

چهارمین نویزدهم

دانشمند

فرزاد دانشمند



روش آموزش گیتار کلاسیک

دانشمند

روش آموزش گیتار کلاسیک
جلد اول

فرزاد دانشمند

پرویندخت عابدین نژاد	ویراستار و ناظر چاپ
دوم	ویرایش
۱۴۰۱	چاپ نوزدهم
۵۰۰۰	شمارگان
مؤلف	ناشر
شیما ربیعی فر	نتنگاری، حروف چینی و صفحه آرایی
نهال داوری	عکاسی
واصف	لیتوگرافی، چاپ و صحافی

شایم ۹۷۹-۰-۶۹۸۵۰-۰۵۸-۶

شایم دوره ۹۷۹-۰-۶۹۸۵۰-۰۶۰-۹

قیمت دو جلد کتاب [] تومان

farzaddaneshmand12

farzaddaneshmand41

پخش ۹۱۲۳۱۵۹۵۱۴

کلیهی حقوق مادی و معنوی این اثر محفوظ و متعلق به مؤلف است

طبق قانون حمایت از حقوق مولفین، هرگونه نسخه برداری و تکثیر این کتاب خلاف مقررات است و پیگرد قانونی دارد

۲۳	پیشگفتار مؤلف
۲۵	پیشگفتار ویرایش دوم

فصل اول: دانستنی‌های مفید درباره‌ی گیتار

۳۰	خرید گیتار
۳۱	نوع چوب
۳۱	لاب گیتار
۳۱	ترک خوردگی
۳۲	توجه به ساختمان داخلی گیتار
۳۲	کنترل کردن محل اتصالات
۳۲	صفحه‌ی انگشت‌گذاری
۳۳	سیم‌ها
۳۳	ارتفاع سیم‌ها از سطح صفحه‌ی انگشت‌گذاری
۳۳	گیتار فلامنکو
۳۴	مراقبت از گیتار
۳۵	خاتمه

فصل دوم: بستن و کوک کردن سیم‌ها، لوازم مورد نیاز

۳۹	روش بستن سیم‌ها
۴۰	روش کوک کردن
۴۰	دیاپازون میله‌ای
۴۰	دیاپازون به شکل سازدهنی
۴۱	روش کوک کردن بدون استفاده از وسیله
۴۲	سه‌پایه نت

۴۳ ----- مترونوم

فصل سوم: اصول بنیادین نوازنده‌گی

۴۷	طرز نشستن و قرار گرفتن گیتار
۴۷	صندلی
۴۷	زیرپایی
۴۸	وضعیت پاها
۴۸	بدن
۴۸	گیتار
۴۹	ناخن
۵۰	طول ناخن
۵۱	نگهداری از ناخن
۵۲	خاتمه

فصل چهارم: مفاهیم پایه‌ای موسیقی و اصول اولیه نگارش

۵۵	اصوات و وسعت زیر و بمی‌شان
۵۶	صوت غیر موسیقایی
۵۶	صوت موسیقایی
۵۶	ارتفاع
۵۷	دامنه‌ی ارتعاش
۵۷	طنین
۵۸	دیرند
۵۸	اسامی نت‌ها
۵۸	خطوط حامل
۵۹	کلید سُل
۵۹	علامت کلید سُل

۵۹	نوهای روی خطوط حامل با کلید سُل
۶۰	خطوط اضافی
۶۱	اصول اولیه‌ی نگارش
۶۳	نقطه‌یا نقطه‌های تمدید

فصل پنجم: نوازنده‌ی عملی

۶۷	زمان‌بندی تمرینات برای هنرجویان در سطوح مختلف
----	---

مرحله‌ی اول

۶۸	مفاهیم ابتدایی
۶۸	سیم‌های باس و تریبل
۶۸	شماره‌ی داخل دایره
۶۸	دستباز یا سیم آزاد

درس اول

۷۱	دست راست
۷۱	نکات مربوط به وضعیت نواختن
۷۲	جراحات دست در نوازنده‌گان گیتار
۷۲	حرکت انگشتان دست راست
۷۳	نحوه‌ی اجرای ضربه‌ی آپویاندو
۷۴	تمرین اولیه برای یادگیری ضربه‌ی آپویاندو
۷۴	تمرین پیشرفته برای ضربه‌ی آپویاندو
۷۵	ضربه‌ی آپویاندوی شست
۷۵	نحوه‌ی اجرای ضربه‌ی تیراندو
۷۵	تمرینات متنوعی برای یادگیری ضربه‌ی تیراندو
۷۶	کاربرد تکنیک کاشتن یا چیدن

درس دوم

۷۷	دست چپ
۷۸	پوزیسیون یا وضعیت
۷۸	نرمش پوزیسیون هفتم
۷۹	نرمش پوزیسیون نهم همراه با انتقال پوزیسیون
۸۰	انتقال دوتایی انگشتان در پوزیسیون هفتم

درس سوم

۸۱	میزان
۸۲	خط میزان
۸۲	دولاخت پایان
۸۲	معرفی سیم‌های تریبل
۸۳	معرفی سیم‌های باس

درس چهارم

۸۵	ترکیب سیم‌های تریبل
۸۶	ترکیب سیم‌های باس
۸۷	ترکیب شش سیم تریبل و باس

درس پنجم

۹۲	فاصله در موسیقی
۹۴	نوت‌ها روی سیم اول
۹۵	نوت‌ها روی سیم دوم
۹۵	نوت‌ها روی سیم سوم
۹۶	جمله‌ی موسیقی

درس ششم

۹۹	کشش زمانی نت چنگ
۱۰۰	سکوت‌ها
۱۰۲	خط اتحاد

۱۰۳-----	دولاخت تکرار
۱۰۳-----	ولت
۱۰۴-----	مراحل دیدخوانی

درس هفتم

۱۰۵-----	معرفی نتهای سیم چهارم
۱۰۶-----	معرفی نتهای سیم پنجم
۱۰۶-----	معرفی نتهای سیم ششم
۱۱۲-----	سیاه نقطه‌دار
۱۱۳-----	دا کاپو
۱۱۴-----	دال سنی‌بو

درس هشتم

۱۱۵-----	علائم تغییر دهنده
۱۱۵-----	دی‌یز
۱۱۶-----	بِمُل
۱۱۷-----	دوبل دی‌یز
۱۱۷-----	دوبل بِمُل
۱۱۷-----	بِکار
۱۱۷-----	علائم سرکلید یا علامت ترکیبی
۱۱۸-----	نتهای متراffد یا آنارمونیک
۱۱۸-----	انواع نیم‌پرده‌ها
۱۱۸-----	نیم‌پرده‌ی دیاتونیک
۱۱۸-----	نیم‌پرده‌ی کروماتیک
۱۲۱-----	Common Time
۱۲۱-----	توقف

درس نهم

۱۲۳-----	شناخت صفحه‌ی انگشت‌گذاری
۱۲۴-----	اکتاوها

۱۰۳-----	دولاخت تکرار
۱۰۳-----	ولت
۱۰۴-----	مراحل دیدخوانی

درس هفتم

۱۰۵-----	معرفی نتهای سیم چهارم
۱۰۶-----	معرفی نتهای سیم پنجم
۱۰۶-----	معرفی نتهای سیم ششم
۱۱۲-----	سیاه نقطه‌دار
۱۱۳-----	دا کاپو
۱۱۴-----	دال سنی‌بو

درس هشتم

۱۱۵-----	علائم تغییر دهنده
۱۱۵-----	دی‌یز
۱۱۶-----	بِمُل
۱۱۷-----	دوبل دی‌یز
۱۱۷-----	دوبل بِمُل
۱۱۷-----	بِکار
۱۱۷-----	علائم سرکلید یا علامت ترکیبی
۱۱۸-----	نتهای متراffد یا آنارمونیک
۱۱۸-----	انواع نیم‌پرده‌ها
۱۱۸-----	نیم‌پرده‌ی دیاتونیک
۱۱۸-----	نیم‌پرده‌ی کروماتیک
۱۲۱-----	Common Time
۱۲۱-----	توقف

درس نهم

۱۲۳-----	شناخت صفحه‌ی انگشت‌گذاری
۱۲۴-----	اکتاوها

۱۲۴	اکتاو بر روی سیم‌های مختلف
۱۲۵	نت‌های هم‌صدا

درس دهم

۱۲۶	میزان ساده
۱۲۷	میزان ترکیبی
۱۲۹	تریوله

درس یازدهم

۱۳۱	پوزیسیون دوم
۱۳۲	انگشت راهنمای

درس دوازدهم

۱۳۵	پوزیسیون پنجم
-----	---------------

درس سیزدهم

۱۳۹	ملودی و نت تنال
۱۴۰	آشنایی با گام‌های دیاتونیک و کروماتیک
۱۴۰	گام کروماتیک
۱۴۰	گام دیاتونیک
۱۴۰	خصوصیات گام مازور
۱۴۱	اسامی درجات گام
۱۴۲	گام مینور
۱۴۲	مینور نسبی
۱۴۳	انواع گام مینور
۱۴۴	تحلیل
۱۴۴	نت‌های غرضی

درس چهاردهم

۱۴۵	علائم ترکیبی
-----	--------------

۱۴۵-----	کاربرد علائم ترکیبی یا علائم سرکلید
۱۴۶-----	مدولاسیون
۱۴۷-----	تشخیص گام یک قطعه
۱۴۹-----	کاپوتاستو

درس پانزدهم

۱۵۱-----	لگاتو
۱۵۲-----	طریقه اجرای لگاتوی بالارونده
۱۵۲-----	طریقه اجرای لگاتوی پایین رونده
۱۵۴-----	تمرینی پیشرفته برای اجرای لگاتوهای بالارونده و پایین رونده

درس شانزدهم

۱۵۵-----	نت دولاچنگ
۱۵۸-----	نت چنگ نقطه دار
۱۶۰-----	سنکپ

درس هفدهم

۱۶۴-----	پوزیسیون هفتم
----------	---------------

مرحله‌ی دوم

۱۷۱-----	اجرای موسیقی
۱۷۲-----	نقش استاد در آموزش موسیقی

درس اول

۱۷۵-----	دو نت همزمان
۱۷۸-----	Lesson
۱۷۹-----	Lesson
۱۷۹-----	Malaguena

درس دوم

182-----	خصوصیات فاصله
184-----	تابلوی فواصل
185-----	نمودار فواصل و بنیه‌های شان
185-----	معکوس فواصل
186-----	تغییر بنیه‌ها در معکوس فواصل
186-----	تریادها
187-----	آکوردهای سه صدایی گام مازور
187-----	آکوردهای اصلی
187-----	آکوردهای فرعی
187-----	آکوردهای سه صدایی گام مینور هارمونیک
188-----	آکوردهای بسط یافته - هفتم‌ها
189-----	تابلوی آکوردهای هفتم گام دو مازور
189-----	تابلوی آکوردهای هفتم گام لا مینور هارمونیک

درس سوم

191-----	کنترل سیم‌ها
192-----	انواع مختلف کنترل سیم‌های باس
193-----	اجرای سه و چهار نت همزمان
193-----	نکات کلی در اجرای نت‌های همزمان
194-----	تمریناتی برای کسب مهارت در قوی‌تر اجرا کردن یکی از نت‌های همزمان
196-----	ترتیب نت‌های آکورد
197-----	دوبل شدن نت‌های آکورد
202-----	Lesson
203-----	Lesson
204-----	Lesson
205-----	نرم‌هایی برای تقویت انگشت 4 و باز شدن فضای بین انگشتان

درس چهارم

207-----	استاکاتو
207-----	استاکاتیسیمو

۲۰۸-----	متسواستاکاتو
۲۰۸-----	تمریناتی برای آرتیکولاسیون
۲۰۹-----	The Happy Farmer

درس پنجم

۲۱۱-----	تمیرهای صدایی متفاوت
۲۱۲-----	Waltz
۲۱۳-----	What If a Day
۲۱۴-----	Andantino
۲۱۵-----	Hungarian Dance

درس ششم

۲۱۶-----	علائم مربوط به سرعت نواختن
۲۱۹-----	Moderato
۲۲۰-----	Lesson No. 2

درس هفتم

۲۲۱-----	علائم مربوط به تغییر سرعت
۲۲۱-----	اصطلاحات مربوط به تنید کردن سرعت
۲۲۲-----	اصطلاحات مربوط به کند کردن سرعت
۲۲۴-----	Greensleeves
۲۲۵-----	Waltz
۲۲۶-----	Andantino
۲۲۷-----	Andantino

درس هشتم

۲۲۹-----	گلیساندو
۲۳۰-----	انواع گلیساندو
۲۳۰-----	Exercise
۲۳۱-----	Anglaise
۲۳۲-----	Lesson

درس نهم

۲۲۳-	علائم دینامیکی
۲۲۴-	مهمنترین علائم دینامیکی
۲۲۵-	نمودار کلی شدت صوت
۲۲۶-	Chant Breton
۲۲۷-	Study in C
۲۲۸-	Andantino in C
	Allegretto

درس دهم

۲۴۱-	کاپو یا باره
۲۴۳-	سه تمرین عملی برای باره و نیم باره
۲۴۴-	Saraband
۲۴۵-	Allegro
۲۴۶-	Musset
۲۴۷-	Concerto for Violin
۲۴۸-	El Jaleo

درس یازدهم

۲۵۱-	ویراؤ
۲۵۱-	ویر طرفین
۲۵۲-	ویر پایین و بالا
۲۵۲-	پیشنهاد
۲۵۲-	Lesson
۲۵۴-	Mazurka

درس دوازدهم

۲۵۶-	فلازوله
۲۵۶-	هارمونیک‌های طبیعی
۲۵۷-	چگونگی اجرای هارمونیک طبیعی
۲۵۸-	هارمونیک‌های مصنوعی
۲۵۸-	چگونگی اجرای هارمونیک مصنوعی
۲۵۹-	Minuet

درس سیزدهم

۲۶۰	نتهای زینت
۲۶۰	آپوزیاتورا
۲۶۱	آچیاکاتورا
۲۶۲	گزش
۲۶۲	اکو
۲۶۳	گروپتو
۲۶۳	تریل
۲۶۵	Study in G
۲۶۶	Study
۲۶۷	Lesson in Em
۲۶۸	Northern Dance
۲۶۹	Paradetas
۲۷۰	Allegretto

مرحله‌ی سوم

درس اول

۲۷۶	گام و آکوردهای اصلی و فرعی گام C مازور
-----	--

درس دوم

۲۷۸	گام و آکوردهای اصلی و فرعی گام A مینور
-----	--

درس سوم

۲۸۱	گام و آکوردهای اصلی و فرعی گام F مازور
-----	--

درس چهارم

۲۸۴	گام و آکوردهای اصلی و فرعی گام D مینور
-----	--

درس پنجم

۲۸۶	گام و آکوردهای اصلی و فرعی گام G مازور
-----	--

درس ششم

۲۸۸	گام و آکوردهای اصلی و فرعی گام E مینور
-----	--

درس هفتم

۲۹۱	گام و آکوردهای اصلی و فرعی گام D مازور
-----	--

درس هشتم

۲۹۳----- گام و آکوردهای اصلی و فرعی گام B مینور -----

درس نهم

۲۹۶----- گام و آکوردهای اصلی و فرعی گام A مازور -----

درس دهم

۲۹۹----- گام و آکوردهای اصلی و فرعی گام F# مینور -----

درس یازدهم

۳۰۱----- گام و آکوردهای اصلی و فرعی گام E مازور -----

۳۰۳----- فواید گام نوازی -----

۳۰۴----- روش‌های مختلف گام نوازی -----

۳۰۵----- گام‌های رایج گیتار در دو اکتاو -----

مرحله‌ی چهارم

۳۱۳----- اثر فرانسیسکو تارگا Study in Em (ver. 2)

۳۱۵----- اثر ژوزف کافنر Sonatina

۳۱۹----- اثر دنیس گر El Dorado

۳۲۱----- اثر سیلوی بوس لئوبولد وايس Minuet

۳۲۳----- اثر فرناندو سر Andante

۳۲۵----- اثر ژرژ بیزه Habanera

۳۲۷----- اثر مثنوی کارکاسی Minuet

۳۳۰----- اثر ا. آلبانی Habanera

۳۳۳----- اثر فرانسیسکو تارگا Study in Em (ver. 1)

۳۳۵----- اثر دیونیسیو آگوادو Moderato

۳۳۸----- اثر پی. راج Habanera

۳۴۱-----	اثر خوزه فری یرو	Waltz
۳۴۴-----	اثر رابرت ویزه	Bouree
۳۴۶-----	اثر سی. هنر	Mazurka
۳۵۰-----	اثر یوهان سباستین باخ	Menuett
۳۵۲-----	اثر یوهان سباستین باخ	Minuet
۳۵۴-----	اثر فرناندو سُر	Allegro Moderato in D
۳۵۷-----	اثر ذنی بل فورته آ	Mi Favorita
۳۶۱-----	اثر جی. اس. سگرراس	Maria Luisa
۳۶۴-----		Romance

ضمیمه ۱

۳۷۱-----	تاریخچه‌ی گیتار
----------	-----------------

ضمیمه ۲

۳۷۳-----	شخصیت‌های تأثیرگذار در رشد گیتار کلاسیک
----------	---

فرناندو سُر

مائورو جولیانی

دایونیسیو آگوادو

فردیناندو کارولی

فرانسیسکو تارگا

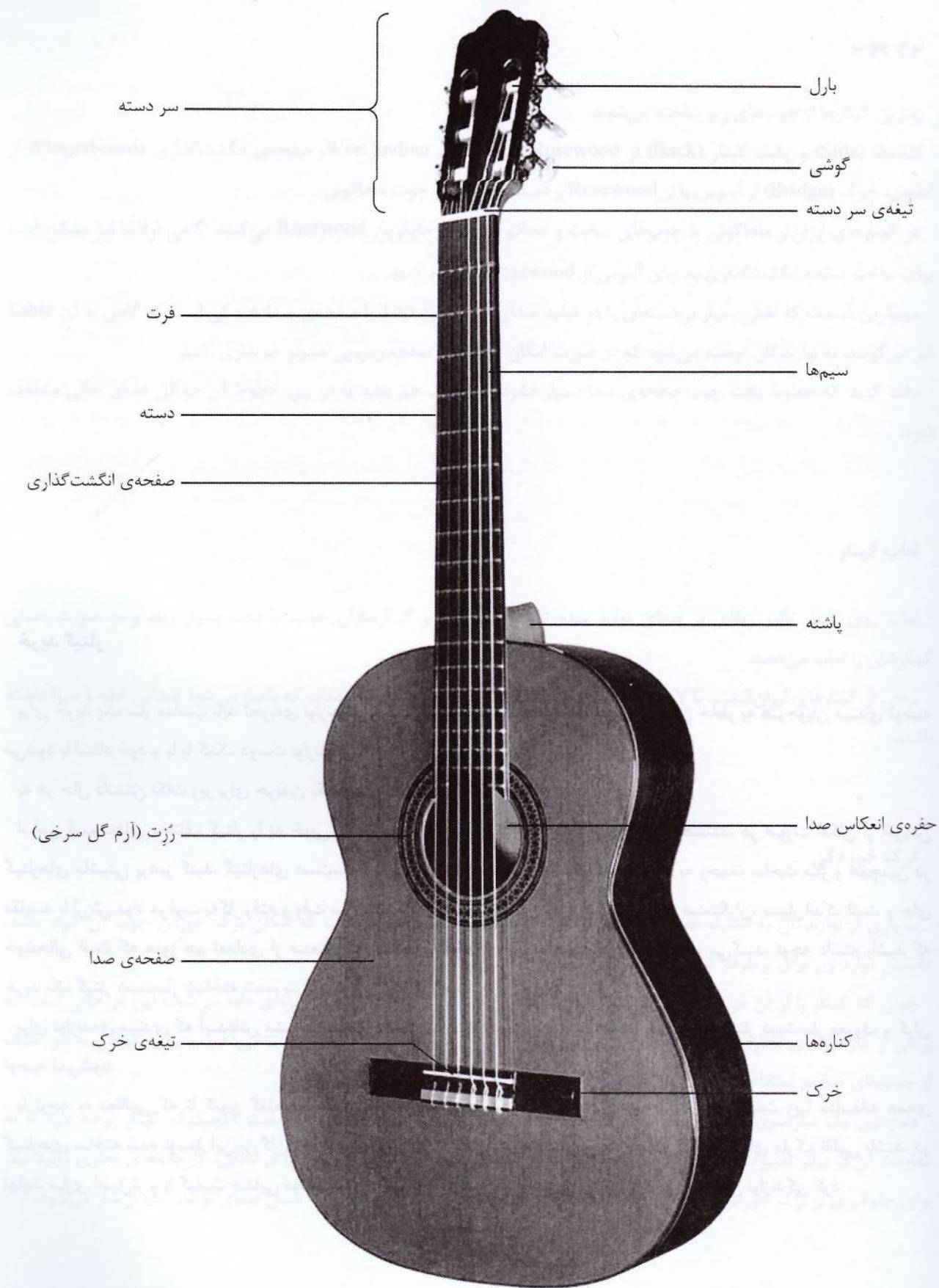
آندره سگوویا

ضمیمه ۳

۳۷۶-----	رشد کیفی ساخت ساز و تأثیر آن
----------	------------------------------

آنتونیو تورس

سایر سازندگان بر جسته



خرید گیتار

برای خرید یک ساز مناسب باید تجربه‌ی نوازندگی و گوش‌های تربیت‌یافته داشته باشید. به همین خاطر به هنرجویان مبتدی توصیه می‌شود با استاد خود و یا با کمک دوست نوازندگان این کار را انجام دهند.

به هر حال دانستن نکات زیر برای خریدن یک گیتار خوب بسیار مفید است:

اسامی قسمت‌های مختلف گیتار را به خوبی یاد بگیرید. بهترین گیتارها، گیتارهای دستساز هستند. در صورت امکان از خریدن گیتارهای ماشینی پرهیز کنید. گیتارهای دستساز ارزان نیز بهتر از سازهای ماشینی‌اند. با توجه به زحمت ساخت ساز و همچنین در مقایسه با ارزش مواد مرغوب به کار رفته و وقت صرف شده برای ساخت ساز، سود حاصل برای این صنعتگران، بسیار انداز است و جای خوشحالی است که هنوز هم تعدادی از صنعتگران دست‌های خود را وقف ساختن سازهای مرغوب می‌کنند. توجه داشته باشید که خرید یک گیتار دستساز شناخته شده، سرمایه‌گذاری ایده‌آلی است.

برای نوازندگی مبتدی که آینده‌اش مشخص نیست و امکان دارد از آموختن منصرف شود، خرید یک گیتار دستساز معروف و گران توصیه نمی‌شود.

با توجه به مطالبی که تا کنون گفته شد، لیکن باز، اسم سازنده دلیل کافی برای خرید یک گیتار نیست زیرا متأسفانه همه‌ی گیتارهای ساخته شده توسط این بزرگان، خوب و موفق از آب درنمی‌آید. همچنین ممکن است گیتارها دارای مارک تقلیبی باشند. در نهایت سازی اصیل‌تر و با کیفیت صدایی مطلوب‌تر ارجح بر نام سازنده است؛ سازی که بتوان با آن به راحتی نوازندگی کرد.

نوع چوب

بهترین گیتارها از چوب‌های زیر ساخته می‌شوند: کناره‌ها (Side) و پشت گیtar (Back) از Rosewood یا چوب‌های West Indian، صفحه‌ی انگشت‌گذاری (Fingerboard) از آبنوس، خرک (Bridge) از آبنوس یا از Rosewood و دسته (Neck) از چوب ماهагونی در گیتارهای ارزان‌تر ماهاغونی یا چوب‌های سخت و محکم مشابه را جایگزین Rosewood می‌کنند. گاهی اوقات نیز ممکن است برای ساخت صفحه‌ی انگشت‌گذاری به جای آبنوس از Rosewood استفاده کنند.

Mehmət Rıza گیتار نویسنده از نقش بسیار برجسته‌ای را در تولید صدای خوب دارد Top با صفحه‌ی صدادهندگی است که گاهی به آن Table نیز می‌گویند. به نوازنده‌گان توصیه می‌شود که در صورت امکان گیتاری با صفحه‌ی رویی صنوبر خردباری کنند. دقت کنید که خطوط بافت چوب صفحه‌ی صدا بسیار فشرده و نزدیک هم باشد یا در بین خطوط آن حداقل فضای خالی مشاهده شود.

لعاد گیتار

لعاد روی گیتار تأثیر زیادی بر صدای تولید شده توسط ساز دارد و گیتارسازان خوب، با دقت بسیار زیاد و به صورت دستی گیتارشان را لعاد می‌دهند. برخی از گیتارهای ارزان قیمت، با لایه‌ای ضخیم از لاک الکل یا پلی استر پوشیده شده‌اند که باعث می‌شود صدایی خفه و میرا داشته باشند.

ترک خوردگی

بسیاری از نوازنده‌گان به اشتباه تصور می‌کنند گیتاری از کیفیت خوب برخوردار است که امکان ترک خوردن چوب آن کمتر باشد. دانستن موارد زیر برای برطرف کردن این تصور غلط بسیار کارساز است: چوبی که گیتار را از آن می‌سازند، نازک است و در ساخت آن به تنالیته‌ی صدا اهمیت ویژه‌ای داده می‌شود؛ این در حالی است که برخی از کارخانه‌های تجاری تولید کننده‌ی گیتار صرفاً به گارانتی کردن محصولات خود اهمیت می‌دهند و برای رسیدن به این هدف از چوب‌های ضخیم استفاده می‌کنند تا کمترین ترک خوردگی و برگشت گیتار را داشته باشند. همچنین یک سازنده‌ی خوب گیتار، برای انتخاب جنس لعاد مورد استفاده، بیشتر به کیفیت آکوستیک گیتار توجه دارد تا به مقاومت آن در برابر تغییرات آب و هوایی و یا مراقبت ناکافی و رفتار سهل‌انگارانه‌ی خردبار آن؛ در مقابل، کارخانه‌های تجاری تولید ساز برای جلوگیری از ترک خوردن، از لایه‌ی ضخیم لاک الکل استفاده می‌کنند و این باعث فدا شدن صدای تولید شده از ساز می‌شود.

Daneshmand
Farzad Daneshmand

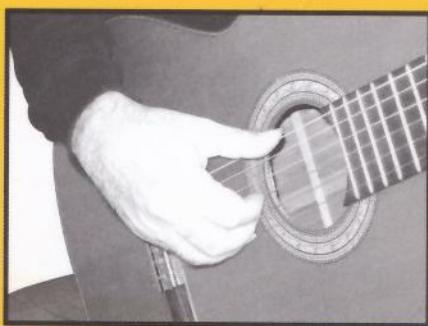


قیمت دوره دو جلدی
ISMN : 979-0-69850-058-6

چار نغزدهه

دانشمند

فرزاد دانشمند



روش آموزش گیتار کلاسیک

دانشمند

روش آموزش گیتار کلاسیک
جلد دوم

فرزاد دانشمند

پرویندخت عابدین نژاد	ویراستار و ناظر چاپ
دوم	ویرایش
۱۴۰۱	چاپ نوزدهم
۵۰۰۰	شمارگان
مولف	ناشر
شیما ربیعی فر	نتنگاری، حروف چینی و صفحه‌آرایی
نهال داوری	عکاسی
واصف	لیتوگرافی، چاپ و صحافی

شابیم ۹۷۹-۰-۶۹۸۵۰-۰۵۸-۶

شابیم دوره ۹۷۹-۰-۶۹۸۵۰-۰۶۰-۹

قیمت دو جلد کتاب ۲۰۰ تومان

صفحه اینستاگرامی کتاب ۱۲ farzaddaneshmand12

صفحه اینستاگرامی کتاب ۴۱ farzaddaneshmand41

پخش ۰۹۱۲۳۱۵۹۵۱۴

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر محفوظ و متعلق به مولف است

طبق قانون حمایت از حقوق مولفین، هرگونه نسخه‌برداری و تکثیر این کتاب خلاف مقررات است و پیگرد قانونی دارد

درس سوم

در این درس یاد می‌گیریم:

۱. انواع مختلف کنترل سیم‌های باس

۲. اجرای سه و چهار نت همزمان

۳. معکوس آکوردها

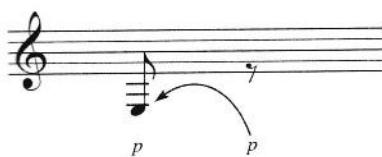
۴. تمرین‌هایی برای دست راست

۵. درس‌هایی برای فرآگیری تکنیک‌های این بخش

کنترل سیم‌ها

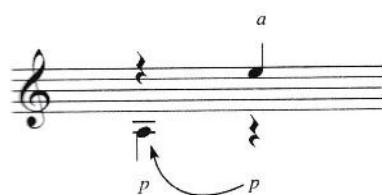
باید توجه داشت که عمدۀی صدای گیتار از تداوم بیش از حد ارزش زمانی نت‌ها به دست می‌آید. این کیفیت صدادهی از سویی بنت‌های دست‌باز نیز در ارتباط است که معمولاً آهنگسازان از آن بی‌اطلاع هستند. شاید این کیفیت هارمونیک جزء جدنشدنی ساز و یا حتی جذابیت و شیرینی صدای گیتار باشد. اما امروزه آهنگسازان و تنظیم‌کنندگان با دقت بیشتری نسبت به گذشته ارزش زمانی نت‌ها را تعیین می‌کنند. در حال حاضر اگر آهنگساز بخواهد نتی امتداد یابد، از خط اتحاد استفاده می‌کند؛ اما اگر جز این باشد و امتداد صدای آن نت، مورد نظر نباشد، باید از تکنیک‌های کنترل سیم‌های آزاد استفاده نمود تا مانع از ادامه‌ی ارتعاش اضافی سیم شویم.

أنواع مختلف كنترل سيمهای باس



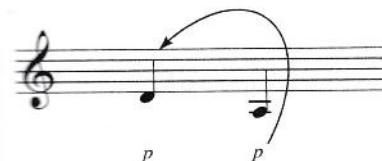
۱. بلافاصله بعد از زدن ضربه

از اين روش زمانی استفاده می‌شود که بلافاصله بعد از نت سکوت داشته باشيم.



۲. در حین نواختن نت بعدی

همزمان با نواختن نت E انگشت p روی سیم پنجم می‌نشینند.



۳. با استفاده از نشستن انگشت p به روی سیم پایینی

این کنترل اندکی با تاخیر صورت می‌گیرد و فقط زمانی از این روش استفاده می‌شود که صدای نت اول زیرتر از صدای نت دوم باشد.



۴. با استفاده از کناره‌های انگشت p

این روش که سختترین روش است در اغلب موارد می‌تواند مورد استفاده قرار گیرد.



۵. با استفاده از انگشتان دست چپ

انگشت 3 دست چپ اندکی مایل روی نت C می‌نشیند و به طور همزمان، قسمت تحتانی ماهیچه‌ی سرانگشت، سیم چهارم را متوقف می‌کند.



مرکز موسیقی بتهوون شیراز

Daneshmand

Farzad Daneshmand



قیمت دوره دو جلدی

ISMN : 979-0-69850-058-6