆرههلات و شاروچکه ی کۆیه له باشوری خۆرههلات، سنوری شارهکه پینک دههینن و زیی گهوره له موسل و دۆلی بهستوره له قهزای پواندز جیایی دهکاتهوه. بیجگه له ناوهندی شارهکه سهرجه م ئه و قهزایانه ی که شارهکهیان لی پیکهاتووو ژمارهیان 10 قهزایه. که ئه مانه ن: (کۆیه، پواندن، دهشتی ههولیر، خهبات، مهخمور، پیرمام، شهقلاوه، سووران، میرگهسور، چۆمان). ههریهک له م قهزایانهش له چهندهین نهحیه پیکهاتوون، به م شیوهیه.

قهزای کۆیه له کۆیسنجق، تهق تهق، سکتان، سیگردکان، شوورش و ناشتی پیکهاتووو. ناوهندی پاریزگای ههولیر له ناوهندی شار، عه نکاوه، شهمامک و بهحرکه پیکهاتووو.

قهزای میرگهسور له ناوهندی قهزای میرگهسور، بارزان، پیران، شیروان مهزن، مهزنی و گۆرهتوو پیکهاتووو.

قهزای مهخمور له ناوهندی قهزای مهخمور، گویر، کهندیناوه، قهراج و مهلاقه ره پیکهاتووو. قهزای شهقلاوه له ناوهندی قهزای شهقلاوه، سهلاحه دین، ههیر، هیران، باسر مه و باليسان پیکهاتووو.

قەزای سۆران لە ناوەندی قەزای سۆران، خەلیفان، دیانا و سیدەکان پیکهاتوو. قەزای پرواندز لە ناوەندی قەزای پرواندز و وەرتی پیکهاتوو. قەزای دەشتی هەولێر لە ناوەندی شاری هەولێر، دارەتوو، کەسنەزان و قوشتەپە پیکهاتوو. قەزای خەبات لە ناوەندی قەزای خەبات، دارەشەکران و پزگاری پیکهاتوو. قەزای چۆمان لە ناوەندی قەزای چۆمان، حاجی ئۆمەرەن، قەسری، سمیلان و گەلالە پیکهاتوو، واتە بە گشتی لە 46 نەحیە پیکدی. شارەکە دەکەوێتە باکوری رۆژەلاتی عێراق، لە باکوری رۆژەلات لەگەڵ تورکیا و ئێران هاوسنورە. هەرودەها سلیمانی سنوری باشوری رۆژەلات، زیی بچوک سنوری باشوری هەولێر پیکدەهینیت و لە کەرکۆکی جیا دەکاتەو. هەرودەها لە باکوری رۆژئاواش رۆوباری شین لە پارێزگای دەوک جیای دەکاتەو. لە رۆژئاوا و بەشیکی باشوری رۆژئاوای پارێزگای موسڵ هەیه، زیی گەرە لە یەکیان جیا دەکاتەو. (غفور، 2009، ل.34 - 43)

بهشی دووهم

تهوهری دووهم

پیناسهی بابه‌ته تیورییه‌کانی په‌یوه‌ست به توئیژینه‌وه.

تەوھرى دووھم: چوارچىۋەى تىۋرىى تويژىنەوھكە.

۱- گۆرانى و موزىكى فۆلكلۆر:

موزىكى فۆلكلۆرى كوردى كەلەپورىكى نەتەوھى و ئەدەبى ناياب و ئاۋازى مىللى گەلى كوردە، كە گۆرانى بەشىكى گەورەيە تىايدا. گۆرانى فۆلكلۆرى ئاۋاز و ھۆنراۋەيەكى خاۋەنناديارن، كە لە نىۋ خەلكى سادەى دىھاتەكاندا لە پۆژگارى رابردوو دانراون و دەماو دەم بە ئىمە گەيشتوۋە. ھەر لە بەر ئەم ھۆكارەشە كە بە مولكى گەل ناسراۋە. كاراكتەرى موزىك و گۆرانى فۆلكلۆرى بەو دەناسرىتەو، كە لە لايەنى پىكھاتەوۋە ئاۋازى سادەن و ئاسانن بۇ جىبەجىكردن. بۇيە موزىكى فۆلكلۆرى ھونەرىكى داھىنەرانە و زانستى نى، بەلكو بەرھەمى بىرىكى سادەيە بى لىكۆلىنەوۋە و ھەلسەنگاندن لە كاتى ژيان و كارى پۆژانەى خەلكى بە رىتم و مەقامى جياۋاز دايانناون.

ھىچ جۆرە گۆرانكارىيەكى مىلۇدى، رىتم، ھارمۆنى و پەيژەى موزىكىان تىدا بەدى ناكرىت. بەم شىۋازەش دەوترىت (Monotone) . (شارباژىرى، 1985، ل. 57 - 59).

لە گفتوگۆيەكى تايبەتدا لەگەل وريا ئەحمەد (Sep 12, 2022) لە پىناسە كردنى گۆرانى فۆلكلۆردا دەلى: ئەو گۆرانىيانە دەگرىتەوۋە كە خاۋەنى ووشە و ئاۋازەكانىان نانسرىت، لە كۇندا وتراون، دەماودەم بۇمان ماۋەتەوۋە. رەنگە بەشىك لە ووشەكانىان دەقاۋدەق وەكو خۆى بۇ ئىمە نەمايىتەوۋە، دەشىت زۆرجار ئەو كەسانەى كە فۆلكلۆرەكەيان لە نەوۋەيەكەوۋە بۇ نەوۋەيەكى دىكە گواستوتەوۋە، بە پىى وىست و ئارەزوۋى خۆيان گۆرانكارىان بە سەر ووشەكانىاندا ھىنايىت.

لەم بارهیهوه بیلا بارتوک¹ (Bela Bartok) دەلی: ئەو گۆرانییانەن که له ناو زۆربەیی خەلکی بۆ ماوهیهکی درێژ دەمیننەوه، به رییازیکی کومه لایه تی و هونهری دادەنرین، جیاوازی کهلتوری خەلکی دێهاتهکان و شارمان بۆ دەردهخات.

به شیوهیهکی گشتی گۆرانی فۆلکلۆری دوو جۆری گۆرانی دیکه ی لێوه به رههه م دیت.

– گۆرانیه میلییه باوهکان:

گۆرانیه فۆلکلۆرییه دانراوهکان دهگریتهوه، که له سهه شیوازی گۆرانییه فۆلکلۆرییه راسته قینهکان دانراون. به لام دانهرهکانیان ئەوخه لکانه ی شارن که کاریگه ری داب و نه ریتی دێهاتهکانیان به سه ره وه یه. ئەو دانهرانه توانای ئەوه یان نییه که گۆرانییهکان به شیوه ی نۆته ی موزیکی بنوسنه وه، به لکو سماعی دایان ده نین. ئەو خه لکانه ش به شیکی که می ناو کومه لگا پیکده هینن، زۆر جار شوینهکانیان له نیوان خه لکی ده وله مهن دی شار و خه لکی هه ژاری دێهاتهکان دایه، بۆیه له ناوه رۆکی گۆرانییهکانی شاریش گه لیک جار کاراکته ری گۆرانی میلی به دی ده کرایت. (Encyclopedia Britannica. 2022: Online).

– گۆرانی دانراو:

ئهم جۆره گۆرانییه دانهره که ی له نیو شاردا یه و ده ناسریت، پێویسته به نۆته ی موزیک بنوسریت، که ئاسته که ی به توانای دانهره که وه به نده. له وانیه بۆ ماوه یه کی کورت ده رکه ویت و به خیرایی ون بیت، به پێچه وانیه ی گۆرانی فۆلکلۆری که بۆ ماوه یه کی درێژ له ناو خه لکدا ده مینیتته وه. (علی، 1976، ج. 11-16).

¹ تیبینی: بیلا بارتوک: ژه نیار، دانهریکی موزیک و توێژه ریکی به ره چه له ک هه نگاری بوو، به رابه ری موزیکی فۆلکلۆری سه رتای سه ده ی بیسته م داده نریت و زیاتر له 6000 گۆرانی فۆلکلۆری رۆمانی، سلوفاکی، گه لیک میله تی دیکه ی کۆکردۆته وه و پۆلینی کردوون. له سالی 1881 دا له دایک بووه له 1945 دا کۆچی دوا یی کردووه. (عبدولحه مید، 1983، ج. 78).

۲- گورانی و موزیکى مىللى:

له نىوشاردا سهرهلهدهدات، چىنىكى كهمى جوتيارانى دىهات چىژى لى وهردهگرن، له ژىر كارىگهرى فولكلوردايه. ئەو ئامىره موزىكىيانهى تىيدا بهكاردين، بىجگه له ئامىره فولكلورىيه كوردىيهكان و رۆژهلاتىيهكان، هەندىك ئامىرى بيانىش دهگرىتهوه وهك كلارنىت، ئوكوردىون، فېولين، هتد.... (زامدار، 1980، ل.59).

گورانى مىللى، ئەو گورانىيانه دهگرىتهوه، كه له سهر شىوازى گورانىيه فولكلورىيه راستهقىنهكان Real Folk Song دانراون. بهلام دانهرهكانىيان ئەوخهلكانهى شارن كه كارىگهرى داب و نهرىتى دىهاتهكانىيان به سهرهويه. ئەو دانهرانه تواناى ئەوهيان نيه كه گورانىيهكان به شىوهى نۆتهى موزىكى بنوسنهوه، بهلكو به گوى (سماعى) داىان دهنين. ئەو كهسانه به شىكى كهمى ناو كومهلگا پىكدههينن، كه زور جار شوينى ژيانيان له نيوان خهلكى دهولمهندى شار و خهلكى ههژارى دىهاتهكان دايه، بۆيه له ناوهروكى گورانىيهكانى شارىش گهلىك جار كاراكتهرى گورانى مىللى بهدى دهكرىت. (Lord, B. & Bartok, B. 1951, P.18-20)

۳- گورانى و موزىكى دانراو:

شوينى له نيو شار دايه، دانهرهكهى دياره، بهشىوهى ئەكادىمى دانراوه. بهلام تهمەنى له گورانى و موزىكى فولكلور كورتتره، زور خيرا بلاو دهبيتهوه و به خىرايش ون دهبيت. (زامدار، 1980، ل.59).

بىلا بارتوك پىي وايه: ئەم جوړه گورانىيه دانهرهكهى له نيو شاردايه و دهناسرىت، پىويسته به نۆتهى موزىك بنوسرىت و ئاستهكهى به تواناى دانهرهكهوه بهنده.

لهوانهيه بۆ ماوهيهكى كورت دهركهويت و به خىرايى ون بيت، به پىچهوانهى گورانى فولكلورى كه بۆ ماوهيهكى دريژ له ناو خهلكدا دهمنىتهوه. (Lord, B. & Bartok, B, 1951, P.19)

۴ - میلۆدى: (Melody)

دەشیت بەو زنجیره دەنگە موزىكىيانە بوتريت، که له فانتاسيا و خياللى مروث به شيويهیه کی سروشتی دروست دەبن. ئەو دەنگانە له یەك زنجیره دەنگی بی یاوه‌ری و هارمۆنی پیکدین، به بیروکهی سهرهکی کاری موزیک دادەنرین و دەشیت به دەنگەکانی گۆرانی ناوبیرین که هه‌موو به‌شه‌کانی وهک هارمۆنی، ریتم، کۆنتراپۆینت و کاری موزیکدانانی له سهر دادەپێژریت. ئەم زنجیره میلۆدییه به هه‌ردوو شیوهی سهرکهوت و داکهوت به‌دی ده‌کریت، هه‌ر شیوهیه‌کیان ئیفتیکتیکی جیاواز به مروث ده‌به‌خشن. کاراکته‌ری میلۆدی باش و ده‌وله‌مه‌ند له‌وه‌دایه که موتیف و فره‌زه‌کانی به روونی دیاربن و له زۆرتین فره‌ده‌نگی پیکهاتبیت، جووله‌ی زنجیره دەنگەکانی میلۆدییه‌که له تیکه‌لکردنی هه‌ردوو جووری جووله‌ی به هه‌نگاو و بازدان پیکهینرابیت. زۆرجار میلۆدییه‌کان له زیاتر فره‌یز و موتیفیک پیکدین. که له هه‌موو به‌شه‌کانی پارچه موزیکه‌که‌دا به‌هۆی ته‌کنیکه‌کانی ده‌وله‌مه‌ند کردنی موتیف به شیوهی جوړاو جوړ دووباره ده‌کرینه‌وه.

دوو جوړه موتیفمان هه‌یه که بریتین له موتیفی ریتمی و میلۆدی، جوړ و کاراکته‌ری موتیفه‌کان به پنی شیوهی پیکهاته‌ی جووله‌ی نۆته‌کانیانه‌وه دیاریده‌کریت. Lord. B, & Bartok. B, (1951, P.29)

۵ - هارمۆنی: (Harmony)

له به‌ر ئەوهی میلۆدی بیروکهی سهرهکی موزیکی دانهران پیکده‌هینیت. بۆیه موزیکدانهران هه‌له‌ستن به جوانکردن و ده‌وله‌مه‌ند کردنی میلۆدییه‌کانیان. به هۆی زیادکردنی نۆته‌ی نوێ بۆ میلۆدییه‌کانیان به شیوهی ستوونی که پینان ده‌وتریت (نۆته‌ی یاوه‌ر). به‌م کرداره‌ش ده‌وتریت هارمۆنی. دەشیت (Harmony) به‌و دەنگە موزیکیانە پیناسه‌بکریت که پیکه‌وه له یه‌ک کاتدا ده‌بیسترین، یان به‌و نۆتانه بوتريت که یاوه‌ری میلۆدییه‌کی سهرهکی ده‌کن و ئەم زیادکرنه‌ش ده‌کریت له دژه میلۆدییه‌ک یان کۆردیک پیکهاتبیت. مه‌رج نیه هارمۆنی ته‌نها به شیوهی ستوونی

دروست بېت، بەلكو به شيوه‌ی ئاسۆيش له نيوان زنجيره دەنگييه‌کانی هەر ميلۆدييه‌ک دروست‌ده‌بن، که به شيوه‌ی (Melodic) به‌جیده‌هينرين. (Roger. K, 2010, P.43).

هه‌روه‌ها مه‌حه‌مه‌د عه‌زیز شاکر ظاڤا سه‌باره‌ت به پیناسه‌ی هارمۆنی ده‌لێت: زانستیکه به شيوه‌یه‌کی لۆژیکي و هونه‌ری ده‌نگه موزیکييه‌کان و په‌یوه‌ندیيه‌کانی نیوانیان ریکده‌خات، ئەو کرداره‌یه که ریکخستنی وردی نیوان کۆرده کۆک و نا کۆکه‌کانی پي ریکده‌خريت و له ئەنجامدا ره‌وتیکي موزیکي جوان به‌ره‌م دیت که هه‌میشه پشت به کۆردي سه‌ره‌کی (Main chord) ده‌به‌ستیت که له سه‌ر پله‌ی یه‌که‌می تۆنالیتی موزیک بنیادنراوه. (ظاڤا، 1988، ل.72).

هه‌روه‌ها له پیناسه‌یه‌کی دیکه‌دا هارمۆنی: "ئەو زانسته‌یه که له جۆر و چۆنیه‌تی دروست بوون و سازاندنی ئەکۆردي سه‌ر ده‌نگه‌کانی په‌یژه‌ی موزیک و په‌یوه‌ندی و ئالۆگۆری ئەم ئاوێزانه به‌یه‌کدیه‌وه ده‌دویت". (خادجیف، 2005، ل.15).

٦- موزیکي زنجيره‌یی دووانزه نۆته: (TWELVE-NOTE SERIAL MUSIC)

"رېيازی دانانی موزیک به‌هۆی (دووانزه نۆته‌ی په‌یوه‌ندی‌دار به‌یه‌کدیه‌وه) په‌ره‌سه‌ندنیکی گرنگی دانانی موزیک بوو که له کۆتایی سه‌ده‌ی نۆزده‌یه‌م و سه‌ره‌تای سه‌ده‌ی بیسته‌مه‌دا له لایه‌ن دانه‌ری نه‌مسایی ئارنۆلد شۆنبرگ (Arnold Schonberg) هوه‌ داھینرا. له‌م سیسته‌مه‌دا ئۆکتافیک بۆ دووانزه نۆته‌ی نیو پله‌یی دابه‌شده‌یی هه‌ر نۆته‌یه‌ک هه‌مان گرنگی نۆته‌کانی دیکه‌ی ده‌بی. واته گشت نۆته‌کان له گرنگیدا یه‌کسانده‌بن. دووانزه نۆته‌که‌ی ئەم سیسته‌مه، وه‌ک دووانزه نۆته‌که‌ی په‌یژه‌ی ره‌نگین (Chromatic Scale) به‌کار ناهینرين، به‌لكو به شيوه ریزکردنیکی جیگیر ریکده‌خرين.

نۆته‌کان له سیسته‌می دووانزه نۆته‌بییدا، په‌یوه‌ندیان به نۆته‌یه‌که‌وه نییه ناوی بنکه (tonic) بی و هه‌ر نۆته‌یه‌کیان به ئەندازه‌ی ئەوانی دی گرنگه". (هالست، 2005، ل.369-371).

۷- مۆتىف: (Motif & Motive)

له زانستى موزىكدا، مۆتىف (MOTIF) بىرۆكه يەكى موزىكى كورته، كه له زنجيره نۆته يەكى تىكەل له نۆته ي باز و به ههنگاو يان ههندى جار له يه كگرتتى تيم و فره يزه بچووكه كان پىكدىت. فره يزه كان له بنه رهدا ده توانرين وهك مۆتىفك بناسىنرين، بكرينه بنه ما بۆ يه كه م ههنگاوى دارشتنى كارى موزىكدانان و هه موو سيمى موزىكه كه ي له سه ر دابريژريت. كه واته ئەگەر مۆتىف ساده بيت يان ئالۆن، له پىكهاته يەكى كه م يان زۆر پىكهاتبيت، ناشيت شيوه ي كۆتايى هاتنى پارچه موزىكه كه به هه مان ئەو كاراكتەره ي ليه وه ده ستى پىكردوه كۆتايى بيت. به لكو دانەر تا كۆتايى به موزىكه كه ده هينيت به هوى ته كنيكه هه مه جوړه كانى كارى موزىكدانان، چه نده ها گوړانكارى و په ره پيدانى ورد له پىكهاته ي مۆتىفه كه دا ده كات. (Arnold. S, 1990,)

P. 8 - 10

سى جوړ مۆتىف هه يه، كه له مۆتىفى رىتمى، ميلۆدى، هارمۆنى پىكهاتوون.

1. مۆتىفى هارمۆنى: ئەم جوړه مۆتىفه له زنجيره يه ك كۆرد (Chord) پىكهاتوه.

2. مۆتىفى ميلۆدى: ئەم جوړه مۆتىفه شيوازىكى ميلۆدى هه يه، نۆته كانى شيوه يه كى زنجيره يى نه چىراويان هه يه و ميانه ي نيوان نۆته كان به ههنگاو يه ك به دواى يه كدا دىن.

3. مۆتىفى رىتمى: ميلۆدى ئەم جوړه مۆتىفه كاراكتەرىكى رىتمى هه يه، كه تا راده يه ك شيوه گروتىنىك به گوڤر ده به خشيت. (Mclamore. A, Encyclopedia.com. 2005: Online)

ههروه ها مۆتىف له لايه ن موزىكدانه ران زۆر پىناسه ي تايبه تى بۆ كراوه، كه ليره دا هه ندىك له بىروراكان ده خه ينه پوو.

• ئەنتون ۋېبېرن (Anton Webern) * دەلیت: بچوكترين يهكەى سەربەخۆيه له بېرۆكەى كارى موزىكدانان. كه ورده ورده بههوى تهكنيكهكانى موزىكدانان و دهولههمەند كردنى مۆتيف گۆرانكارى بهسەردا دههينریت.

• ئارنۆلد شۆنبرگ (Arnold Schonberg) * دەلیت: ئەم بەشه سەرهكییهى موزیکه، كه له يهك يان زیاتر میانەى دەنگى و ریتمى پىكدیت و پىویسته تا كۆتایى پارچه موزیکهكه پاریزگارى لیبریت. (Britanica.com. 2022: Online)

۸- فۆرمى موزیک: (Form)

فۆرم Form يان به كوردی دهشیت پىی بوتريت (بۆته)، "ئەو پارچه موزیکانه دهگریتهوه، كه له سەر بنهماو ریبازىكى موزىكى دیاكراودا دەنوسرین. دهكریت بلین ئەم ریزمانه موزىکییه دیاریكراوه وهك زانستیكى ئەندازهكارى و نهخشهسازى وایه، بۆ بنیادنانى هەریهك له بۆته موزىکییهكان. (فەرەج، 2005، ل. 23).

دهستهواژهى فۆرم واته شیوهى گشتى، یاخود پلانى پىكهینانى شیوهى پارچه موزیکهكان، كه نهخشهى پىكهاتهى پارچه موزیکهكان پروندهكاتهوه. مامۆستایانى زانكۆى ئوكسفۆرد (Oxford University) زراوهى بۆتهى موزیک بهم جۆره پیناسه دهكەن: له زنجیره ستراتىژىك پىكدى، كه مهبهست تیايدا لىك جیاكردنهوهى ئەو فۆرمانهیه كه له موزىكدا بهدى دهكرین.

رېچارد میدلیتون مامۆستا له زانكۆى ئوكسفۆرد پىی وایه: فۆرمهكانى موزیک، چەند شیوهیهك يان پىكهاتهیهكن له كارى موزىكدا، كه جیاوازیهكانیان له جۆر و ژمارهدا دەردهكهویت و پشت به شیوهى نمایشكردنیا دەبهستن. له خوارهوه جۆرهكانیان پروون دهكهینهوه.

* Anton Webern ئەنتون ۋېبېرن: دانەر و رابەرى موزىكى نەمسواوییه، كه له ماوهى سالانى 1883-1959دا ژیاوه، لهگەل ئەلبان بېرگ پىكهوه قوتابى ئارنۆلد شۆنبرگ بوون. كه به يهكك له كۆمپۆزهركانى قوتابخانهى دووهى قيهناى دادەنریت بریتى بوون له (ئارنۆلد شۆنبرگ و ئەنتون ۋېبېرن، ئەلبان بېرگ) له سەرهتای سەدهى بیستهما. (المحاسب، 2000، ل. 634).

* Arnold Schonberg ئارنۆلد شۆنبرگ: دانەریكى یههوى نەمسواى بوو، له ماوهى 1874-1951 ژیاوه، زۆر پیموست بوو به قوتابخانهى انطباعى (expressionist) به رابەرى قوتابخانهى دووهى قيهناى و موزىكى سەدهى بیستم دادەنریت. كه لهسالى 1920 دا تهكنىكى پەيزهى موزىكى دوانزه دەنگى (دۆدىكافونى) داھینا. (هەمان سەرچاوهى پێشوو، ل. 630).

-ستروفيك: (STROPHIC FORM)

- فورمى تىكەل: (MEDLEY FORM)

- باينه رى: (BINARY FORM)

- فورمى تيرنە رى

- روندو: (RONDO)

جۆره كانى فورمه موزىكيه بنيادنه ره كان:-

سۆلۆ:

مجيد. خاكمه ند، (2022)، له وتاريكى وانەى موزيك سالون ووتى: له مۇسقىدا سۆلۆ (له ئىتالىيە وه: سۆلۆ، به واتاى به تەنيا) برىتيه له پارچه يەك يان بە شيك له پارچه يەك كه دەژەنریت يان دەوتریتە وه كه تاكه ئەكتەريك تىيدا بە شداره، كه رەنگه به تەواوى به تەنيا پيشكەش بكات يان به ئاميرىكى ھاورپى وهك پيانۆ يان ئورگ پشتگىرى بكریت ، گروپىكى بەردەوام (به مۇسقىاى بارۆك)، يان باقى كۆرىك، ئوركىسترايەك، تىپىك، يان ئەنسەمبلىكى تر. نمايشكردنى سۆلۆ برىتيه له "بۆ سۆلۆ"، و ئەنجامدەرەكه به سۆلۆيست ناسراوه. زورجار سۆلۆى ئاميرى له مۇسقىاى باودا له كاتى پشوودان يان پردىكدا بەكاردەھينریت بۆ زيادكردنى سەرنج و جۆراوجۆرى بۆ بە شيك له گۆرانيه كه به بى تىكست.

دويت:

پىكھاتە يەكى مۇسقىيه بۆ دوو ئەكتەر كه تيايدا ئەكتەرەكان گرنگىيەكى يەكسانيان له گەل پارچه كه دا ھەيه، زورجار پىكھاتە يەك كه دوو گۆرانييىژ يان دوو پيانۆژەن بە شدارن. جياوازه له ھارمۆنى، چونكه ئەكتەرەكان به نۆره بە شيكى تاكه كەسى پيشكەش دەكەن نەك له يەك كاتدا نمايش بكەن. پارچه يەك كه دوو پيانۆژەن كه پىكە وه لەسەر يەك پيانۆ پيشكەش دەكەن، "دويتى پيانۆ" يان "پيانۆ چوار دەست. پارچه يەك بۆ دوو پيانۆژەن كه پىكە وه لەسەر پيانۆى جياواز نمايش دەكەن، "دووانەى پيانۆ" يە.

تريۇ:

مجيد. خاكمەند، (2022)، لە وتارىكى وانەى موزىك سالون ووتى: لە سەردەمى كلاسىكا ئەم سى ئامپىرەى وەك ژەنەرىكى مۇسىقاى ژورور دەرکەوتن. برىتى بوون لە كەمانچە و قىولا و چەلۆ. نمونەى بەرچاوى قۇلگانگ ئامادىوس مۇزارت و بىتھوۋن لەخۇدەگرىت. 20 پارچەكەى جۇزىف هايدن بۇ دوو كەمانچە و چەلۆيە. ھەروەھا پارچە سەرنجراكتىشەكانى سەدەى بىستەمى ئارنۆلد شونبېرگ و ئەنتون قىبەر، لەگەل بەردەستبونى پيانو لە سەدەى ھەژدەھەمدا، سى پيانو (پيانو، كەمانچە و چەلۆ) كە پىكھاتەيەكى پرتەر و جۇراوجۇرتەر دەكاتە مەمكىن، سەرنجى ئاوازدا نەرانى بۇ خۇى راکىشا. هايدن نزيكەى ۴۰ دانەيان نووسىو؛ سى پيانو بىتھوۋن، لە سى ئۇپوسى يەكەم (۱۷۹۴-۹۵) تا دوو ئۇپوس ۷۰ (۱۸۰۸) و سى كەسى "ئاركدوك" لە بى-فلات مەيجر، ئۇپوس ۹۷ (يەكەمجار لە سالى ۱۸۱۰ يان ۱۸۱۱)، بە بەشيك لە... باشترىن بەرھەمەكانى لە مۇسىقاى ژورودا. ئاوازدا.

كوارتىت:

پىكھاتەيەكى مۇسىقاى بۇ چوار ئامپىر يان دەنگ؛ ھەروەھا، گروپى چوار ژەنيار ھەرچەندە ھەر مۇسىقاىەك لە چوار بەشدا دەتوانرىت لەلايەن چوار كەسەو پىشكەش بكرىت، بەلام ئەم زاراوہيە بە شىوہيەكى سەرەكى بۇ ئامازەكردن بە كوارتىتى تەختى (دوو كەمانچە، قىولا و چەلۆ) بەكاردەھىنرىت، كە مېژووہكەى دەگەرپتەوہ بۇ 1750. (Encyclopedia Britannica.) (2022: Online).

كوپىنت:

پىنج كەسى تار بە شىوہيەكى ئاسايى دوو كەمانچە و دوو قىولا و چەلۆيەك لەخۇدەگرىت. شەش بەرھەمى قۇلگانگ ئامادىوس مۇزارت بۇ ئەم ميديايە لە گەورەترىن دەستكەوتەكانى لە بوارى مۇسىقاى ژورودا دادەنرىت. ئاوازدا نەر و چەلۆژەنى قىرتوسو لويجى بۇچىرىنى لە جياتى قىولاي دووہم، ھەزى لە چەلۆى دووہم بوو؛ 113 پىنج گورانى بۇ ئەم پىكھاتەيە و ھەروەھا دەيان گورانى بۇ ئامپىرە ئاسايىەكانى ئامادە كرد. كوپىنتى فرانس شوبىرت لە سى مەيجر، ئۇپوس ۱۶۳ (۱۸۲۸)، بە ھەمان شىوہ دوو چەلۆى ھەيە. (Encyclopedia Britannica. 2016:) (Online).

ئۆركيستر:

احمد. كاوان، (2022)، له وتاريكى وانەى موزىك سالون ووتى: پىنئاسەى ئۆركيستر برىتتە له كۆمەلەيەكى گەورەى مۇسقىقاژەن كە ئامىرى مۇسقىقا بەكار دەھىنن بۇ پىشكەشكردىنى ميوزىكالىك. لەوئى ھەندىك لەو ئامىرە مۇسقىيانەى كە لە ئۆركيستر كەدا دەژەنن وەك كەمانچە و جاز و شمشال و ئەوانى تر. لە بنەرەتدا ئۆركيستر لە فەزاي بەردەم شانۇ لە شانۆيەكى مۇدىرن بەرپو دەچىت.

ئۆركيسترى سەمفونى:

احمد. كاوان، (2022)، له وتاريكى وانەى موزىك سالون ووتى: ئۆركيسترى سەمفونى گروپپىكى مۇسقىقا كە لە ۵۰ بۇ ۱۰۰ مۇسقىقاژەن پىكھاتوۋە. ئامىرى تار و باى دار و مىس و زەرب لەخۇدەگرت. نزيكەى ۸۰ يارىزان ھەيە بۇ پىشكەشكردىنى ميوزىكالىكە. ئۆركيسترىەكى مۇدىرن لەوانەيە لە ۱۲ ئامىرى لىدان، ۹ ئامىرى باى دار، ۵۰ بۇ ۶۰ ئامىرى تار و ۱۰ ئامىرى مس پىككىت. ئەو دەيزانى كام ئامىر و دەنگەكانى مۇسقىقا كە دەيەويت ھاورپىيەتى ئوپىراكەى ئورفيۇ (۱۶۰۷) بكات، كە لە نۆتەى خۇيدا ئاماژەى پىدەكات. "ئۆركيسترى رىنئىسانس"ى مۇنتىقىردى دەستى دەكرد بە دەرکەوتنى ئەوەى كە ئىمە پىمان وابو ئۆركيسترىەكى مۇدىرن بوو وەك ئامىرى مۇسقىقا بەشى رىكخراو، زور جوراوجور و زور تار. لەگەل تىپەربوونى كاتدا، خىزانى كەمانچە (كەمانچە، فىولا، چەلو و باس) جىگەى خىزانى كەمانچە (زنجىرەى ئامىرە تارەكانى سەرەتايى) گرتەو، لەگەل گورانى پراكىكى كۆمەلەيەتى.

۹- رىتم:

ئەگەر بىر لە كردارەكانى ژيانى رۆژانەى خۇماندا بکەينەو، ئەو ھەمان بۇ پروون دەبىتەو، كە رىتم رۆلىكى سەرەكى تىادا دەگىرپت. بە شىوہيەك ھىچ كردارىكى دەوروبەرمان پروونادات ئەگەر خالى بىت لە رىتم بۇ نمونە بە دوای يەكداھاتنى شەو و رۆژيان چوار وەرزەكەى سال و ترپەكانى لىدانى دلمان و ھەناسەدان و ھەنگاۋەكانى بەرى دا رۆيشتنمان ھەموو ئەو كردارانە بە ھوى ميكانىزمىك رىكدەخرىن كە پىي دەوترىت رىتم. كە رۆلى رىكخستنى كردارەكانى ژيانى رۆژانە دەگىرپت و پىكھاتەكەى لەو كاتەو ھەلدەقولىت كە ئىمە تىايدا دەژىن. بۇيە لە ژىر ئەم رۆشنايىدە،

رېتم به پېکھاته‌یه‌کی سهره‌کی کاری موزیک داده‌نریت، کرداری موزیکه‌کانی پی ریکده‌خریت. که به هوی لیدانه‌کانه‌وه ده‌پتوریت. که پینان ده‌وتریت بیت (beat). (Roger. K, 2010, P.31). هه‌روه‌ها له سهرچاوه زانستیه‌کاندا رېتم پیناسه‌ی جیاوازی بو کراوه، که لیره‌دا هه‌ندیکیان ده‌خه‌ینه‌روو. فارابی* ده‌لی: رېتم بریتیه له کومه‌لیک ترپه لیدانی پچراو یان نه‌پچراو له سهر نامیره رېتمیه‌کان (percussion) وهک ته‌پل و ده‌ف. (یوسف، 2004، ل.11).

هه‌روه‌ها ماکس به‌نشار به‌شیوه‌یه‌کی دیکه پیناسه‌ی رېتم ده‌کات که ده‌لیت: پېکھاته‌یه‌کی میلودیه له ناو پېکھاته سهره‌کیه‌کانی هونه‌ری موزیکدا، وهک پېکھاته‌یه‌کی دهره‌کی رولی ریکخستنی پېکھاته ناوه‌کیه‌کانی موزیک ده‌گیریت. (بنشار، 1972، ل.49)

۱۰- تیم: (Theme)

بیرۆکه میلودیه سهره‌کی و ساده‌کانی کاری موزیکدانانه، یان بیرۆکه‌ی سهره‌کیه که پارچه موزیکیه‌کانی لیوه سهرچاوه ده‌گریت، به هوی ته‌کنیکی گۆرانکاری (Variation) به‌شیک یان گشت به‌شه‌کانی پارچه موزیکه‌کانی لی پیکدیت.

تیمه میلودیه نوپکان که به هوی گۆرانکاری (variation) یه‌وه پیکده‌هینرین، میلودیه‌کی به‌یه‌کچوو و نزیک له تیمه بنه‌ره‌تیه‌که‌وه ده‌بن و زور لیی دوور ناکه‌ونه‌وه. ئەم شیوازه زیاتر له بۆته موزیکیه نامیره‌کان سوودی لی وهرگیراوه. مه‌رج نییه هه‌موو کات تیم (Theme) راسته‌خۆ له سهره‌تای پارچه موزیکه‌کانه‌وه بیستریت، به‌لکو گه‌لیک جار به شیوه نمایشکردنیکی کورت له ههر به‌شیکی بۆته موزیکه‌کاندا بیت نمایش ده‌کریت. ئەم میلودیه نویانه‌ی که به هوی ته‌کنیکی گۆرانکاریه‌وه له رۆحی تیمه سهره‌کیه‌که‌وه به‌ره‌مده‌هینرین و له کاری موزیک داناندا پارچه موزیکه‌کانی پی دریز ده‌کریته‌وه. له زمانی موزیکدا به دوو شیواز ناو دهرده‌بردین یان

* فارابی: فیه‌لسوفیک و زانایه‌کی به‌ناوبانگی ئیسلامیه، ناوی نعو نصر مه‌مه‌مد فارابییه، له ماوه‌ی سالانی 874-950 ی زاینی دا ژیاوه. شماره‌ایه‌کی باشی له زانستی پزیشکی دا هه‌بوو. (أصبعة ابن أبي، 2003، ل.398).

به هۆی پیتهکانی زمانی ئینگلیزییهوه دهبیته به شیوهی تیمی A، تیمی B، یان به هۆی دهستهواژهی Variation2، Variation1 دهبیته. (Crotch. W & Brenard. R, 1998, P.37)

۱۱- موزیکدانەر: (Composer)

له گفتوگۆیهکی تایبهتدا له گهڵ سهگرمه، (April 13, 2015) له پیناسهکردنی دانهر (Composer) دا ووتی: "وشهه (Composer) له بنهردتا له زاراوهی (Composer) ی لاتینییهوه وهرگیراوه، که له ئهدهبی لاتینی واتای پیکهوه دانان ده بهخشیت. به و که سانهی کاری موزیکدانان (Composition) ئه نجام دهدهن دهوتریت (Composer). یان به کوردی دهشیت پینان بوتريت دانهر، که ههلهستن به دروستکردنی موزیک بو ئهوهی له لایهن به جیهینه رانهوه بژهنریت. بو ئه و مه بهستهش سوود له میتود و تهکنیک و کارامیهکانی کاری موزیک دانان وهردهگرن. که گرنگترینان بریتین له نوتاندن، نویسی موزیک، تیورهکانی موزیک، زانستی ئامیرهکان، ئورکیسترا و گهلیک تهکنیکی دیکه ی وهک چۆنیهتی گه شه پیدانی میلودی و مونتازکردنی موزیک و تۆمارکردن و پیداو یستییهکانی دیکه ی به رهه م هینانی موزیک". (مصطفی، ۲۰۱۶، توێژینه وهی ماستهر)

۱۲- کاوهنته رپۆیینت & کۆنتره پۆیینت (Counterpoint)

وشهه ی کۆنترپۆیینت که کورتکراوه که ی بریتیه له C.P میژووه که ی بو کۆتایی سه دهه ی چوارده هه می زاینی ده گه ریته وه، له دهسته واژه ی دهنگ به رامبه ر دهنگ (punters contra punters) هاتووه. پرهنسیپی کۆنتره پۆیینت واته ئه و دهنگانه ی که به رامبه ر ئاوازی سه ره کی کانتوسفرمۆس C.F دهده نرین و به واتای دوو ئاواز دیت که له هه مان کاتدا به جیده هینرین. (ظاظا، 1997، ل. 7).

۱۳- سیستەمەکانی ھارمۆنی لە موزیکى ھاوچەرخدا. تونالیتی: (Tonality)

بریتىيە لە رېڤخستنى پەيوەندى نىوان مەقامە سەرەكى و لاوەكییەکانى ناو كارى موزىكدانان، كە پىويستە ھەر دوو مەقامەكە تايىدا بەرپوونى دەرکەون، پوون بوونى ھەموو پىكھاتە و بابەتەكانىش بەو پەيوەندىيەو بەندە كە دانەر لە نىوان ھارمۆنى و ئەكۆرپە لاوەكییە بەكارھاتوەكانى ناو كارە موزىكییەكە و ئەكۆرپى تۆنى سەرەكى لە ھەموو بەشەكانى ناو كارە موزىكییەكەدا دروستى دەكات.

ھەرودھا بابەتى سەرەكى و مەقام پوونتر دەبیت ئەگەر ھاتوو ئەكۆرپەكان بە شىوہیەك بەكارھىتران وەك ئەوہى كە بۆ بابەتێكى دیارىكراو بىت. بۆ ئەوہى بتوانىن بە ئاسانى لە كۆتايىدا بگەرپىنەوہ سەر تۆنى سەرەكى.

بۆیە پىويستە لە درىژەى ھەموو كارىكى موزىكیدا، پەيوەندى و بالانسى نىوان مەقامەكان بە پوونى دیارىبیت. كە توێژەر لە ميانى كارەكەدا، لە نىوان ئەكۆرپەكانى تۆنى سەرەكى و كۆرپە لاوەكییەكانى دیکەدا بەم شىوانەى خوارەوہ دروستى دەكات.

۱- یان لەگەل ئەكۆرپەكان تونىك دەبیت لەوكاتەى كە رېكدەخرىت لەگەل ئەكۆرپى دۆمىنانت و سوبدۆمىنانت لە دەرەوہى سیستەمى تونالیتی دا تا ئەو كاتەى كە لە سەر یەكێكىیان دەوہستىتەوہ.

۲- یان بە ئالوگۆر بوونى لەگەل ئەكۆرپە لاوەكییەكانى دیکەى ناو كارەكەدا دەبیت، تا ئەو ئاستەى كە بە تەواوى لە بابەتى سەرەكى دوور دەكەوێتەوہ و بە شىوہیەكى راستەخۆ بۆ بابەتێكى نوێ دەگۆریت. بەلام لە ھەموو بارودۆخەكاندا پىويستە بابەت و مەقامەكان پوون بن. ھەتا ئەگەر ھاتوو ئەكۆرپە تەنافۆرەكانىش لە رستەى موزىكیدا بەدى كران. (ھالست، 2005، ل.123-128).

بیگومان ئەم شیوازە فراوانە دەکریت بگونجیت لەگەڵ زۆر بابەت و ئایدیای نوێ و ھەمەجۆر،
کە لەکاتی کارکردندا لە بیرى دانەرى موزیک دروست دەبیت کە دەتوانریت بگونجیریت لەگەڵ
مەقامى سەرەکی دا. (ظاذا، 1988، ل. 436-439).

ئەتۆنالیتی: (Atonality)

مەبەست لە ئەتۆنالیتی موزیک، واتە ئەو شیوازە موزیکییەى کە لە دەرەوہى سیستەمى موزیکى
تۆنال دایە، واتە لە دەرەوہى سیستەمى موزیکى سەدەى ھەفدەھەم و ھەژدەھەمى وەک
سەردەمەکانى میدیقآل و رینسانسى ئەوروپى دایە، لەم سیستەمەدا نۆتەیک نییە بەناوی نۆتەى
بنکە. میژووی سەرھەلانی ئەم سیستەمە، یەکەمجار بۆ سەدەى نۆزدەھەم دەگەریتەوہ، بە
دیاریکراوی لە سالى 1908 دەستیپیکردوہ و تاكو رۆژگارى ئەمرۆ بەردەوامى ھەیە.

بۆ یەكەم جار لە لایەن ئارنۆلد شۆنبرگ (Arnold Schonberg) دۆزرایەوہ، کە بریتییە لە
شیوازی دانانى موزیک لە سەر 12 نۆتەى نیو پلەیبى یەكسان. واتە لە دەرەوہى سیستەمى
پەژەى دیاتونیک (Diatonic scale). کەواتە لەم سیستەمە موزیکییەدا بایەخى سەرەکی تەنیا
بە ھەوت تۆنە سەرەکییەکەى پەژەى دیاتونیک نەدراوہ، بەلکو ھەر یەك لەم 12 تۆنە نیو پلەیبە
ھەمان نرخ و گرنگى 7 دەنگەکەى سیستەمى دیاتونیکیان ھەیە. رۆلى سەرەکییان پێدراوہ و
دەکریت کارى موزیکى لە سەر ھەریەکیکیان دابریژریت. لە بەناوبانگترین دانەرەکانى بریتین لە
(Anton Webern, Alban Berg, Arnold Schoenberg) کە بە قوتابخانەى دووہمى
قیەنایى ناسراون، گەلیکی دیکە وەک (Sergei, Igor Stravinsky, Alexander Scriabin)
(Edgard Varese, Claude Debussy, Bela Bartok, Paul Hindemith, Prokofiev)
لە کۆتایى سەدەى نۆزدەھەم کاریان کردوہ. (Academic.eb.com.2015: Online)

پۆلیتۆنالیتی: (Polytonality)

ئەگەر ھاتوو دانەر لە زۆر بەکارھێنانى مەقامى لاوہکی لەگەڵ ئەکۆردى سەرەکی ناو کارە
موزیکییەکەى سلێ نەکردوہ. ئەوہ لەو ھالەتەدا ئاراستەى کارەکە بۆ شیوازی ئەتۆنالیتی

دەگۆرپىت. كە شىۋازىكى دىكەي كارى موزىكدانانە، كە لە سەرەتاي سەدەي بىستەم لەلایەن موزىكدانەرەكانى سەردەمەكەدا بەكارھىنرا. برىتتىيە لە بەكارھىنانى چەندان مەقامى جياواز بەيەكەوہ لە يەك كاتدا لە ناو كارى موزىكىدا. بەم شىۋەيە ئەگەر ھاتوو لەيەك كاتدا لە ناو كارى موزىك دوو مەقانى جياواز بەكارھىنرا ئەوا دوو كاراكتەرى جياواز دروست دەبىت كە پىي دەوترىت (بى تونالىتى). ئەمەش بە ھۆى بەكارھىنانى مەقامى جۆرا و جۆرە دەبىت كە پىي دەوترىت (پۆلى تونالىتى) لە گرنگترىن كۆمپوزەرانى سەردەمەكە كە لەم شىۋازە موزىكىيە كاريان كروہ برىتتىن لە ھۆنىگر، بىلا بارتوك، ھىندمىت، زىمانوفسكى. (ظاڤا، 1988، ل. 436)

ھەرودھا ئەگەر لە ھونەرى موزىكد، ژەنىنى دوو يان زياتر كۆردى جياواز يان كۆردى پەيژەي موزىكى جياواز لە يەك كاتدا بەيەكەوہ بەكارھات، پىي دەوترىت پۆلىتونالىتى. بە واتايەكى دىكە، كۆمەلىك دەنگ و كۆردى پىكەوہ بەكارھاتوو و ژەنراوہ لە كارى موزىكداناندا. پىي دەوترىت پۆلىتونالىتى. (Academic.eb.com.2015: Online)

پۆلى ھارمۆنى: (Poly-Harmony)

برىتتىيە لە ژەنىنى دوو ئەكۆرد يان سى ئەكۆردى پەيژەي جياواز كە لەيەك كاتدا كە پىكەوہ دەژەنرىن، ھەريەكەيان سەر بە مەقامىكى جياوازن. (ظاڤا، 1988، ل. 436-439)

پۆلى رىتمى: (Poly-Rhythmic)

لە ھەمان كاتدا پىشى دەوترىت (Cross-rhythm)، واتە يەكتربرىنى رىتم، واتە پىكەوہ ھاتنى كۆمەلىك رىتمى شىۋە جياواز و دژ بەيەك لە كارى موزىكداناندا. كە دەكرىت لە يەك باردا بەكاربھىنرىن. بۆ نمونە لە ئامىرى پىانو، ئەگەر بارىكى $2/2$ واتە دوو دوومان ھەبىت، دەكرىت ھەشت نۆتەي دەبل كرۆش لە دەستى راست بەرامبەر بە شەش نۆتەي كرۆش لە جۆرى نۆتەي كۆكراوہ واتە دوو گروپى سىيانى (Triplet) يان بە پىچەوانەوہ بەكاربھىنرىن. (Academic.eb.com.2015: Online)

۱۴- کانون: (Canon)

(بارزان، 2015)، له ووتاریکی تۆمارکراودا پیناسه‌ی سیستمی کانونی به‌م جوړه کرد: زاراوه‌ی (canon) ئامیریکی یونانیه و به واتای ریکخستن یاخود یاسا دیت. له‌سه‌ر بڼه‌مای (Imitation) واته لاسایی کردنه‌وه بنیاد دهنرین، ده‌کریت بو دوو یان زیاتر هیلی دهنگی یان ئامیری به‌کاربه‌نریت. شیوازی دارشته‌که‌ی بریتیه له ده‌ستپیکردنی هیلیکی میلودی به‌ته‌نیا که ئامیریک یان گروپیکی ئامیری میلودیه‌که ده‌ژهنیت، دواتر له کاتیکي دیاریکراودا که دانهر ده‌ستنیسانی ده‌کات. هیلیکی دیکه ده‌ست به ژهنینی ههمان میلودی ده‌کات. ئیتر ده‌کریت هیلی زیاتریش یه‌ک به دواي یه‌ک ده‌ست به ژهنینی ههمان هیلی میلودی بکن.

هه‌روه‌ها له ناساندنیکي دیکه‌دا سیستمی کانون: ئەم داهینانه‌یه که له تاقیکردنه‌وه سه‌ره‌تاییه‌کانی گورانی چرپینی چاخه‌کانی ناوه‌ندا سه‌ری هه‌لداوه. بریتیه له ژماره‌یه‌ک ریچکه میلودی، که یه‌ک به دواي یه‌کدی ده‌سته‌واژه‌ی سه‌ره‌کی دووباره ده‌که‌نه‌وه لاساییکردنه‌وه‌یه‌ک پیکه‌هینن که پپی ده‌وتریت خولانه‌وه (Round). له‌م جوړه‌ی لاساییکردنه‌وه (Limitation) هه‌ر ریچکه‌یه‌ک ههمان ئاواز به ووردی ده‌پاریزی و دووباره ده‌کاته‌وه، پپی ده‌وتریت کانون (Canon) کانون ووشه‌یه‌کی گریکیه واتای پاریزگاری کردنی شتیک به وردی به ته‌واوی ده‌به‌خشیت. که هه‌ندیک جار زاراوه‌کانی خولانه‌وه (Round) و کانون (Canon) له بری یه‌کدی به‌کار ده‌هنرین. به‌لام له راستی دا جیاوازی نیوانیان ئه‌وه‌یه، له خولانه‌وه‌دا هه‌تا ریچکه‌ی یه‌که‌م نه‌گاته کو‌تایی ده‌سته‌واژه‌که، ریچکه‌ی دووهم ناچیته ناوه‌وه. به‌لام له کانوندا پیش کو‌تایی هاتنی ریچکه‌ی یه‌که‌م، ریچکه‌ی دووهم ده‌ستپیده‌کات.

ریچکه‌کان له کانوندا پیوستیان به‌وه‌یه ده‌سته‌واژه‌کانی یه‌کدی له ههمان چیندا دووباره بکه‌نه‌وه، به‌لکو له چینی دیکه‌وه دووباره‌ی ده‌که‌نه‌وه و ده‌چنه ناوه‌وه.

به‌نمونه‌گه‌لیک جار که ریچکه‌یه‌ک ده‌چیته ناوه‌وه له چوار نۆته خوار یان له پینج نۆته سه‌ر ریچکه‌که‌ی دیکه‌وه ده‌ستپیده‌کات. (هالست، 2005، ل. 131).