

بانضام بررسی شیوه نوازندگی



فایل‌های صوتی اجرای قطعات کتاب  
برگزیده آثار رضا ورزنده (جلد دوم)  
از طریق کanal دانلود سی دی کتب نشر خنیاگر به نشانی  
telegram.me/khonyagarcd قابل دانلود است.

(فایل‌های تصویری اجرای قطعات هردو جلد نیز  
با نوازنده مؤلف کتاب با سنتور نه خرک  
متعاقباً از طریق کanal فوق الذکر منتشر خواهد شد.)



نشر خنیاگر

تلفن: ۰۹۱۹۱۲۶۸۱۰۶ (تلفکس) و ۴۴۶۶۸۹۴۳

Email: khonyagarPub@gmail.com

کanal نشر خنیاگر: telegram.me/khonyagarPublications

برگزیده آثار رضا ورزنده (جلد دوم)  
به اضمام بررسی شیوه نوازنده  
نگارش، آوانگاری و تنظیم رامین صفائی  
طراحی جلد امیرمهدي مصلحی  
نت‌نويسی کامپیوتری رامین صفائی  
ویرایش نت‌نويسی و متن شهاب مينا  
چاپ اول ۱۴۰۰  
تعداد ۲۰۰ جلد

© حق چاپ برای ناشر محفوظ است.

شابم: ۰۵-۰-۸۰۲۶۳۵-۰۵-۰ ISMN: 979-۰-۸۰۲۶۳۵-۰۵-۰

## فهرست قطعات

بخش دوم:		بخش اول:
آوانگاری اجرای رضا ورزنده (با ستور یازده خرک می کوک)		
۴۲	۱. چهارمضراب شورو شهناز (ر)	۱۶ آوانگاری و تنظیم برای ستور ۱۱ خرک شل کوک
۴۵	۲. ضربی ابو عطا (فا)	۱۹ ۱. چهارمضراب شورو شهناز (دو)
۴۷	۳. چهارمضراب داد (بیات ترک شل)	۲۱ ۲. ضربی ابو عطا (شل)
۴۸	۴. چهارمضراب عراق (افشاری ر)	۲۲ ۳. چهارمضراب داد (بیات ترک فا)
۴۹	۵. مقدمه و چهارمضراب دشتی (فادین)	۲۳ ۴. چهارمضراب عراق (افشاری دو)
۵۲	۶. ضربی حصار و مخالف سه گاه (سی کُن)	۲۶ ۵. مقدمه و چهارمضراب دشتی (شل)
۵۵	۷. ضربی همایون و بیداد (رکُن)	۲۹ ۶. ضربی حصار و مخالف سه گاه (لاکُن)
۵۸	۸. مقدمه بیات اصفهان (لا)	۳۲ ۷. ضربی همایون و بیداد (می کُن)
۶۰	۹. ضربی چهارگاه (دو)	۳۴ ۸. مقدمه بیات اصفهان (شل)
۶۲	۱۰. ضربی ماهور (لا)	۳۶ ۹. ضربی چهارگاه (شل)
۶۴	۱۱. ضربی نوا (فا)	۳۸ ۱۰. ضربی ماهور (سی بُمل)
		۱۱. ضربی نوا (شل)

## توضیحات

۱. در این کتاب هر قطعه به دو شکل آوانگاری شده است: بخش اول آوانگاری براساس امکانات اجرایی سنتور معمول نه خرک و در مایه های مرسوم هر دستگاه یا آواز است، تا مینه استفاده از این قطعات برای عموم نوازندگان سنتور فراهم آید، و بخش دوم آوانگاری در مایه اصلی و همان گونه که استاد ورزنده با سنتور یازده خرک خود اجرا کرده است. آوانگاری در مایه اصلی بیشتر با انگیزه فراهم آوردن پسترنی مناسب برای تحقیق و بررسی شیوه نوازندگی ورزنده صورت گرفته است و چنانچه نوازندگان محترم به سنتور یازده یا دوازده خرک می کوک دسترسی داشته باشند و البته در اجرای قطعات فوق از مضراب هایی با الگوی مضراب های ورزنده (بدون نمد، بدون حلقه و...) استفاده کنند، اجرای آنها به صداده هی ویژه سنتور ورزنده نزدیک تر خواهد شد.
۲. از آنجا که توالی مضراب های راست و چپ در نواخته های ورزنده بر نگارنده مشخص نبود، از مضراب گذاری این قطعات پرهیز شده است، اما در بخش اول تمامی قطعات برمبنای درک و برداشت شخصی نگارنده از حالت اجرا و البته براساس مقدورات اجرایی سنتور های نه خرک معمول (به ویژه هنگام تغییر پیسیون از سیم های زرد به سیم های سفید و مانند آن) مضراب گذاری شده اند که طبیعاً جنبه پیشنهادی دارند.
۳. برخی قطعات در نمونه اصلی در همان مایه های مرسوم راست یا چپ کوک برای سنتور نه خرک اجرا شده اند و می توان از آوانویسی آنها برای سنتور یازده خرک با اختصار تغییراتی مستقیماً استفاده کرد. تنظیم و بازنویسی دوباره این قطعات در همان مایه برای سنتور نه خرک طبیعاً فایده چندانی نداشت. در این موارد نگارنده پس از آزمون و خطای بسیار و با درنظر گرفتن عوامل متعددی - نظری محدودیت کوک، سهولت اجرا، صداده هی بهتر، هماهنگی و نزدیکی با کوک سایر قطعات این مجموعه و... مایه هی مناسب دیگری را برای هریک انتخاب کرده است، مانند قطعه چهار مضراب شورو شهناز که در نمونه اصلی در شور را اجرا شده و نگارنده آن را در شور دو بازنویسی و تنظیم کرده است. همچنین ضربی چهارگاه که در نمونه اصلی در چهارگاه دو اجرا شده و در اینجا به چهارگاه سُل انتقال یافته است.
۴. در مواردی که اجرای برخی از تکنیک ها، به دلایل مختلف، با سنتور نه خرک امکان پذیر نبوده است از تکنیکی نزدیک به اجرای اصلی استفاده شده است، مانند میزان های ۱۵۳ و ۱۵۴ از قطعه ضربی همایون که در تنظیم برای سنتور نه خرک به دلیل تغییر پیسیون تکنیک «خفه کردن» صدای مضراب با دست چپ عملاً قابل اجرا نیست ولذا به جای آن از تکنیک خواباندن مضراب روی سیم استفاده شده که از نظر صداده هی به آن بسیار نزدیک است و در شیوه نوازندگی ورزنده نیز بسیار معمول. در میزان ۵۴ از قطعه چهار مضراب شورو شهناز نیز با توجه به تغییر در ناحیه نوازندگی (زرد به سفید) خواباندن هم زمانی مضراب بر می بُمل و می گُرن مقدور نیست ولذا تنها به خواباندن مضراب چپ بر می بُمل اکتفا شده است. همچنین میزان های ۶۷ الی ۶۹ ضربی ماهور که در نمونه اصلی به شکل گرفته، اجرا شده اما در تنظیم برای سنتور نه خرک به شکل خواباندن مضراب روی سیم نگارش شده است.

۵. کوک‌های ارائه شده برای سنتور یازده خرک برمبنای جایگاه اولیه خرک‌های سیم‌های سفید است و در برخی قطعات حین اجرا لازم است خرکی جایه‌جا شود که در آوانگاری حاضر لحظه احتمالی جایه‌جا یی خرک با علامت<sup>\*</sup> به همراه نام نت و فلش راست یا چپ در بالای نام نت مشخص شده است. به عنوان مثال،  $\overrightarrow{Mi}$ \* به معنای به سمت راست کشاندن خرک می‌است. این جایه‌جا یی خرک در تنظیم برای سنتور<sup>۱</sup> خرک تنها در یک مورد (قطعة چهارم ضرباب سور و شهناز) اعمال شده است. در این مورد جایه‌جا یی خرک بین دو قسمت از اجرای قطعه رخ می‌دهد و زمان کافی (فرمات در میزان ۱۰۷) برای این کار وجود دارد.
۶. در نمونه‌های صوتی موجود از ضربی حصار و مخالف سه‌گاه و مقدمه و چهارم ضرباب دشتی که در دسترس نگارنده قرار دارد کوک قطعه کمی پایین‌تر از دیپازون به گوش می‌رسد که ممکن است بر اثر تغییر دور آنها در ضبط‌های مکرر باشد. از سوی دیگر، این قطعات به شکل «تک نوازی» اجرا شده‌اند و از این رو شاید نوازنده خود را ملزم به رعایت کوک دقیق دیپازون نمی‌دانسته است. در این موارد کوک قطعه با مشورت و کمک هنرمندان پیرو این شیوه تصحیح شده است.
۷. علامت‌های بِمُل، بِکار و دِیز در سرکلیدها (به ویژه در همایون، اصفهان و چهارگاه) قدری کمتر از بِمُل، بِکار و دِیز در سیستم اعتدال مساوی<sup>۱</sup> است.
۸. در تنظیم قطعات چهارم ضرباب سور و شهناز، ضربی ابو عطا و مقدمه و چهارم ضرباب دشتی برای سنتور<sup>۱</sup> خرک نت می‌بِمُل همواره در خرک اول اجرا می‌شود مگر با علامت (۸). طبیعی است چنانچه دونت می‌بِمُل به شکل دوبل هم صدا نوشته شده باشند منظوظ اجرای هم‌زمان سیم‌های خرک هشتم زرد و خرک اول سفید است، مانند میزان‌های ۴ و ۷۲ در قطعة ضربی ابو عطا.
۹. نقطه زیر نت‌ها (استاکاتو) همواره با ضرباب‌گذاری به معنای اجرای نت همواره با خواباندن ضرباب مورد نظر روی سیم است. باید توجه داشت در شیوه سنتور نوازی ورزنده ضرباب‌ها از سطح ساز بسیار انگشت بالا می‌آیند و در نتیجه گاهی اوقات تشخیص اینکه آیا نت مزبور به شکل استاکاتو اجرا شده یا ضرباب از سیم فاصله کوچکی را حفظ کرده‌تنها با اتکا به نمونه صوتی-بسیار دشوار است. نگارنده با همه دقتی که در گوش سپردن به این قطعات داشته باز هم نمی‌تواند مدعی شود که تمامی موارد را درست تشخیص داده است.
۱۰. اگر نقطه زیر چند نت پیاپی و با علامت «گرفته» مشخص شده باشد، نغمه‌های مزبور همگی با ضرباب راست اجرا شده صدای تک تک آنها بلا فاصله پس از اجرا با استفاده از دست چپ خفه می‌شود.
۱۱. اجرای گلیساندو (با هر تعریفی که از طرز اجرای آن بر سنتور داشته باشیم) به طور طبیعی، در سنتورهای نه خرک نسبت به سنتور یازده خرک دشوارتر است. در آوانگاری بخش اول این کتاب این تکنیک به دو شکل نمایش داده شده است:  
 ۱) ضرباب‌های راست و چپ متواالی و بیشتر در مواردی که گلیساندو در برگیرنده فواصل بیشتر از یک اکتاو است، مانند آنچه در میزان ۱۷ از ضربی حصار و مخالف سه‌گاه مشاهده می‌شود،  
 ۲) ریزکوتاهی که فاصله دونت را می‌پوشاند و بیشتر در مواردی که گلیساندو در برگیرنده فواصل کمتر از یک اکتاو است، مانند آنچه در میزان ۵۱ و ۵۲ از مقدمه و چهارم ضرباب دشتی (ج ۲) مشاهده می‌شود.

۱۲. در شیوه سنتورنوایی ورزنده، هنگام اجرای جفت مضراب، در بسیاری موارد مضراب‌های راست و چپ عملاً هم زمان اجرا نمی‌شوند و تقدّم و تأخیر ظریف و زیبایی بین آنها به چشم می‌خورد. در این آوانگاری از ثبت چنین مواردی (که نگارش و خواندن نت‌ها را بسیار دشوار می‌سازد) صرف نظر شده است. با این حال، در مواردی که اختلاف میکروتُنی بین دونت وجود دارد مضراب‌های جفت باعلامت استاکاتونمایش داده شده‌اند که در عمل مضراب راست اندکی زودتر از مضراب چپ فرود می‌آید و مضراب چپ روی سیم خفه می‌شود:



۱۳. کلمه «پوشیده» بیانگر نوازنده‌گی در حالتی است که سنتور با دستمال، پارچه یا حوله‌ای نسبتاً نازک پوشانده شده است.  
۱۴. علامت ... در بخش تنظیم برای سنتور نه خرك تنها جنبه پیشنهادی دارد و نوازنده در صورت تمایل می‌تواند ملودی را در همان اکتاو نوشته شده اجرا نماید.

۱۵. سرعت یا تمپو قطعات معمولاً ثابت نمی‌مانند. ازین‌رو تمپوی نوشته شده در ابتدای قطعه یا بین بخش‌های یک قطعه همواره اندازه‌ای میانگین و تقریبی دارد.

۱۶. علامت فرمات برسکوت میزان در قطعاتی استفاده شده که به صورت هم‌نوازی اجرا گردیده و بیانگر لحظاتی است که نوازنده‌ای دیگر (ویلن، تاریا...) در حال اجراست.

۱۷. به سبب بداهه بودن قطعات، بالطبع گاه اشتباهات کوچکی در اجرا به چشم می‌خورند که در آوانگاری حاضر با کمترین دخل و تصرف تصحیح شده‌اند (مانند میزان ۵۳ از قطعه «چهار مضراب سور و شهناز»).

۱۸. نت‌هایی که داخل پرانتز قرار گرفته‌اند بردودسته‌اند:  
(۱) در مواردی که به نظر می‌رسید در نمونه صوتی موجود و هنگام اجرای زنده توسط نوازنده سهواً نادرست اجرا شده‌اند که در آوانگاری شکل درست آنها در تنظیم برای سنتور نه خرك داخل پرانتز درج شد،  
(۲) در مواردی که زیرایی نتی در نمونه اصلی با آوانگاری بخش اول تفاوت میکروتُنی دارد تنها به منظور سهولت اجرا براساس کوک‌های معمول سنتور در بخش اول از اجرای آن به شکل اصلی صرف نظر شده است، مانند نت ریمُل در میزان ۱۱ از مقدمه و چهار مضراب دشتی که در اجرای اصلی دوسری نواخته شده و با انتقال مایه به دوم بزرگ بالاتر می‌باشد.

۱۹. عنایین قطعات (مانند مقدمه، ضربی، چهار مضراب و...) انتخاب آوانگار، و تنها بیانگر ویژگی‌های کلی قطعه است.

# ۱۶

## پیغمبر

مرکز موسیقی پیغمبر شیراز

### کوک قطعات برای اجرا با سنتور نه خرک شل کوک

شور دو و دشتی شل

Musical score for Shur Doo and Dشتی شل. The score consists of two staves of musical notation on a treble clef staff. The notation uses quarter notes and eighth notes, with various accidentals like flats and naturals. The first staff ends with a double bar line.

بیات ترک فا، ابو عطا و نوای شل، ماهور سی پنجم

Musical score for Biyat Turk Fa, Abu Atta and Noai Shal. The score consists of two staves of musical notation on a treble clef staff. The notation uses quarter notes and eighth notes, with various accidentals like flats and naturals. The first staff ends with a double bar line.

افشاری دو

Musical score for Afshari Do. The score consists of two staves of musical notation on a treble clef staff. The notation uses quarter notes and eighth notes, with various accidentals like flats and naturals. The first staff ends with a double bar line.

سه گاه لا کوک

Musical score for Se Gah La Kok. The score consists of two staves of musical notation on a treble clef staff. The notation uses quarter notes and eighth notes, with various accidentals like flats and naturals. The first staff ends with a double bar line.

همایون می گزرن

Musical score for Hmayoun Mi Gzern. The score consists of two staves of musical notation on a treble clef staff. The notation uses quarter notes and eighth notes, with various accidentals like flats and naturals. The first staff ends with a double bar line.

اصفهان شل

Musical score for Asfahan Shl. The score consists of two staves of musical notation on a treble clef staff. The notation uses quarter notes and eighth notes, with various accidentals like flats and naturals. The first staff ends with a double bar line.

چهارگاه شل

Musical score for Chahar Gah Shl. The score consists of two staves of musical notation on a treble clef staff. The notation uses quarter notes and eighth notes, with various accidentals like flats and naturals. The first staff ends with a double bar line.

از آنجا که نت های پشت خرک چهارم به بعد در قطعات استفاده نشده‌اند، کوک آنها اختیاری است.

۱۶  
بتهون  
مرکز موسیقی بتهون شیراز

کوک قطعات برای اجرا با  
سنتور یا زده خرک می کوک

شور

ابوعطا و نوای د

بیات ترک شل

افشاری

دشتی فادیز

سه‌گاه سی‌گُن

همایون رگُن

بیات اصفهان لا

چهارگاه دو

ماهور لا

## چهارمضراب شور و شهناز

*L. = 120*

1 8 14 19 25 32 38 45 51 58

# Selected Pieces of Rezā Varzandeh

(Volume 2)

With Analysis of performing Style

Transcription and Analysis  
**Rāmin Safāie**

مجلد دوم آثار ضربی رضا ورزنده، استاد صاحب سبک سنتور، با آوانگاری یازده ضربی در پیچ آواز و شش دستگاه ارائه شده است. با یافتن اجرایی ازاو در دستگاه نوا، این مجلد اثری ضربی از ورزنده را در نوا نیز دربردارد. به روای جلد اول هر قطعه هم برای سنتور یازده خرک می‌کوک ورزنده آوانویسی شده و هم به منظور آموختشی کردن آن برای نوازنده‌گان کنونی برای سنتور نه خرک سل کوک مضراب‌گذاری شده و به مایه‌ای انتقال یافته که از نظر صداده‌ی و سهولت اجرا به نمونه اصلی نزدیک باشد. در مایه‌های انتخابی تغییر کوک به سادگی و در زمانی کوتاه با جای خرک همانند همان شیوه‌ای که ورزنده خود به کار می‌برد. عملی است و در آنها با روان‌تر شدن اجرا از نظر مضراب‌گذاری و تغییر ناحیه نوازنده‌گان اجرای تکیک‌هایی نظیر خواباندن مضراب روی سیم، خفه کردن یا گرفتن صدای سیم با دست چپ و... نسبت به راست‌کوک‌های مرسوم بیشتر امکان‌پذیر است؛ ویژگی‌هایی بسیار برجسته و مهم که مُهر و امضای نوازنده‌گی این استاد هستند و حذف آنها در اجرا لطمہ زیادی به زیبایی قطعه وارد می‌کند.

درضمیمه مؤلف شیوه ضربی نوازی رضا ورزنده را با تدقیق در آوانگاری‌های خود در هر دو جلد و نیز سایر نواخته‌های به دست آمده از ورزنده، به تفصیل مورد بررسی و تجزیه و تحلیل قرارداده است.



شناخت  
شهر خسیاک

بتهون شیراز  
مرکز موسیقی بتهون شیراز