

В. МОЛОТКОВ

**ДЖАЗОВАЯ
ИМПРОВИЗАЦИЯ
НА ШЕСТИСТРУННОЙ ГИТАРЕ**

2-е ИЗДАНИЕ, ПЕРЕРАБОТАННОЕ И ДОПОЛНЕННОЕ

КИЕВ «МУЗЫЧНА УКРАИНА» 1989

ОТ АВТОРА

За последнее время у профессионалов и любителей музыки в нашей стране существенно возрос интерес к джазу: резко увеличился его «удельный вес» в общем музыкальном потоке, расширилась слушательская аудитория, заметна даже некоторая переоценка взглядов в пользу джаза среди поклонников рока. Все это делает ненужными оправдания актуальности и своевременности изданий всевозможных теоретических трудов по джазу.

Предлагаемая работа посвящена вопросам джазовой импровизации, поскольку именно ей в джазе принадлежит особая роль как одному из основных структурных компонентов.

Функция максимального воздействия на слушателя проявляется в джазе своеобразно, так как образно-художественная яркость импровизации зависит не только от характера музыки воспроизведенной композиции, но и от эмоционального состояния музыканта и слушателей в момент исполнения, времени звучания импровизации и некоторых других факторов. М. Сапонов, автор одного из исследований по импровизации, пишет:

«Междудо импровизацией и игрой наизусть нет видимой границы. Дело здесь не только в различии индивидуальных интерпретаций, расшатывающих стабильность исполняемого текста. Импровизация основана на памяти. Импровизатор не создает материю, а составляет ее из готовых блоков — издавна запомнившихся музыкальных отрезков. Он манипулирует этими блоками, сочетая их в подобие мозаики. При этом чем меньше каждый блок, тем непредвиденнее музыкальные события и интереснее импровизация. Если, например, инструменталист манипулирует крупными (и неизбежно тривиальными) мелодическими фразами в качестве таких блоков — импровизация некачественна, т. е. слишком далека от самой идеи импровизирования и приближается по форме к исполнению готовой вещи. Но если в памяти импровизатора многочисленные мелкие элементы (вплоть до отдельных созвучий и кратких мотивов), то характер их соединения трудно предугадать: секрет работы импровизатора сохраняется, слушатель ув-

лечен неожиданностями, импровизация успешна»¹.

Обучение импровизации не только возможно, но и необходимо. В ходе его познаются как отдельные элементы музыкального языка (мелодические, гармонические), так и формообразующие принципы, позволяющие органично выстраивать композицию в целом.

Поскольку овладение искусством импровизации — сложный и длительный процесс, цель настоящего пособия — дать начинающим музыкантам представление об основных навыках, необходимых гитаристу для участия в коллективном джазовом исполнительстве, которые впоследствии каждый сможет развивать и закреплять по своему усмотрению.

Нотный материал первых трех глав книги относится к периоду традиционного джаза и бибопа. Включенные в издание музыкальные примеры, кроме специальных технических упражнений, взяты из «живой» музыки. Ритм некоторых из фрагментов-цитат сознательно упрощен, чтобы сосредоточить внимание учащегося на особенностях их мелодики. Целый ряд нотных образцов, схем и таблиц, иллюстрирующих те или иные технологические аспекты импровизации, принадлежат автору и приведены здесь в качестве обмена опытом.

Джаз, как и все искусство, находится в состоянии постоянного обновления. С того момента, как данное пособие впервые увидело свет, минуло вот уже шесть лет, и за это время в джазовом исполнительстве многое изменилось. Во втором издании книги, переработанном и дополненном, автор счел нужным пересмотреть некоторые из прежде постулируемых положений, местами обновить, уточнить или поправить нотную и текстовую части работы, а также сформулировать наиболее общие принципы импровизации в современном джазе.

В свете сказанного самым существенным изменениям подверглась Глава четвертая. В ней рассматриваются отдельные основополагающие тенденции развития ладогармонического мышления в музыке второй половины XX века в их влиянии на джаз, и в частности на технику импровизации на шестиструнной гитаре. Это и различные полиаккордовые структуры, и явление полимодальности, и специфика использования разнообразных пентатонических звукорядов и т. п. Небольшой коммен-

¹ Сапонов М. Искусство импровизации. М., 1982. С. 57.

тарий с проекцией на исполнительскую практику посвящен одной из базисных работ известного американского теоретика и композитора Дж. Рассела «Лидийская хроматическая концепция»². Отдельный параграф отведен описанию особенностей игры на инструменте в так называемых игровых зонах. В конце главы даны конкретные рекомендации, относительно возможных форм самостоятельных домашних занятий.

Значительно переработана и хрестоматия. Изменения в ней вызваны стремлением представить творчество современных музыкантов, таких как Дж. Колтрейн, Ч. Кориа и др. В то

же время сняты малоценные примеры, явно не отвечающие нынешнему уровню джазового мышления.

Завершает издание список рекомендуемой литературы, куда вошли названия работ советских и зарубежных композиторов, исследователей, освещдающие различные вопросы, так или иначе связанные с проблемами джазовой импровизации.

Пособие рассчитано на гитаристов, имеющих определенный опыт игры на инструменте, знакомых с нотной грамотой, элементарной теорией музыки и основами функциональной гармонии.

² См. список рекомендуемой литературы.

Глава первая

Основные принципы джазовой гитарной техники

1 РОЛЬ СОЛЬФЕДЖИРОВАНИЯ В ОСВОЕНИИ ТЕХНИКИ ДЖАЗОВОЙ ИМПРОВИЗАЦИИ

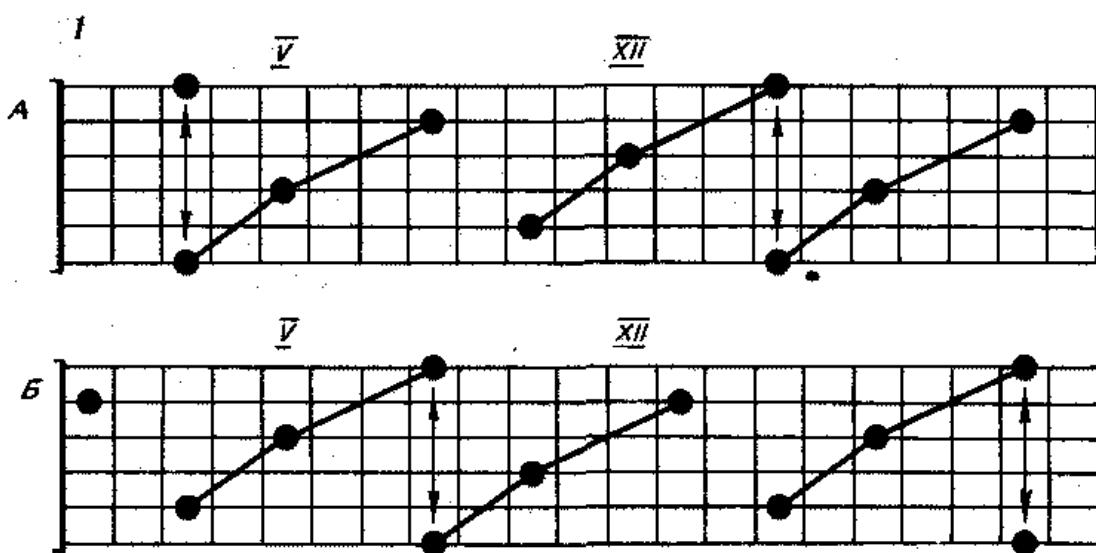
Джазовая импровизация — особая разновидность музыкального творческого процесса, в котором образно-композиционная сторона неразрывно связана с технико-исполнительской. Достичь подлинных высот в импровизации можно лишь при условии одновременной (синхронной) активной работы слуха и пальцев. При этом слух должен не только контролировать правильность сыгранного пассажа или аккорда, но прежде всего направлять, формировать музыкальную мысль. Последняя всегда существует как бы в двух взаимозависимых измерениях: внутреннем и внешнем. Внутреннее — так называемое предварительное

слушание,— являясь фактором, организующим импровизационное движение, обуславливает осмысленную реализацию намерений исполнителя в звуке.

Одним из приемов, способствующих развитию предслышания, служит сольфеджирование. Этот вид работы следует применять уже в начальном периоде обучения игре на гитаре, с момента ознакомления ученика с грифом инструмента. В основе занятий должен лежать принцип: все, что играется, необходимо предварительно пропеть.

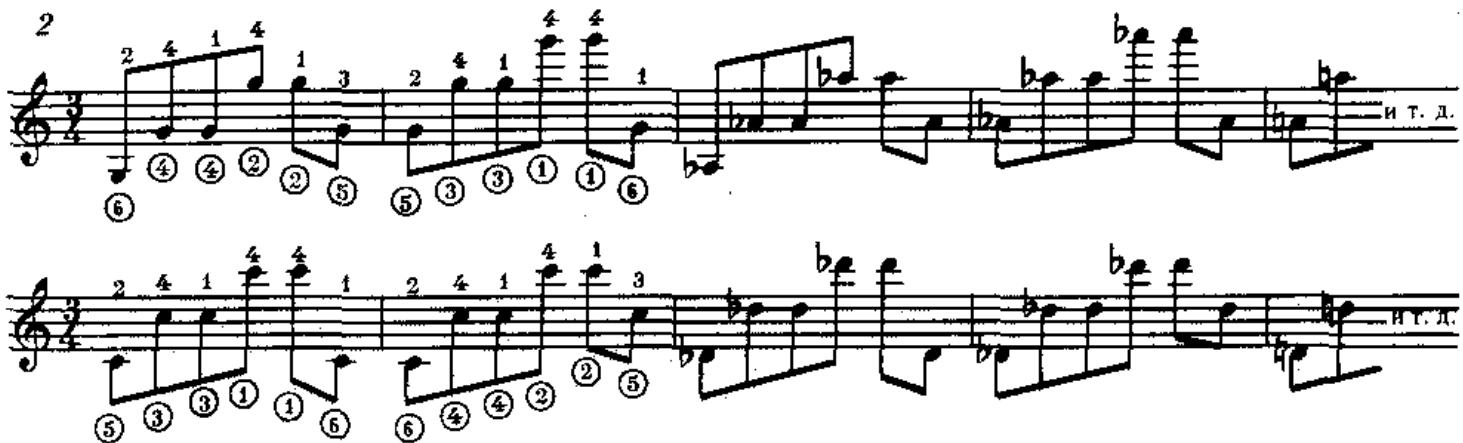
2 ГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ГРИФА

Как известно, звук на гитаре извлекается путем нажатия струны в определенном месте грифа. Причем один и тот же звук воспроизводится на разных струнах через одинаковое количество ладов. Например, соль малой октавы можно сыграть на III ладу шестой и первой струн, на V ладу четвертой, VIII ладу второй, X ладу пятой и XII ладу третьей струн. Далее на грифе в таком же расположении находятся тоны октавой выше. Регулярность чередования звуков соль и до на ладах и струнах отчетливо видна на схеме:

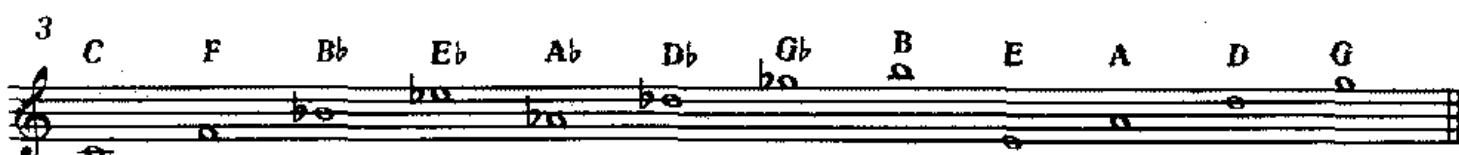


Если усвоить этот принцип, то можно легко представить себе местонахождение любого звука на грифе гитары. Положение звука на какой-либо струне является указателем так называемой типовой аппликатурной модели, речь о которой пойдет ниже.

Начиная ознакомление с гитарным грифом, нужно прежде всего научиться бегло играть упражнения на повторение одних и тех же звуков через октаву, например, в следующей аппликатуре:



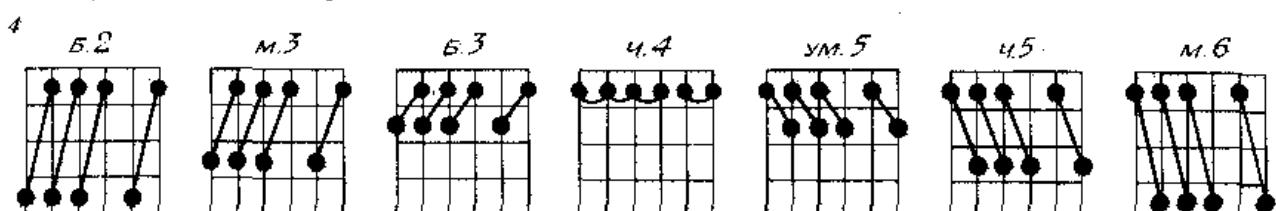
Изучать расположение звуков на грифе удобно по квартово-квинтовому кругу в такой последовательности:



Непременным условием занятий должно являться одновременное пение извлекаемых тонов: пальцы, глаза, уши должны участвовать в процессе исполнения равноправно. Упражнения проигрываются вверх и вниз до тех пор, пока пальцы не привыкнут находить звуки автоматически. Полезно начинать упражнение с любой струны. После обретения достаточной

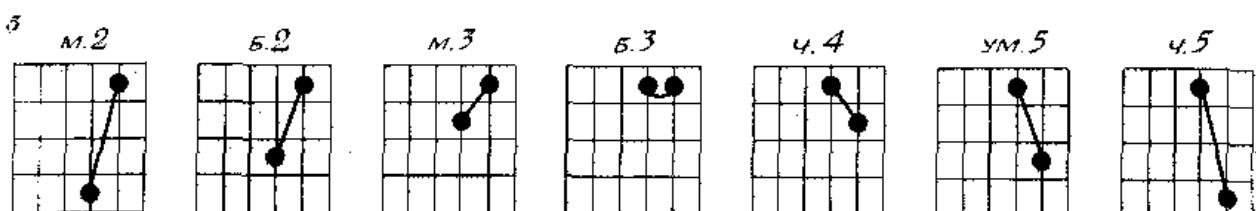
свободы можно переходить к следующему этапу обучения — игре и пению мелодических интервалов.

Проанализируем расположение интервалов на грифе. Отметим, в первую очередь, что на всех парах соседних струн, кроме второй и третьей, интервалы размещаются абсолютно одинаково:



Причина этого заключается в строе гитары, который предполагает звучание чистых кварт между всеми смежными струнами, кроме вто-

рой и третьей, образующих большую терцию. Порядок расположения интервалов на данных струнах показан ниже:



Представленные интервальные модели предназначены не для формального изучения аппликатуры, а для усвоения на слух, после которого будущий исполнитель смог бы узна-

вать и петь любой интервал как в восходящем, так и в нисходящем движении. Рекомендуем играть интервалы в следующей фактуре:

6

a)

b)

c)

Данные упражнения необходимы на столько для развития пальцев, сколько для пения.

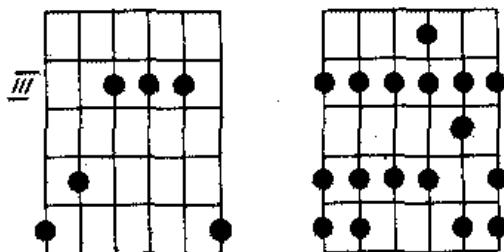
Особенно важно научиться слышать опорные интервалы, характерные для мажорного (в данном случае) лада. Изменив тоническую большую терцию на малую, получим интервалы одноименного минора.

Приведенные выше упражнения нужно играть от всех звуков в мажоре и миноре, а затем — чередуя ладовые наклонения.

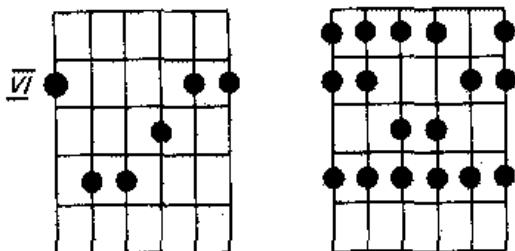
МАЖОРНЫЕ И МИНОРНЫЕ 3 АППЛИКАТУРНЫЕ МОДЕЛИ

Если дополнить предыдущую схему интервалами большой секунды, большой секты и большой септимы в позициях, указанных в примере 1, получим несколько аппликатурных моделей. В каждой из них тоника будет находиться на другой струне, что и является характерным признаком такого типа аппликатуры. Аппликатурную модель можно рассматривать и как «расширенный» аккорд, тоны которого окружены другими звуками. Это в равной степени относится и к диатоническим, и к альтерированным аккордам. На схеме показаны пять аппликатурных форм мажорного трезвучия в шестизвучном изложении (с удвоениями различных тонов)¹:

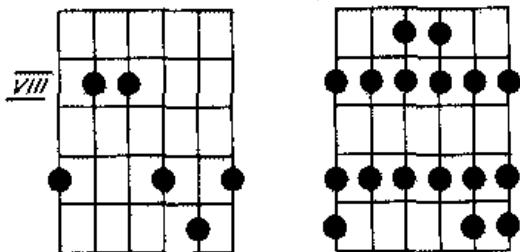
7 а)



б)

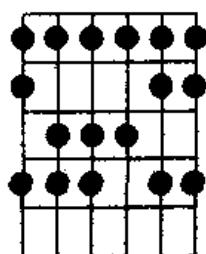
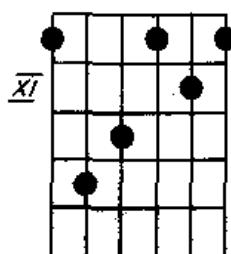


в)

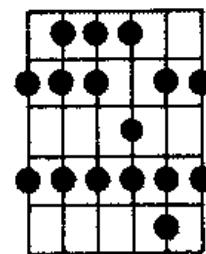
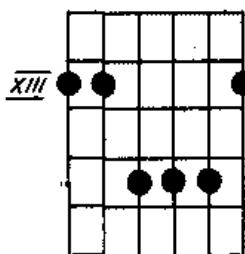


¹ В иностранной литературе аппликатурные модели часто носят название «бокс» — от англ. box — ящик.

2)

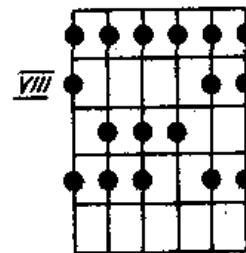
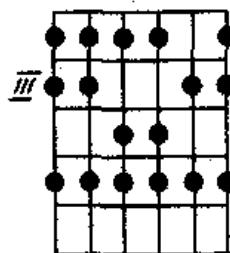


3)



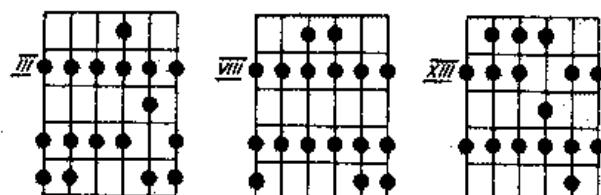
меняется лишь незначительно. Приводим две основные аппликатурные схемы для гаммы Соль мажор:

8



В остальных трех случаях положение кисти левой руки варьируется, поскольку местонахождение звуков гаммы выходит за пределы четырех ладов:

9



Аппликатурные модели, в связи со свойством дублирования звуков на гитаре, после перехода через XII лад также повторяются. Если расположить аппликатурные формулы в порядке их построения от каждого звука (пр. 1), то они заполнят весь гриф. В любой из двенадцати мажорных тональностей типовые аппликатурные модели сменяют друг друга в одной и той же последовательности, лишь сдвигаясь по грифу вверх или вниз².

Среди пяти типовых аппликатурных моделей мажора есть более и менее удобные для игры, поэтому одни используются чаще, чем другие. Таким образом, можно выделить основные и вспомогательные аппликатурные формы. При исполнении диатонических и большинства хроматических пассажей с помощью основных форм положение кисти левой руки либо остается стабильным, либо из-

Любое горизонтальное перемещение кисти левой руки менее рационально, чем вертикальное. В исполнительской практике выработались приемы, которые позволяют все неудобства, возникающие при горизонтальных сдвигах руки, свести к минимуму. Одним из таких приемов является *сужение аппликатуры*. При воспроизведении гаммообразного пассажа вверх или вниз изменяется естественный порядок пальцев. Так, переходя со струны на струну, вместо 2-го пальца играют 1-м, в результате чего кисть левой руки смещается в сторону движения пальцев — вверх или вниз.

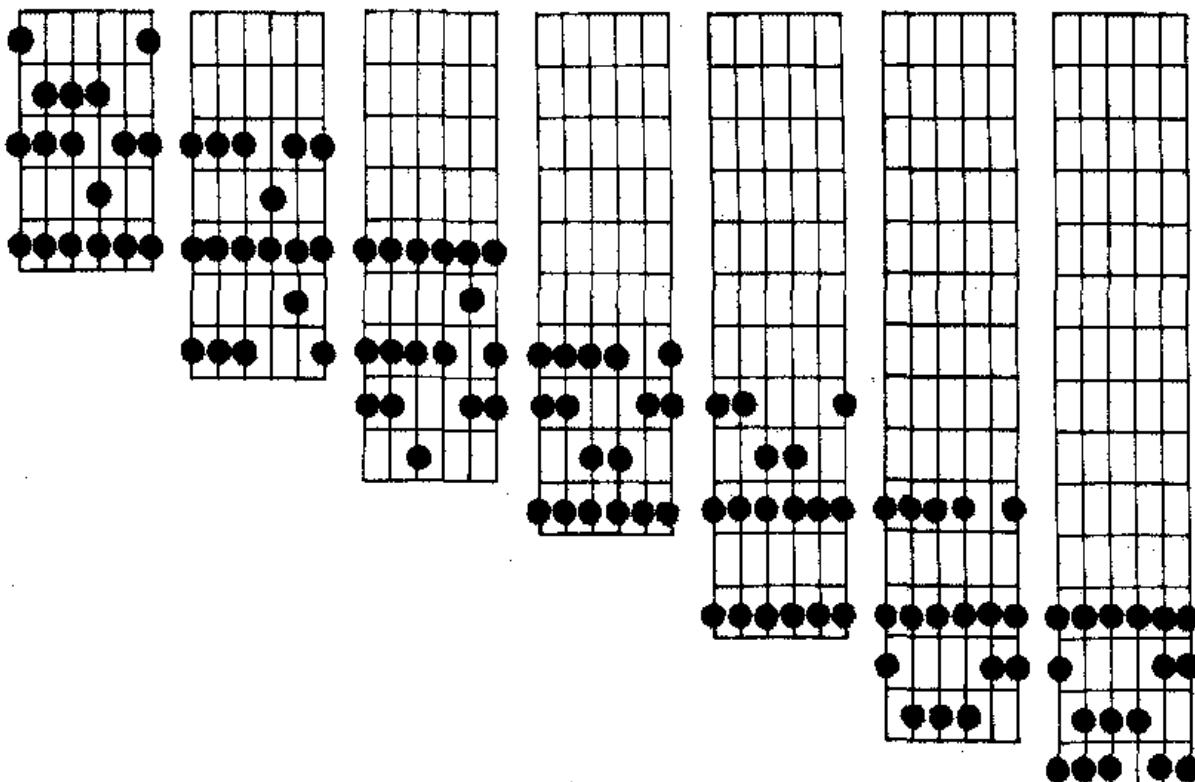
² См.: Roberts Howard. The Guitar Book. Hollywood, North California, 1971. P. 1—5.

Второй прием — скользящее легато — выполняется одним пальцем (1-м, 3-м, 4-м). Если при игре пассажа происходит перемещение кисти вниз с использованием скользящего легато, то это движение компенсируется подобным же восходящим для возвращения руки в

Определенную сложность в плане «взаимоотношений» гитарного грифа и пальцев левой руки вызывает необходимость извлекать звуки на пяти смежных ладах с помощью четырех пальцев. Поэтому в последнее время в ги-

исходное положение. Это характерно для мелодических оборотов, включающих хроматизмы. В пассажах с хроматическим движением вниз применяется еще одно скольжение в том же направлении.

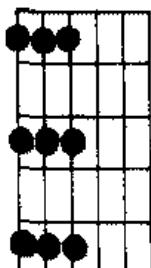
12



При их освоении следует учесть, что пальцы левой руки не растягиваются на пять ладов, а как бы переступают «приставными шагами» с помощью 2-го пальца, подобно тому, как это делают ногами фехтовальщики, двигаясь вперед и назад (в работу включается вся кисть левой руки).

Взглянув на сетки, можно заметить, что в них часто повторяется одна и та же аппликатурная модель, своеобразно «цементирующая» всю систему:

13

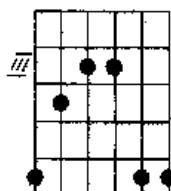


Следует отметить, что новая аппликатура не вступает в противоречие со старой и не отменяет ее, а является существенным дополнением как более рациональная и целесообразная форма игры. Овладевайте ею вначале в медленном темпе, ощущая в момент «переступания» пальцев объединяющее движение кисти. Через некоторое время у вас появится

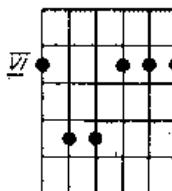
исполнительская легкость и свобода. Никакого закрепощения левой руки при этом допускать нельзя. 1-й и 2-й пальцы должны поочередно как бы перелетать с одного лада на другой (туда и назад), а не одновременно находиться на всех трех.

Ниже приведены схемы аппликатурных моделей мелодического минора:

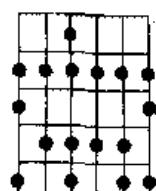
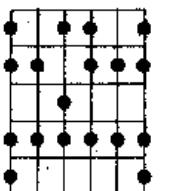
14 а)



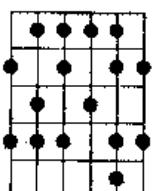
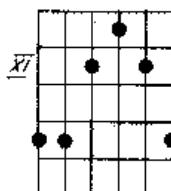
б)



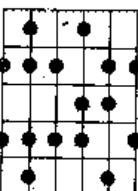
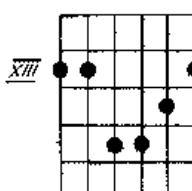
в)



г)



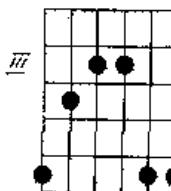
д)



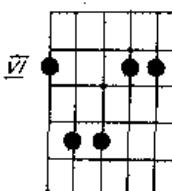
Рекомендуем также проработать аппликатурные модели гармонического минора. Следует обратить внимание на то, что гармониче-

ские и мелодические минорные гаммы воспроизводятся в пределах пяти ладов.

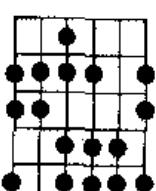
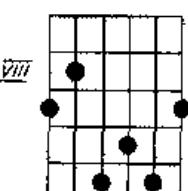
15 а)



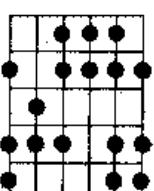
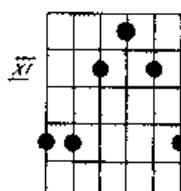
б)



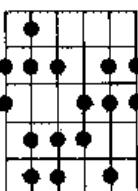
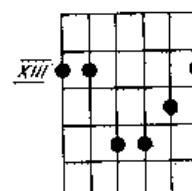
в)



г)

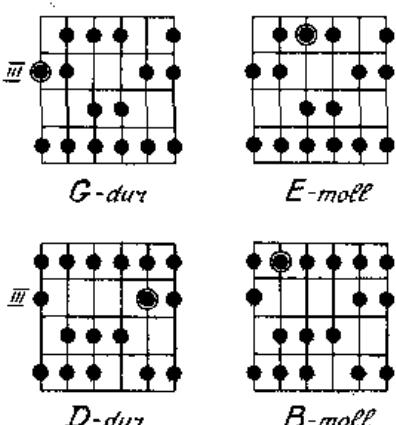


д)



Аппликатурные модели натурального минора и параллельного мажора полностью совпадают. Например, аппликатура натурального

соли минора соответствует моделям Си-бемоль мажора с той лишь разницей, что минорная тоника находится на другой струне:



Кроме представленных аппликатурных моделей, существует еще много других, строящихся на альтерированных звучаниях, о чем речь пойдет ниже.

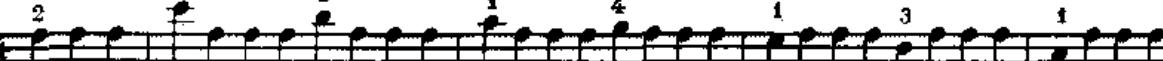
ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ СЛЫШАНИЕ

4

Для приобретения абсолютной двигательно-слуховой ориентации на грифе гитары следует развить в себе *предварительное слышание* (*предслышание*), то есть умение представить звук внутренним слухом до его извлечения на инструменте. Выработка этого навыка тесно связана с освоением аппликатурных моделей.

Возьмем для примера одну из основных типовых аппликатур Фа мажора с тоникой на второй струне. Крайние звуки позиции — вверху до третьей октавы на первой струне, а внизу — ля малой октавы на шестой струне. Поставив 2-й палец на VI лад второй струны, играйте упражнения от тоники вверх и вниз по такому образцу:

17



В этом случае важно усвоить исполнительский прием «броска» с возвратом к исходному звуку. Комбинации диатонических интервалов могут быть самыми различными.

Ознакомившись таким образом с характером соотношения звуков в рамках типовой ап-
пликатурной модели, можно перейти к следу-
ющей, более сложной форме работы.

Поставьте 2-й палец на тонику и, прежде чем произвести скачок на какую-либо ступень гаммы, например, до третьей октавы, задержите 4-й палец на некоторое время и поста-

райтесь услышать заранее звук, который наметили извлечь. Затем сыграйте его и сравните ожидаемое звучание с реальным. Пусть вас не смущает, если поначалу «непопаданий» в цель будет значительно больше, чем правильно спетых тонов. С каждой новой попыткой результаты должны улучшаться.

Овладев диатонической шкалой гаммы, приступайте к знакомству с хроматизмами. Вот примеры упражнений на разрешение хроматических ступеней гаммы внутренним слухом с последующим исполнением на гитаре:

The image shows two staves of musical notation for a right-hand technique, likely piano or harp. The top staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and a common time signature. It features a series of eighth and sixteenth notes with various fingerings: (5), (4), (3), (2), (1), (1-1), (2), (3), (2), (1), (4), (1), (3), (2), (1), (1-1), (3), (4), (2), (1), (2), (3). The bottom staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp, and a common time signature. It consists of eighth and sixteenth notes with fingerings: (2), (1), (2), (3), (5), (4), (3).



Когда наконец техника предслушания будет вами освоена, переходите к проигрыванию мелодий. Для этого годны любые темы, пребывающие у вас на слуху. Следует только учитывать, что припомнение должно идти как бы впереди пальцев и вести за собой двигательный аппарат. В качестве своеобразной хрестоматии рекомендуем антологию «Мелодии джаза», составленную В. Симоненко³.

5 УПРАЖНЕНИЯ В ИНТЕРВАЛАХ

В практике джазовой импровизации используются более сложные, чем песенные, мелодические формулы. Как правило, они заучиваются исполнителями наизусть (например, кадансовые обороты, секвенции, брейки), поскольку нет смысла каждый раз создавать их заново. Однако компоновать такие фрагменты часто приходится, путем сочинения промежуточных мотивов. В этом случае хорошо

развитое предварительное слышание просто необходимо.

Значительно облегчает процесс импровизации выбор так называемых *целевых звуков*. Ими могут быть любые диатонические и хроматические тоны, на которых хочет заострить внимание музыкант. На этих звуках иногда строятся начало и окончание импровизаций, то есть они являются наиболее удаленными точками мелодии, которые нужно охватить предслушанием.

Для овладения приемом игры с помощью целевых звуков исполнитель должен уметь абсолютно свободно совершать слуховые и аппликатурные скачки на любые ступени гаммы в данной позиции. Хорошим дидактическим материалом в этом плане служат последовательности диатонических интервалов, трезвучий и септаккордов, которые наилучшим образом способствуют фиксации в сознании музыканта функциональных ладовых связей.

Предлагаем следующие аппликатурные схемы исполнения трезвучий в Соль мажоре:

³ Симоненко В. С. Мелодии джаза. К., 1984.

Упражнения необходимо транспонировать во все тональности.

6 НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ АППЛИКАТУРЫ

Правильность аппликатуры является важнейшим фактором построения импровизационных линий, разучивания пьес, чтения с листа, развития исполнительской беглости. Основной принцип подбора логичной и рациональной аппликатуры предполагает наименьшие перемещения левой руки, осмысление любого пассажа в рамках одной из пяти типовых аппли-

катурных моделей. Всегда нужно искать те точки на грифе, где пассаж или его часть звучат наиболее естественно. Разумеется, невозможно все соло сыграть в единой аппликатуре. Позиции могут меняться, но число их смен должно быть сведено к минимуму.

Остановимся подробнее на тех случаях, когда определение аппликатуры сопряжено с трудностями. Один из способов безошибочного нахождения аппликатурной формы — распределение пальцев в мелодической фразе в обратном порядке (от конца к началу):

Хорошим ориентиром могут служить также крайние звуки мелодии. В качестве примера приведем отрывок из пьесы Дж. Пасса на тему Джанго Рейнхардта «Cavalerie» («Всадник»). Нижний звук здесь — соль-бемоль ма-

жорой октавы. Единственное место на грифе, где его можно извлечь, — II лад шестой струны. Поэтому весь пассаж следует выстраивать в основной типовой аппликатуре *Ре-бемоль* мажора с тоникой на второй струне:

Дж. Пасс. Всадник

То же и в другом примере: чтобы оказаться в удобной позиции, соль-бемоль третьей октавы нужно играть только на XIV ладу первой

струны 2-м пальцем. Это соответствует типовой аппликатуре *Ре-бемоль* мажора, но находящейся на октаву выше:

Дж. Пасс. Всадник

При подборе аппликатуры встречаются и спорные ситуации. Рассмотрим два способа исполнения блюза Дж. Пасса. Как видим, в

обоих случаях происходит смена положения левой руки, однако второй вариант более на-глядчен, поскольку звуки арпеджио распреде-

ляются по четырем смежным струнам (как при взятии аккорда в гармоническом виде). Обратите внимание на скольжение пальцев.

необходимое для плавного сдвига позиции левой руки по хроматизмам.

Дж. Пасс. Битва

В джазовых гармонических последовательностях часто применяются хроматические раз-

решения аккордов. Отсюда и потребность перемещения левой руки по полутонам:

25 E^m⁷ E_b^m⁷ D^m⁷ D_b⁹ C maj⁷

a) 

⑤

B_b^m⁷ E_b⁹ A^m⁷ D⁷ ^{sharp} 9 G^m⁷ G_b F maj⁷

6) 

③ ③

Нередко импровизационные пассажи охватывают все шесть струн гитары. В таких слу-

чаях типовая аппликатурная модель используется полностью:

A musical score for piano, page 26. The score consists of two staves. The top staff shows a melodic line with various fingerings: 1-1, 4, 3, 2, 1, 4, 2, 1, 3, 1, 4, 3, 1-1, 2, 1, 4, 2, 1, 4, 3, 1, 3, 4, 3, 2, 1, 3. The bottom staff shows harmonic notes and rests. The music is in common time, with a key signature of one sharp. There are dynamic markings such as forte (f), piano (p), and sforzando (sf).

Совершенно очевидно, что органично воспроизвести этот пассаж в другой аппликатурной форме почти невозможно.

Иногда нельзя обойтись и без расширения аппликатуры. Позиция левой руки при этом меняется:

В целом ряде мелодий, содержащих хроматизмы, допустимо применение различных вариантов аппликатуры со сменами не только последовательностей пальцев, но и струн, на которых извлекаются звуки. Как видно из

примера, в первом случае использован прием расширения аппликатуры с перемещением левой руки вниз по грифу, а во втором — со скольжением ее вверх:

28 а)



б)



Здесь уместно остановиться на соотношении понятий позиции и аппликатурной модели. Напомним, что гитарной позицией называется положение четырех пальцев левой руки на четырех смежных ладах грифа. Аппликатурная модель либо полностью укладывается в рамки позиции, либо выходит за ее пределы на один лад вверх или вниз, когда левая рука действует в двух смежных позициях поочередно, перемещаясь по ходу пассажа.

Однако термин «позиция» в джазовой технике трактуется гораздо шире, чем просто отрезок грифа из четырех ладов. По сути это игровая зона, где может разворачиваться мелодическая линия, построенная на определенной последовательности аккордов. Позицию иногда рассматривают и как лишь отправную точку для движения пальцев, меняющуюся в связи с конкретным музыкально-исполнительским замыслом импровизатора. Для опытного гитариста не имеет существенного значения, в какой позиции берется звук, поскольку одну и ту же гамму можно сыграть в смежных позициях, и наоборот, различные аппликатурные модели — в одной позиции. Поэтому целесообразно воспринимать гриф как систему

стабильных позиций и накладываемых на них аппликатурных моделей. Такой подход, закрепляемый в сознании музыканта в первоначальный период обучения, приводит в дальнейшем к полной двигательной свободе левой руки.

В исполнительской практике нельзя ограничиваться типовыми аппликатурными моделями. Более того, в некоторых случаях для достижения большей выразительности, кантиленности или тембровой однородности мелодической фразы необходимо заведомо жертвовать некоторым удобством игры, обращаясь к приемам скольжения и легато как весьма характерным для гитарного звучания.

При этом пассаж может развиваться в нескольких последовательно расположенных аппликатурных моделях, что предполагает владение техникой перемещения из одной формы аппликатуры в другую. В приведенных ниже упражнениях предусмотрено использование обоих видов — скользящего и ударного — легато с одновременным передвижением левой руки по аппликатурным моделям Си-бемоль, Фа, До, Соль и Ре мажора:

B♭	F	C	G	D

Переход из позиции в позицию можно осуществить на любой из шести струн, прибегая к множеству аппликатурных комбинаций, а также в момент паузы или цезуры в нотном тексте. Смена позиций, включающая открытые струны, в джазовой практике почти не применяется, поскольку их звучание мало пригодно для быстрых темпов и для игры в бемольных тональностях.

Изменение позиции может быть вызвано необходимостью ввести в мелодическую ткань ряд однотипных мелизмов, усиливающих выразительность построения. Попутно заметим, что в джазовой литературе не приняты сокращенные обозначения группетто и мордентов. Чаще всего они записываются полностью (в примере обозначены звездочками):

Дж. Пасс. Блюз

7 КООРДИНАЦИЯ РУК

Координация — один из наиболее важных аспектов техники гитариста. Только исключительная синхронность движения левой и правой рук способна привести к желаемому результату — исполнению музыки на высоком профессиональном уровне. Идеальная координация — это комплекс правильного взаимодействия обеих рук, подчиненный конкретной художественной задаче. Рассмотрим поочередно роль каждой руки.

Левая рука. Современная школа игры на джазовой гитаре опирается исключительно на четырехпальцевый метод. При такой постановке левой руки основными оказываются 1-й и 4-й пальцы. Развитию 4-го пальца следует уделить особое внимание, так как, несмотря на природную слабость, он выполняет ведущую роль, начиная многие характерные мелодические пассажи:

Во время игры пальцы должны находиться на минимальной высоте над струнами. Это особенно важно усвоить в период овладения виртуозными навыками, когда лишь предельная экономность движений позволяет добить-

ся блеска. При исполнении гамм и гаммообразных пассажей держите левую руку абсолютно свободной. Неиграющие пальцы не подгибайте «под гриф».

Правая рука. Характер звукоизвлечения — одно из решающих звеньев в освоении любого музыкального инструмента. В джазовой музыке, отличающейся специфической выразительностью, артикуляция, в частности на гитаре, несет огромную нагрузку, так как кроме общепринятых ее приемов, существует еще целый ряд специальных, дополнительных.

Развитие техники правой руки, довольно своеобразной у различных джазовых гитаристов, требует индивидуального подхода. Мы же в качестве учебного материала рассмотрим лишь наиболее общие ее принципы.

Постановка правой руки бывает двух видов — с опорой на деку или подставку гитары и без опоры, со свободно провисающей кистью. Исполнители рок-музыки и джаза используют оба, но, на наш взгляд, игра без опоры более раскованна и, следовательно, целеобразна, хотя научиться ей сложнее. Постановка с опорой проще, поэтому чаще всего применяется гитаристами, еще не успевшими уделить технике правой руки достаточно времени и внимания. Говорить же об исключительных преимуществах какой-либо одной постановки трудно, поскольку в практике джазового исполнительства есть примеры виртуозного мастерства музыкантов как с первым, так и со вторым видами.

Большинство джазовых гитаристов прибегают к помощи медиатора (плектра) — пластинки из специальной пластмассы. Независимо от формы, различают три основных типа медиаторов: «thin» — тонкий, «middle» — средний, «heavy» — толстый. Выбор толщины пlectра зависит от индивидуальных склонностей музыканта. Наиболее пригодными для соло нам представляются средние и толстые пластины, способствующие извлечению напряженного, насыщенного выразительного звука. Тонкий медиатор употребляется главным образом для аккомпанемента.

Плектр держат между ногтевыми фалангами указательного и большого пальцев. Его плоскость по отношению к струнам должна

образовывать угол, равный приблизительно 45° , поэтому нижний левый и верхний правый края медиатора необходимо затачивать.

В процессе воспроизведения звуков на одной струне применяется вращательное движение указательного и большого пальцев: удар вниз — от себя, а удар вверх — к себе. В целом это напоминает наматывание ниток на шпульку. При переходе со струны на струну к рассмотренным добавляется кистевое движение с зафиксированным предплечьем.

Отработка свободы кисти — весьма длительный этап, требующий достаточного упорства. На практике оба способа звукоизвлечения — пальцевый и кистевой — составляют единый комплекс, поскольку почти всякий пассаж предполагает использование разных струн.

Поначалу движения указательного и большого пальцев должны быть размашистыми — это поможет найти нужное мышечное ощущение. Ногтевую фалангу большого пальца следует заметно прогибать вверх и вниз. Контролируйте себя перед зеркалом, наблюдая за своими действиями как бы со стороны. Со временем сокращайте амплитуду движений, воспроизводя звуки со все более близкого расстояния, — стремитесь к предельной экономии жестов.

От степени сжатия медиатора между указательным и большим пальцами зависит динамика звука, а также его плотность и тембровая окраска. Чем сильнее сжатие, тем звук будет громче.

Огромное значение для выразительности и четкости исполнения имеет правильное чередование ударов медиатора. Запомните такие правила:

1. На все сильные и относительно сильные доли такта должен приходиться удар медиатора вниз — **п**.

2. Все слабые доли такта воспроизводятся ударом медиатора вверх — **в**.

3. При переходе со струны на струну порядок чередования направлений ударов для сильных и слабых долей не меняется (исключение составляют лишь случаи применения специфических выразительных приемов, о которых речь пойдет ниже):

Исполнение синкоп всех видов подчиняется тем же основным правилам, то есть произво-

дится ударом медиатора вверх, иначе синкопа будет вялой и потеряет свою яркость:

33

Two musical examples (33a and 33b) illustrating syncopation patterns. Example 33a shows a series of eighth notes with vertical stems, some marked with 'п' (upstroke) and 'в' (downstroke). Example 33b shows a more complex pattern with eighth and sixteenth notes, also marked with 'п' and 'в'.

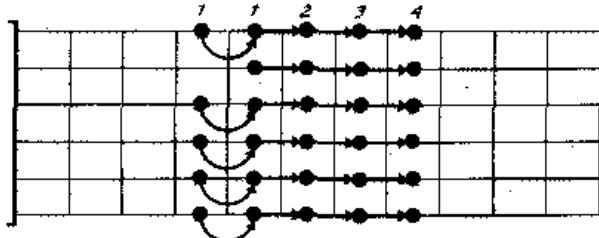
Навыки правильного чередования ударов медиатора приобретаются в процессе длительной исполнительской практики, и опытный музыкант уже автоматически, не задумываясь, выбирает нужное направление движения.

ХРОМАТИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ ИНТЕРВАЛОВ

В предыдущих параграфах шла речь в основном о диатонических интервалах и их последовательностях. Однако следует отметить, что джазовые импровизационные линии, как правило, предельно насыщены хроматизмами. Поэтому необходимо подробно остановиться на аппликатуре хроматической гаммы и построенных на ней интервальных цепочек.

Аппликатурную модель хроматической гаммы можно получить, заполнив промежутки между ступенями мажорной гаммы в какой-либо из пяти ее типовых аппликатур. Естественно, что аппликатурная модель хроматической гаммы абсолютно одинакова в любом месте грифа. В связи с тем, что хроматическая гамма исполняется на пяти смежных ладах, для ее игры используют приемы расширения и скользящего легато:

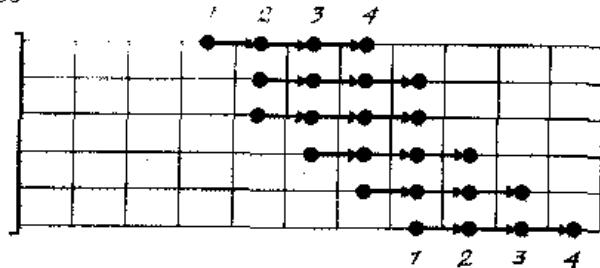
34



Ниже показан еще один вариант аппликатуры хроматической гаммы. Эта модель так-

же пригодна для всех отрезков грифа. В данном случае гамма играется с охватом пяти соседствующих позиций на восьми ладах. Рассматриваемый вариант более логичен, чем предыдущий, с точки зрения артикуляции правой руки, ибо каждая смена позиции совпадает с сильной долей и соответственно акцентируется медиатором.

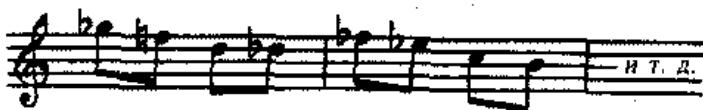
35



Следует отметить, что хроматическая гамма в чистом виде применяется в джазовой музыке весьма ограниченно. Чаще всего ее элементы включают в импровизационную ткань в виде фигурации, двух-трех звуков секвенции или строят секвенцию с хроматическим шагом:

36

Three musical examples (36a, 36b, and 36c) illustrating chromatic sequences. Example 36a shows a sequence of eighth notes with vertical stems, some marked with 'п' and 'в'. Examples 36b and 36c show more complex patterns with eighth and sixteenth notes, also marked with 'п' and 'в'. The text 'ит. д.' appears at the end of each example.



Упорядоченное исполнение одинаковых хроматических интервалов на гитаре не представляет труда. Поскольку аппликатурные модели хроматических последовательностей во всех позициях полностью идентичны, практически наиболее целесообразным представляется их воспроизведение вне какой-либо определенной позиции вдоль всего грифа на одной и той же паре струн. Пальцы левой руки при этом можно с прижатых струн не снимать, а просто скользить по порожкам, подобно тому, как это происходит в процессе исполнения глиссандо. Правая рука, извлекая звуки при помощи медиатора, придает последним артикуляционную отчетливость. Здесь большое значение имеет строгая синхронность действий обеих рук.

Начинайте хроматическую последовательность с любого нижнего тона и играйте ее до заранее услышанного внутренним слухом конечного целевого звука. Страйтесь одновременно точно интонировать мелодическую линию. Этим упражнениям должно быть удалено достаточно времени и внимания, чтобы в дальнейшем использовать хроматизмы с уверенностью и легкостью.

Хроматические интервальные цепочки являются не только прекрасным учебным материалом для освоения грифа и развития предварительного слышания, но, что более важно, служат одним из композиционных элементов при создании импровизаций. Правильное и умеренное их применение может оказаться весьма эффективным. Таким образом, данные последовательности — составная часть техники джазовой импровизации.

В заключение главы еще раз следует подчеркнуть, что при тщательном и планомерном изучении темы, многократном проигрывании

и одновременном интонировании всех упражнений произойдет своеобразное «озвучивание» гитарных позиций, и внутренний слух уверенно будет руководить пальцами при исполнении любых, даже самых сложных мелодий.

Глава вторая

Основные закономерности музыкального языка джазовой импровизации¹

Техника джазовой импровизации постоянно совершенствуется. Одним из факторов ее развития является непрерывное накопление коллективного опыта музыкантов, ускорившееся в связи с проникновением в быт звуковоспроизводящей аппаратуры. Звучание современной джазовой гитары — это результат синтеза многих джазовых соло на различных инструментах.

Следует отметить, что обширный интонационный фонд джаза, его стили выкристаллизовывались постепенно, путем отбора наиболее выразительных мелодических и гармонических элементов. Джаз, как и любое другое направление музыкального искусства, имеет свой собственный специфический язык, интонационный строй, исполнительские традиции и т. д., которые обогащаются благодаря творческим возможностям той или иной яркой художественной индивидуальности.

Каждый импровизатор, как правило, вырабатывает свои излюбленные фразы, интонации и довольно часто повторяет их в соло. Для иллюстрации этого положения достаточно взять импровизацию известного американского гитариста Джо Пасса на популярную тему К. Портера «I Love You» («Я люблю вас»). Обратите внимание на то, что некоторые мелодические обороты (они взяты в скобки) полностью совпадают, хотя и находятся в различных метроритмических условиях.

¹ В этой главе рассматриваются основные принципы и нормы джазового музыкального мышления, сформировавшиеся в 30—50-е годы XX века (период традиционного джаза и свинга).

К. Портер, Дж. Насс. Я люблю вас

37 $d=132$

The sheet music consists of ten staves of musical notation for piano. The key signature is one flat, and the tempo is marked $d=132$. The first staff shows a bass clef and a 4/4 time signature. The subsequent staves show various melodic and harmonic patterns, including eighth and sixteenth note figures, and some grace notes indicated by small 'g' symbols above the stems. Measure numbers 37 through 39 are implied by the progression of the staves.

A page of musical notation consisting of eight staves of music for a solo instrument, likely flute or oboe. The music is written in G clef and includes various dynamic markings such as forte (f), piano (p), and sforzando (sf). The notation features a mix of eighth and sixteenth-note patterns, along with sustained notes and grace notes. The key signature changes throughout the piece, indicated by sharp (#) and flat (b) symbols. The page concludes with the instruction "и т. д." (and so on).

Сказанное относится не только к гитаристам. Аналогичные приемы применяются, например, пианистом Херби Хэнкоком, саксофонистом Чарли Паркером и другими. Повторение стабильных (стандартных) мелодических оборотов не только не представляется отрицательным, но наоборот, служит важным композиционным средством как своего рода лейтмотив импровизационной линии.

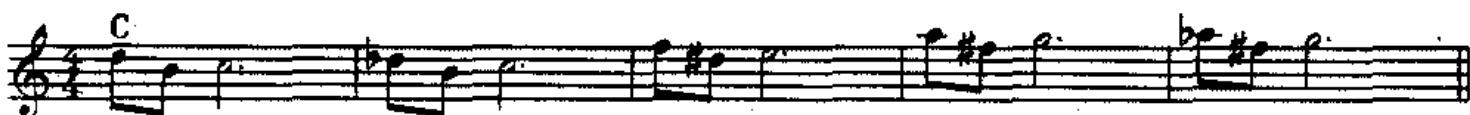
Подобные характерные интонации, переходящие из одной пьесы в другую, составляют своеобразный «персональный словарь» каждого импровизатора и во многом определяют самобытность его исполнительского стиля. Вот почему совершенно необходимо овладевать такими типовыми «заготовками» — теми «кирпичиками», которые, став со временем органичной частью индивидуального почерка,

вместе с другими элементами языка будут способствовать кристаллизации собственной неповторимой импровизаторской манеры.

ОСОБЕННОСТИ МЕЛОДИЧЕСКОГО ОБЫГРЫВАНИЯ ЦЕЛЕВЫХ ЗВУКОВ

Подготовку к обыгрыванию целевых звуков следует начинать с разрешения нижних и верхних вводных тонов. Первое упражнение заключается в опеваниях звуков мажорного трезвучия с последующим воспроизведением их на гитаре. При этом аккордовые тоны (прима, терция, квинта) и будут выступать в роли целевых:

38



Если же представить данные разрешения в определенном ритме, то можно получить ти-

личную импровизационную заготовку:

39



В результате перемены очередности мотивов образуется еще один вариант опевания:

40



Возможны, разумеется, и комбинации обоих вариантов:

41



22

В качестве примера приведем модели упражнений в До мажоре:

42

a) C
⑥

b) C
⑥

c) C

d) C

42

a) C
⑥

b) C
⑥

c) C

d) C

Проработайте по данному образцу мажорные трезвучия от звуков до, фа, си-бемоль, ми-бемоль, соль и ре.

Играйте и пойте аналогичные упражнения в миноре от звуков ля, ре, соль, до и фа. В до миноре, например, они будут выглядеть так:

43

a) Cm

b) Cm

c) Cm

d) Cm

43

a) Cm

b) Cm

c) Cm

d) Cm

К целевому звуку можно подойти, обыграв его четырьмя другими. Это удобнее всего делать по принципу разрешения аккордов доминантовой группы (V) в тонику (I):

В свою очередь, доминантовый аккорд (скажем, G⁷) может быть подготовлен субдоминантовым (Dm⁷)². По такой же схеме (II --

V—I) выстраиваются и более сложные пассажи³:

Вот еще несколько примеров мелодической подготовки целевых звуков в До мажоре:

² Подробнее о джазовых аккордовых последовательностях см.: Манилов В. А., Молотков В. А. Техника джазового аккомпанемента на шестиструнной гитаре. К., 1988.

³ Звездочка обозначает неаккордовый звук. Цифры указывают аккордовые тоны (приму, терцию, квинту и т. д.).

При расширении последовательности, отодвигающем целевой звук, последний должен постоянно ощущаться как конечный итог импровизационной линии.

При обыгрывании целевых звуков необхо-

димо учитывать их функциональную нагрузку в ладотональности.

В миноре подготовительная цепочка аккордов, как правило, включает характерные звуки данного лада:

47 **B^o** **E⁷** **A^m**

II^o V I^m

В мажоре часто встречаются последовательности созвучий минорного наклонения. В качестве примера приведем фрагмент им-

провизации из пьесы Д. Брубека «Bossa Nova» («Босса нова»):

Д. Брубек. Босса нова

48 **D^o** **G⁷** **C^{maj⁷}**

B⁹maj⁷ **B⁹sus⁹** **E⁹** **A⁹maj⁷**

C^⁹ **F⁷**

Для обыгрывания целевых звуков побочной доминанты можно несколько расширить под-

готовительную цепочку аккордов по такому образцу:

49 **Dm⁹** **G^{b⁹b⁹}** **Gm⁹** **C^{b⁹(#⁹)}** **Fmaj⁷**

11 V V^m 1x IV

Итак, начиная построение импровизации, прежде всего следует отчетливо представлять себе гармоническую схему, конечные и промежуточные целевые звуки. Простейшее объединение аккордов V—I лежит в основе гармонического мышления в традиционном джазе. Многие гармонические структуры базируются на различных модификациях этого оброта. Не случайно именно он образует типичный каданс⁴.

⁴ Джазовое гармоническое мышление в целом характеризуется стремлением к преодолению кадансовой замкнутости. Это объясняет наличие последовательностей, в которых использованы разнообразные гармонические средства, отодвигающие момент разрешения в тонику. Далее будут показаны наиболее распространенные схемы.

Для иллюстрации этого положения возвращимся к импровизации Дж. Пасса на тему мелодии К. Портера «I Love You» («Я люблю вас») (пр. 37). Гаммообразный пассаж в 38-м такте призван подготовить появление звука до в 39-м и разрешить доминанту в тонику, то есть С⁹⁹(#⁹) в Fmaj⁷. В тактах 41, 42 и 43 функциональное движение по аккордам Gm⁹⁹ — C⁹⁹ — Fmaj⁷ подводит к звучанию до (квинты тоники Fmaj⁷) в 43-м такте. Далее, в 48-м такте другой пассаж предшествует звуку си-бемоль, то есть разрешению в G⁹⁹ и т. д.

Таким образом обыгрывание целевых тонов в конечном счете способствует созданию достаточно гибкой импровизационной линии.

C^{7b9} Fmaj⁷
 Bbm⁷ Eb⁹ G⁹ C^{7b9} Fm⁷
 Am⁷ D^{7b9} Gm⁷

38 39
 41 42 43
 48 49

Ориентируясь на приведенные примеры, постарайтесь сами сочинить несколько пассажей, а наиболее удачные из них запишите и выучите наизусть.

2 НЕПОЛНЫЕ ПЕНТАХОРДЫ

В джазовой практике часто используются так называемые *неполные пентахорды*⁵ (с пропущенной IV ступенью), например:

Прямое движение	Обратное движение
I II III V III IV V VII V VI VII II	V IV III I VII VI V III II I VII V

С точки зрения функциональности эти звукоряды легко вписываются в последовательность аккордов $Cmaj^7 - Am^7 - Dm^7 - G^7$:

⁵ Пентахорд — пятиступенный звукоряд в пределах квинты.

Пентахорды выстраивают не только в прямом, но и в обратном, инверсионном движении. Приведенные ниже примеры демонстрируют варианты сочетаний звукорядов разных направлений по гармонической схеме Am⁷ — D⁷ — Gm⁷ — C⁷ в тональности Фа мажор:

6) A^{m7} D⁷ G^{m7} C⁷

Fretboard diagram for the Am7 chord: 1 3 1 3 1 4 3 3 3 1 4 1 4 2 1 1. Fingers 2, 1, 1, 1 are shown above the 2nd, 1st, 3rd, and 4th strings respectively.

Fretboard diagram for the D7 chord: 1 3 1 3 1 4 3 3 3 1 4 1 4 2 1 1. Fingers 1, 1, 1, 1 are shown above the 1st, 2nd, 3rd, and 4th strings respectively.

Fretboard diagram for the Gm7 chord: 1 3 1 3 1 4 3 3 3 1 4 1 4 2 1 1. Fingers 1, 1, 1, 1 are shown above the 1st, 2nd, 3rd, and 4th strings respectively.

Fretboard diagram for the C7 chord: 1 3 1 3 1 4 3 3 3 1 4 1 4 2 1 1. Fingers 2, 1, 1, 1 are shown above the 2nd, 1st, 3rd, and 4th strings respectively.

A musical score for guitar. The top line shows four chords: A m⁷, D⁷, G m⁷, and C⁷. Below each chord is a fingering: (1 3 1 4), (3 4), (4 1 3), and (2 1 2 4). The bottom line shows a strumming pattern: (3), (2), (4), and (2).

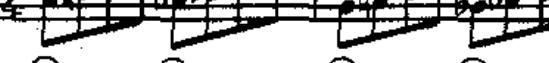
A musical score for piano. The top line shows four chords: **Am⁷**, **D⁷**, **Gm⁷**, and **C⁷**. Below each chord is a piano keyboard diagram with fingerings: 4-3-1 for Am⁷, 4-3-1 for D⁷, 2-1-3-4 for Gm⁷, and 2-1-4 for C⁷. The bottom line shows a bass staff with a bass clef, a common time signature, and a key signature of one sharp. Pedal markings (pedal down, pedal up) are placed under the bass notes.

A musical score for guitar, showing four chords: Am⁷, D⁷, Gm⁷, and C⁷. The score includes fingerings (e.g., 4 1 2, 4 1 2 2, 1 3 4, 1 3 4 3) and strumming patterns (e.g., 5, 4, 5, 4).

The musical score shows a treble clef staff with four measures. The first measure has a key signature of one sharp. It contains a chord Am⁷ with a 3 over the bass note, followed by a D⁷ chord with a 3 over the bass note. The third measure has a key signature of one flat. It contains a Gm⁷ chord with a 3 over the bass note, followed by a C⁷ chord with a 3 over the bass note. The bass line consists of eighth-note patterns under each measure, with circled numbers 4, 3, 4, 3, 4, 3, 4, 3 placed below the notes.

Транспонируйте эти последовательности в *До*, *Си-бемоль*, *Ми-бемоль*, *Ля-бемоль*, *Соль* и *Ре* мажор, а также играйте их по другим аппликатурным моделям. Не забывайте о пения.

Аналогичные звукоряды используются и в хроматизированной фактуре:

a) 

b) 

c) 

a)

 b)

 c)

Играйте данные упражнения во всех указанных выше тональностях.

Для джазовой музыки очень характерно терцовое сопоставление временных тональных центров. Поэтому рекомендуем исполнять секвенции типа II—V с терзовым шагом:

Рассмотрим фрагмент мелодии Дж. Гershвина «I Got Rhythm» («Я ощущаю ритм»):

Дж. Гершвин. Я ощущаю ритм

55 $J=120$

Cmaj⁷ Am⁷ Dm⁷ F^o Em⁷ Eb^o Dm⁷ Db⁷ Cmaj⁷ C⁷/B_b

Dm⁷/A D^o/A_b Am⁷/G Gsus Cmaj⁷ Cmaj⁷/F^o E Bm⁷/F[#] G^o E⁷/G[#]

A⁷ Em⁷/B C^o A⁷/C[#] D⁷ Am⁷/E F^o D⁷/F[#] G⁷ Dm⁷/A A^o⁷ G⁷/B

Попытаемся воспроизвести эту гармоническую схему с помощью пентахордов. В 1-м, 2-м и 3-м тактах используем звукоряд I—II—III—V в прямом движении, в 4-м — его же в обращении. В 6-м такте удобно применить

другой звукоряд (V → VI → VII → II), а затем скомбинировать его с первым и т. д. В результате получим такую мелодическую линию:

56.

The musical score consists of four staves, each with a different harmonic progression indicated by Roman numerals below the staff:

- Staff 1:** I II III V | V IV III I
- Staff 2:** I II III V | V VI VII II | V VI VII II I II III V
- Staff 3:** VII VI V III | II I VII V V VI VII I | I II III V V IV III I
- Staff 4:** V VI VII II V IV III I | VII VI V III I II III V II I VII V III III V I II III V V VI VII II

Подобным образом можно заполнить любой гармонический каркас. Рекомендуем сначала записывать пентахорды, а затем играть их.

Значение изученных звукорядов при построении импровизаций трудно переоценить. Использование неполных пентахордов во всевозможных сочетаниях (включающих инверсии, диатонические, хроматические замены и т. п.) способствует созданию необходимой структурной основы композиции, а также приводит к свободе и гибкости сольного исполнения.

МЕЛОДИЧЕСКОЕ ОБЫГРЫВАНИЕ 3 АККОРДОВ ДОМИНАНТОВОЙ ГРУППЫ

Как уже отмечалось, наиболее распространенными аккордовыми соединениями в джазовых гармонических схемах являются квинтовые. Временной тоникой при этом может становиться любая ступень. Свободное владение данной элементарной формулой и умение грамотно обыгрывать характерные мелодиче-

ские обороты, построенные в ее рамках, — одно из важнейших условий освоения техники джазовой импровизации.

Сферу доминантовых созвучий чрезвычайно разнообразят аккорды с надстройками и альтерациями ($V^{\#5}$, V^{b5} , V^9 , V^{b9} , $V^{b6\#9}$ и др.).

Надстраиваемые ступени, получившие название «чувствительных тонов» (sensitive tones), очень часто включаются в импровизационную мелодическую линию. Ниже приведены варианты перехода от альтерированного доминантсептаккорда к минорному септаккорду ($A^{7\#5\#9}$ — Dm^7). Ими можно заполнить следующие гармонические схемы: $VIIx$ — II , VII — III , V — Im , Ix — IVm , или по До ма- жору: A^7 — Dm^7 , B^7 — Em^7 , G^7 — Cm^7 , C^7 — Fm^7 . Учить их удобно в аппликатурной форме аккорда E^{b13} , служащего тритоновой заменой $A^{7\#5\#9}$. При этом допустимо движение в любом направлении, но с обязательным охватом аккордовых звуков основного вида доминантсепт- или нонаккорда. Особую рельефность мелодии способны придать хроматические ходы — понижения или повышения диатонических ступеней:

Если играть схему со 2-го такта, получим последовательность $Dm^9 - A^{7(\#5\#9)}$ ($I_m - V$). В подавляющем большинстве случаев подобные обороты можно рассматривать и по па-

раллельному мажору. Основанием для этого является наличие общих тонов в аккордах, например в $A^{7(\#5\#9)}$ и $C^{7bsbs(\#9)}$ совпадают звуки соль-дiese, си-дiese (до) и ми:

Обыгрывание аккордов иногда несколько расширяют за счет введения идентичного ме-

лодического оборота, расположенного малой терцией ниже первоначального:

По такой же схеме можно исполнять упражнения и в параллельном мажоре. Игра секвенций, построенных на подобных мелодических оборотах, не представляет сложности:

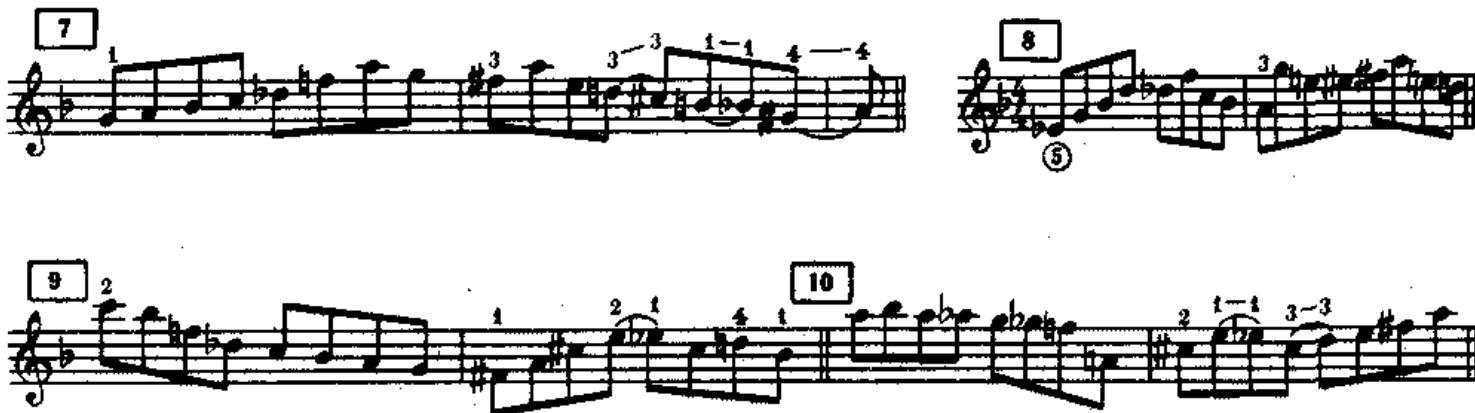
Во всех случаях обыгрывания нескольких родственных альтерированных созвучий доминантовой сферы нужно стремиться к тому, чтобы секвенция обязательно заканчивалась разрешением в тонику основной тональности. Перед заключительным аккордом должна звучать доминанта или ее замена: A $\text{7}^{\text{b5}\text{b9}}$ —

C $\text{7}^{\text{b5}\text{b9}}$ — Fmaj⁷ либо E \flat ¹³ — G \flat ¹³ — Fmaj⁷.

Аналогичным образом можно строить и более протяженные последовательности. В случае продвижения гармонии по квинтовому кругу мелодическая линия превращается в нисходящую секвенцию с тоновым шагом:

Во втором звене такой секвенции необходимо разрешение в большой мажорный септаккорд (maj⁷). Приводим его варианты,

ориентированные на завершение образцов обыгрывания доминантсептаккорда, помещенных в примере 57:



При разучивании упражнений советуем сначала исполнять гармонические последо-

вательности, а затем — мелодические секвенции:

63

B° E^{7bb} A_{m'} B_{m'} C_{maj}⁷ B_b^{7bb} A° D^{7bb} G_{maj}⁷ A_{m'} A#° B_{m'}

B° E^{7bb} A_{m'} A° D^{7bb} G_{maj}⁷

B° E^{7bb} A_{m'} B_{m'} C_{maj}⁷ B_b^{7bb} A° D^{7bb} G_{maj}⁷ A_{m'} A#° B_{m'}

Пользуясь представленными схемами сочините несколько различных заготовок для импровизации.

4 ОБЫГРЫВАНИЕ МОДЕЛЕЙ КВИНТОВОГО КРУГА («ГАРМОНИЧЕСКИЕ КАЧЕЛИ»)

Освоив обыгрывание аккордов доминантовой группы, можно перейти к гармоническим последовательностям, включающим другие звуки, и прежде всего типичную модель квинтового круга III—VI_{ix}—II—V, иначе называемую *гармоническими качелями*. Они встречаются в подавляющем большинстве джазовых тем 30—50-х годов нашего сто-

летия, например, в пьесах «I'm In The Mood For Love» («Лирическое настроение») Дж. Мак-Хью, «These Foolish Things» («Эти глупые дела») Дж. Стреки и Г. Линка, «I Got Rhythm» («Я ощущаю ритм») Дж. Гershвина, «Sweet Lorraine» («Милая Лоррейн») К. Барвелла, «Five Brothers» («Пять братьев») Дж. Маллигена, «Lester Leaps In» («Лестер играет вновь») Л. Янга. А мелодия Р. Роджерса «Blue Moon» («Голубая луна») целиком построена на этом обороте (с двумя отклонениями во второй части). Ниже приведены своеобразные стандартные мелодические линии на аккорды B_{m'}—E⁷—A_{m'}—D в тональности Соль мажор. Непрерывная музыкальная мысль в них представляет собой прообраз подлинной импровизации. В процессе занятий ее можно видоизменять, варьировать:

64

$\text{♩} = 138$

B_m⁷ E^{7(b9)} A_m⁷ D^{7(b9)} B_m⁷ E^{7(b9)} A^{7(b9)} D^{7(b9)}

B_m⁹ B_b⁷ A_m⁷ D¹³

Транспонируйте эти мелодические ходы во все мажорные тональности и выучите их наизусть.

Если данная гармоническая схема воспроизводится в медленном или даже умеренном темпе, мелодия, изложенная восьмыми дли-

тельностями, может оказаться слишком затянутой, малоактивной. Тогда музыкант-импровизатор должен обратиться к более «уплотненным» стандартам с применением шестнадцатых, например:

65

$\text{♩} = 138$

B_m⁷ E^{7(#9)} A_m⁷ D^{7(b9)}

B_m⁷ E^{7(b9)} A_m⁷ D^{7(b9)}



Транспонируя это соло во все мажорные тональности, варьируйте его путем использования различных комбинаций двутактов, скажем: $Bm^7-Em^7-Am^7-D^7$, $Bm^7-E^7-Am^7-D^7$, $B^7-E^7-A^7-D^7$ и т. д.

Наиболее специфичной из полученных схем

является третья, поскольку она представляет собой цепь доминантсептаккордов тональностей *Ми*, *Ля*, *Ре* и *Соль* мажор (эллипсис). На ее основе часто строятся мелодические секвенции такого типа⁶:

66

a) B^7 E^7 A^7 D^7 G^7 C^7

b) F^7 Bb^7 Eb^7 Ab^7 Db^7 Gb^7

c) B^7 E^7 A^7 D^7 G^7 C^7

d) F^7 Bb^7 Eb^7 Ab^7 Db^7 Gb^7

⁶ Важно иметь в виду, что здесь и далее секвенции использованы только в гармонических последовательно-

стях. В соло каждое звено обыгрывается новым мелодическим оборотом, что вносит в импровизацию необходимое разнообразие.

Подобные последовательности могут встретиться и в начале пьесы, и в кадансе, но наиболее характерны для второй части песенной

формы. В качестве конкретных примеров приводим фрагменты пьесы Дж. Керна «Yesterdays» («Вчера»):

Дж. Керн. Вчера

67 $\text{J} = 184$

a) A^7 D^7 G^7 C^7
 F^7 $B\flat \text{maj}^7$ E^7 A^7 Dm^7

b) A^7 $D^{7\flat}$ G^7 $C^{7\flat}$
 Cm^7 $F^{7\sharp}$ $B\flat \text{maj}^7$ E^7 $A^{7\flat}$ Dm^7

Секвенции, состоящие из цепочки доминант-септаккордов, можно использовать и при хроматическом исходении, как в пьесе Э. Хайнса «Rosetta» («Розетта»). Принцип обыгрывания аккордов здесь следующий: при опоре в фактуре на пентахорды основной тон каждого второго аккорда со звуком мелодии

образует тритон (во 2-м такте: в басу *ми*, в мелодии — *си-бемоль*; в 4-м: в басу — *ре*, в мелодии — *ля-бемоль* и т. п.). Следовательно, в басу устанавливается хроматическое движение, а в мелодии — по квартово-квинтовому кругу.

Э. Хайнс. Розетта

68 $\text{J} = 112$

F^7 E^7 $E\flat^7$ D^7
 $D\flat^7$ C^7 Am^7 $D^{7\flat}$ Gm^7 $C^{7\flat}$

Возможен и противоположный вариант, когда гармоническая схема построена по квинтовому кругу, а в мелодии используются

пентахорды с хроматическим сдвигом, как в импровизации на мелодию Д. Джордена «Джорди» («Джорди»):

69

Д. Джорден. Джорду

69 $\text{♩} = 184$

Совершенно очевидно, что на практике все эти приемы обыгрывания чередуются, придавая мелодической линии гибкость и оригинальность. Эллиптическая цепь доминантсептаккордов может продолжаться бесконечно, поэтому важно научиться играть ее от любого звука.

Для внесения в гармоническую схему большего своеобразия, современности звучания, доминантсептаккорд иногда подготавливают

минорным септаккордом (m^7), отстоящим на чистую квинту вверх. Таким образом, если первоначально мы располагали последовательностью $D^7-G^7-C^7-F^7-Bb^7-Eb^7-Ab^7-Db^7-Gb^7-B^7-E^7-A^7$, то, подготовив каждый аккорд, получим следующую секвенцию: $Dm^7-G^7-Gm^7-C^7-Cm^7-F^7-Fm^7-Bb^7-Bbm^7-Eb^7-Ebm^7-Ab^7-Abm^7-Db^7-Dbm^7-Gb^7-Gbm^7-B^7-Bm^7-E^7-Em^7-A^7$. Мелодию в этом случае можно изложить так:

70

70

При исполнении подобных мелодических оборотов важно все время ясно осознавать, в какой именно аппликатурной модели нужно играть каждый новый отрезок секвенции.

Постарайтесь самостоятельно сочинить мелодии по приведенной гармонической схеме в других мажорных тональностях.

5

ОБЫГРЫВАНИЕ ЧЕТЫРЕХТАКТОВЫХ
ГАРМОНИЧЕСКИХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ.
КАДАНСЫ

В джазовой практике помимо соединения аккордов V—I ступеней не менее часто встречаются последовательности II—V, III—VI^х, IV^м—VII^х и другие, аналогичные им. Как правило, гармоническая связка II—V разре-

шается в тонику не сразу. Перед аккордом II ступени обычно стоят еще два — II— II^{I} , а доминанта нередко заменяется на III^{x} . Ниже приведены четырехтактовые мелодические обороты по схеме Gm^7 — $\text{F}^{\text{I}}\text{I}^{\text{0}}$ — Gm^7 — $\text{G}^{\text{I}}\text{I}^{\text{3}}$ (C^7)— Fmaj^7 — Gm^7 (Dm^7)— Am^7 — $\text{A}^{\text{I}}\text{m}^7$ ($\text{Ab}^{\text{I}}\text{I}^{\text{3}}$). Их можно использовать при исполнении пьес «*Perdido*» («Пердио») Х. Тизола, «*Tea For Two*» («Чай вдвоем») В. Юменса, «*Laura*» («Лора») Дж. Раксина и др.

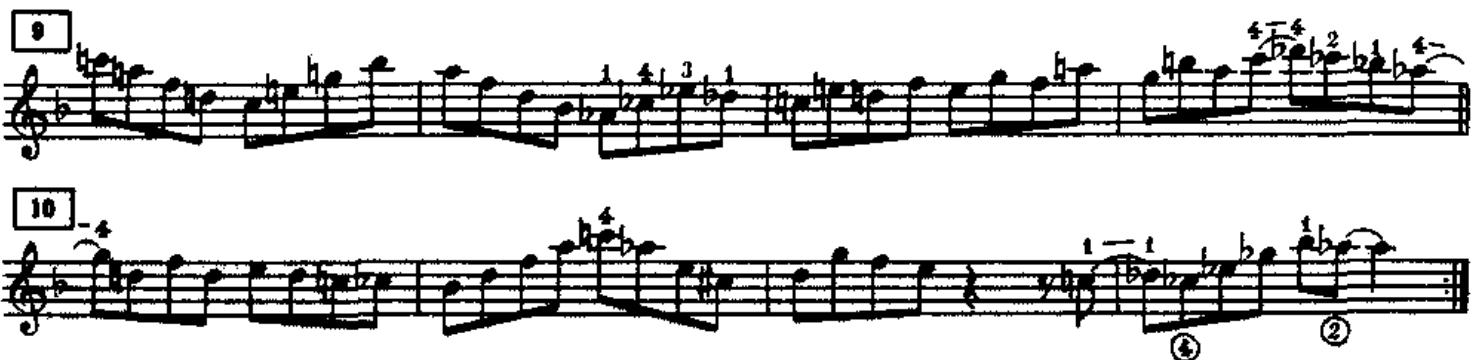
71

1 2 3 4 5 6 7 8

Gm^7 C^7 $\text{Gm}^7(\text{b}5)$ $\text{C}^7(\text{b}5)$ Fmaj^7 Dm^7 Am^7 Ab^7

Ebm^9 Ab^{13}

B^7 Dm^7 G^7 C^7



Четырехтакты в данном примере интонационно скомпонованы так, что логично переходят один в другой, образуя протяженную мелодическую композицию. Каждую ячейку следует повторить несколько раз, а затем начать учить все построение от начала до конца.

Другие, также весьма распространенные варианты аппликатурных моделей и позиций используются, если это соло звучит квартой ниже, то есть по схеме Dm⁷—G⁷—Dm⁷—D⁷—Cmaj⁷—Dm⁷—Em⁷—E⁷.

Все приведенные мелодические формулы можно применять для обыгрывания кадансовых оборотов. В зависимости от формообразующей роли в джазовых композициях ка-

дансы делятся на три вида: *возвратные, модулирующие и завершающие*. Возвратные встречаются в конце пьесы и перед репризой, если нужно возвратиться к началу темы. При помощи модулирующих кадансовых оборотов осуществляют переход ко второй части формы, написанной в другой тональности. Завершающие кадансовые структуры служат для окончания произведения.

Для возвратных кадансов наиболее характерны последовательности аккордов типа «гармонические качели» и соответствующие им мелодические стандарты.

Модулирующий каданс можно обыграть, транспонируя на нужный интервал такие обороты:

72

a) The progression starts with Dm⁷, followed by G^{7(ΦΦΦ)}, Gm⁷, C^{7(ΦΦΦ)}, and ends with (B) F maj⁷. A bracket labeled 'C' connects the first four chords, and an arrow points from the end of the fourth chord to the start of the fifth chord.

b) The progression starts with Dm⁷, followed by G⁹, F#m⁷, B^{7(ΦΦΦ)}, and ends with (B) E maj⁷. A bracket labeled 'C' connects the first three chords, and an arrow points from the end of the third chord to the start of the fourth chord.

В завершающем кадансе используются «гармонические качели», а также ряд больших мажорных септаккордов по образцу:

73

a) The progression starts with C maj⁷, followed by E♭ maj⁷, A♭ maj⁷, D♭ maj⁷, and ends with C. A bracket labeled 'C' connects the first four chords.

b) The progression starts with C maj⁷, followed by E♭ maj⁷, A♭ maj⁷, D♭ maj⁷, and ends with C. A bracket labeled 'C' connects the first four chords.

В целях тренировки сначала воспроизведите гармоническую схему полностью (16 тактов), затем замените аккорды первых четырех

тактов мелодическими ходами. При каждом новом проигрывании место импровизационного соло сдвигайте, например:

74

6 СЕКВЕНЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ МЕЛОДИИ

В джазовой гармонии традиционного периода часто встречаются секвенции, построенные на обыгрывании трех-четырех созвучий. Так, в пьесе У. Льюиса «How High The Moon» («Как высоко луна») использована последовательность аккордов $Fm^7-Bb^{13}-Eb^{maj7}-Eb^7-Ab^{13}-Dm^{maj7}$ (по Фа мажору), то есть секвенция по тонам вниз. Аналогичные примеры можно найти в темах Дж. Маллигена «Five Brothers» («Пять братьев»): $Eb^7-Ab^7-Dm^{maj7}-Dm^7-G^7-Cmaj^7-Dm^7-Gb^7-Cmaj^7$ (по Ре мажору); Дж. Раксина «Laura» («Лора»): $Am^9-D^{13b9}-Gmaj^7-Gm^9-C^{13b9}-Fmaj^7-Fm^9-Bb^{13b9}-Eb^{maj7}$ (по Соль мажору) и др.

Обыгрывая такие схемы, импровизатор

должен уметь транспонировать характерные мелодические обороты на любой интервал и, самое главное, плавно соединять их. Для овладения техникой транспозиции необходимо абсолютно свободно ориентироваться во всех тональностях, представляя себе в них каждое новое звено секвенции. Органичная взаимосвязь секвенционных мотивов — наиболее важный момент в создании импровизационной линии, свидетельствующий об исполнительском мастерстве и зрелости музыканта. Поэтому уже в начале работы над импровизацией гитарист должен заострить внимание на «подгонке» различных мелодических стандартов, в том числе и секвенций, друг к другу.

Рассмотрим гармоническую схему пьесы «How High The Moon» («Как высоко луна») У. Льюиса. Здесь есть секвенционное движение по большим секундам вниз:

У. Льюис. Как высоко луна

75

$\text{♩} = 120$

$F\text{maj}^7$

$F\text{maj}^7$

Fm^7

Bb^{13}

Harmonic progression: Eb maj⁷ - Eb maj⁷ - Eb^{m7} - Ab¹³ - Db maj⁷

В данном случае рельефно прослеживается и такой весьма специфичный, распространенный в джазовой музыке прием: в мелодии аккордовые звуки новой гармонии появляются на полтакта раньше, как бы предвосхищая

ее. Противоположный *опережению* прием *запаздывания* разрешения предполагает мелодическое обыгрывание аккорда на фоне звучания очередной гармонии:

Harmonic progression: F maj⁷ - F maj⁷ - Fm⁷ - B^{7#6#9}

Соединяя звенья секвенции, очень важно активно пользоваться предварительным слышанием. Первый целевой звук секвенции должен ощущаться внутренним слухом уже в самом начале фразы. Для этого целесообразно анализировать мелодию от конца к началу. В качестве примера возьмем отрывок из той же пьесы У. Льюиса. Целевой звук открывавшего секвенцию мотива — ля-бемоль (терция аккорда Fm⁷). Чтобы достичь плавности мелодического развертывания, предыдущую фразу (аккорд F maj⁷) желательно закончить либо звуком соль, либо звуком ля:

a) F maj⁷ - Fm⁷
b) F maj⁷ - Fm⁷

Второй вариант воспринимается, безусловно, хуже. Перед нисходящей гармонической секвенцией лучше играть восходящую мело-

дию. Последняя может предвосхищать появление начального секвенционного аккорда:

Harmonic progression: F maj⁷ - F maj⁷ - Fm⁷

Прием опережения весьма характерен для бибопа и более поздних стилей. Он создает дополнительное ритмоинтонационное смещение по отношению к пульсации аккомпанирующих звучий, что усиливает ощущение свинга в импровизации. Запаздывание же встречается крайне редко и зачастую производит впечатление плохо контролируемой игры.

А вот иной тип секвенции — с полутоновыми сдвигами. Построить на ее основе мелодию несколько сложнее. Поэтому для подобных эпизодов нужно заранее делать заготовки. Рассмотрите примеры из пьес «Five Brothers» («Пять братьев») Дж. Маллигена и «Laura» («Лора») Дж. Раксина:

Дж. Маллиген. Пять братьев

Harmonic progression: B - D maj⁷ - Eb^{m7} - Ab^{7(b9)} - Db maj⁷ - Dm⁷ - G^{7(b9)}
C maj⁷ - D^{m7} - G^{b7(b9)} - C^{b maj7} - C^{m7} - F^{7(b9)(Bb maj7)}

80

 $J = 100$
A^m⁷D^{13b9}G^{maj}⁷G^{maj}⁷G^m⁷C^{13b9}F^{maj}⁷F^{maj}⁷

7 ВАРЬИРОВАНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ МОТИВОВ ТЕМ

Наибольший интерес представляют собой импровизации на знакомые темы, позволяющие слушателю как бы принимать участие (хотя и пассивное) в творческом процессе. В этом смысле очевидно, что преимущественное использование типовых мелодических оборотов при всей его практической рациональности имеет и свою отрицательную сторону. Соло, скомпонованное из стандартных звеньев по гармонической схеме известной джазовой мелодии, получается отвлеченным, сухим, формальным. Однако существует ме-

тод, позволяющий избежать такого абстрактного подхода к созданию импровизаций. Речь идет об оперировании мотивами и их вариациями.

Под Мотивом подразумевается мельчайший фрагмент мелодии. Он легко узнаваем в импровизации. В джазовой практике широко применяются мотивы не только из тем, но и оригинальные, самостоятельно сочиненные музыкантом. Мотивы могут варьироваться ритмически, интонационно, но всегда должны сохранять свою индивидуальность.

Разберем несколько способов вариаций мотивов на примере популярной пьесы «Satin Doll» («Атласная кукла») Б. Стрейхорна и Д. Эллингтона:

Б. Стрейхорн, Д. Эллингтон. Атласная кукла

81

 $J = 120$ × D^m⁷

G'

D^m⁷

G'

E^m⁷

A'

E^m⁷

A'

A^m⁷

D'

A^bm'D^bm'1 C^{maj}⁷D^m⁷E^m⁷

A'

2 C^{maj}⁷D^m⁷E^m⁷F#^o

Harmonic progression: Gm⁷ - C⁷ - Gm⁷ - C⁷ - Fmaj⁷ - Gm⁷ - Am⁷ - B^b
 A^m⁷ - D⁷ - A^m⁷ - A^b⁷ - G⁷ - Fmaj⁷ - Em⁷ - Eb^o - Cmaj⁷

В первой части произведения выделяются два различных мотива, близкие друг другу интонационно, но отличающиеся ритмической организацией:

82

a) b)

Далее они секвенционно развиваются, а второй мотив в 6-м такте звучит на полтона выше в новом ритмическом облике. Итак, простейшие приемы варьирования заключа-

ются в ритмических видоизменениях: смещении акцентов, введении пауз, более крупных (или наоборот — мелких) длительностей.

Б. Страйхорн, Д. Эллингтон. Атласная кукла

83

Tempo: J = 120
 Dm⁷ - G⁷ - Dm⁷ - G⁷ - Em⁷ - A⁷ - Em⁷ - A⁷

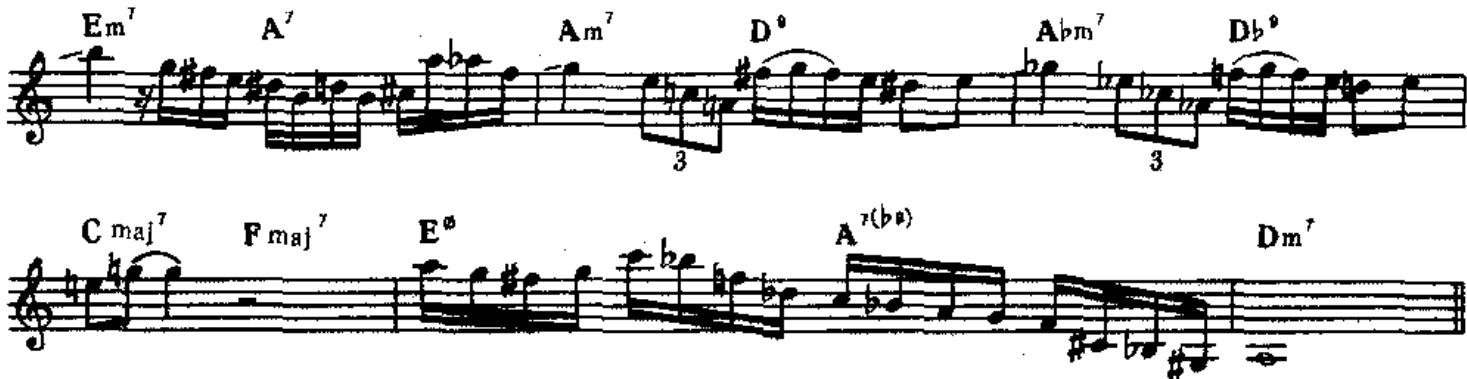
A^m⁷ - D⁹ - A^bm⁷ - D^b⁹ - Cmaj⁷ - Fmaj⁷ - E^o - A^{7(b)}

Разнообразят мелодию: мелизмы и новые штрихи:

Б. Страйхорн, Д. Эллингтон. Атласная кукла

84

J = 120
 Dm⁷ - G⁷ - Dm⁷ - G⁷ - Em⁷ - A⁷



Чтобы импровизационно обыграть первый мотив, его можно повторить как секвенцию в 3-м, 5-м и 6-м тактах:

85

The score shows a melodic line with numbered measures 1 through 8. The harmonic progression is: D^m⁷, G¹³, E^m⁷, A⁹, A^m⁷, D⁹, A^b^m⁷, D^b⁹, and C maj⁷.

Постарайтесь сами сочинить аналогичные мотивы для 2-го такта, а затем транспонируйте их для включения в 4-й и другие.

В мелодии можно вводить хроматизмы, слегка видоизменять контуры секвенционных звеньев, исполняя их каждый раз по-новому, например:

86

Example (a) shows a melodic line with eighth-note patterns. Example (b) shows a melodic line with sixteenth-note patterns.

В традиционном джазе варьирование мотивов используется чаще, чем комбинирование характерных мелодических оборотов. Современная же исполнительская практика показывает, что лишь умеренно дозированное применение разных общепринятых приемов в сочетании с индивидуальными для каждого гитариста может привести к хорошим результатам.

8 ИМПРОВИЗАЦИЯ ПО ГАРМОНИЧЕСКОЙ СХЕМЕ

В основе любой импровизации всегда лежит определенная гармоническая схема, и успех исполнителя во многом зависит от того, насколько удачно он сочетает мелодическую линию с гармонией.

Большинство гармонических схем джазовой музыки 40—50-х годов XX века строятся по принципу непрерывного целенаправленного продвижения от одного временного тонального центра к другому с помощью средств секвенционного развития. Условно эти схемы можно объединить в такой таблице:

V — I
II — V — I
VI — II — V — I
III — VI — II — V — I
VII — III — VI — II — V — I
VI — VII — III — VI — II — V — I

В рамках данной системы приемлемы, например, следующие гармонические последовательности (по До мажору): F⁹ — B⁷ —

$E^m^7 - A^7 - Dm^7 - G^7 - Cmaj^7$; $E^m^7 - A^7 - Eb^m^7 - Ab^7 - Dm^7 - G^7 - Cmaj^7$; $Am^7 - Ab^7 (D^s) - Dm^7 - G^7 - Cmaj^7$ и т. д.

Для джазовой гармонии периода свинга характерна известная напряженность, которой способствуют квarto-квинтовые соотношения аккордов (скажем, II—V—I). «В свою очередь, — пишет видный американский педагог и теоретик джаза Дж. Мехигэн, — диатонические и хроматические сочетания действуют преимущественно как связующий материал, примыкающий к квинтовому кругу. Хроматические гармонические схемы обычно более напряженны, чем диатонические, и часто используются в качестве «замещающих» структур квинтового круга»⁷.

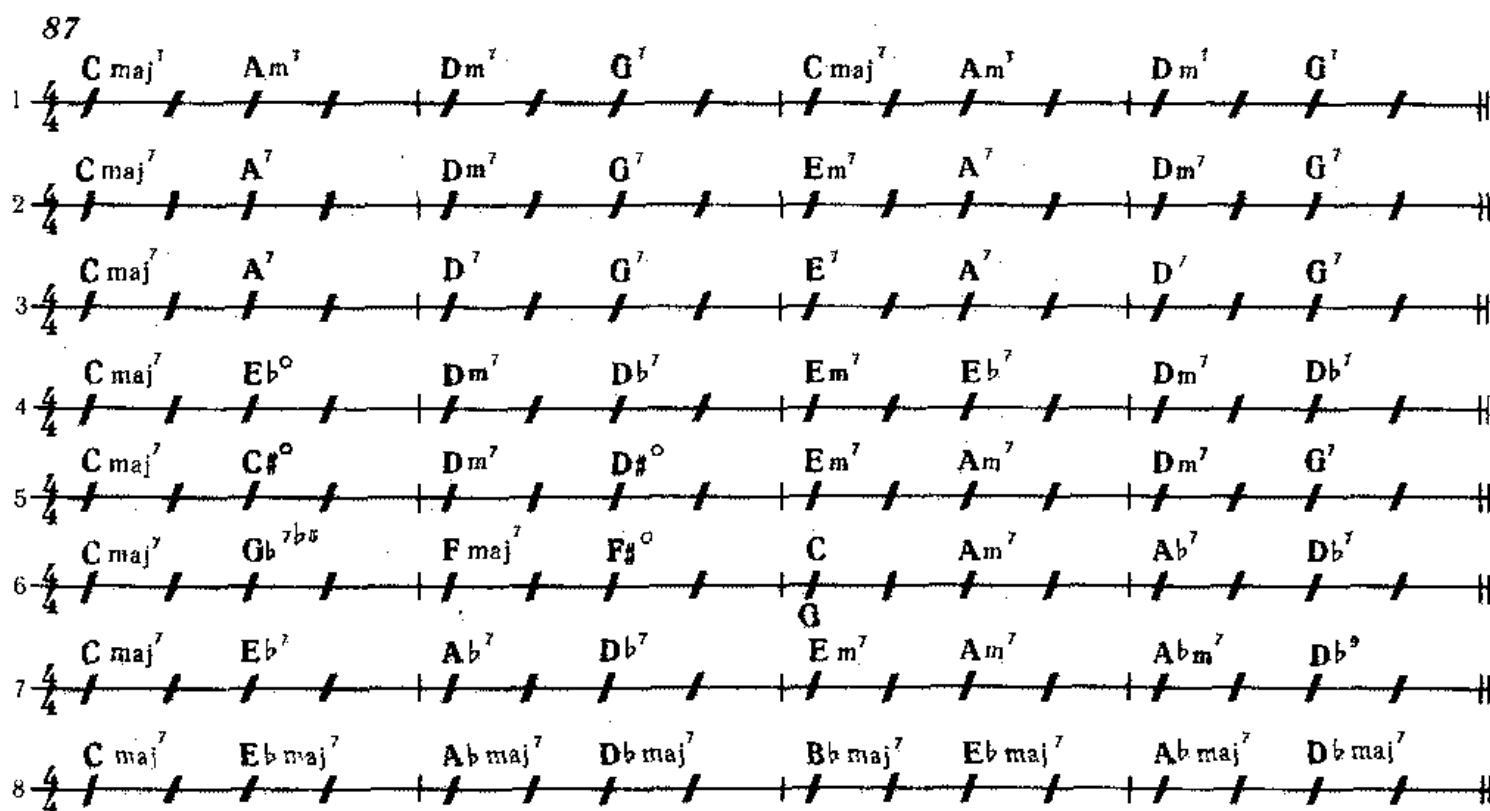
При всем многообразии гармонические последовательности обладают и общими чертами, поэтому одну схему можно заменять дру-

гой и, следовательно, один и тот же мелодический оборот применять в различных гармонических условиях. Рассмотрим такие случаи.

Как уже отмечалось, квинтовые модели имеют тритоновые аналоги:

$E^m^7 - A^7 - Dm^7 - G^7 - Cmaj^7$
 $E^m^7 - Eb^7 - Dm^7 - Db^7 - Cmaj^7$

Совершенно очевидно, что мелодический оборот, построенный на функциональной основе первого варианта, хорошо прозвучит и со вторым. Импровизатор может также по своему усмотрению варьировать аккордовую последовательность, видоизменяя гармоническую структуру. В качестве примера приводим восемь вариантов схем для модели квинтового круга I—VI—II—V, в большей или меньшей степени допускающих применение идентичных мелодических фраз:



В некоторых случаях отдельные тоны мелодии будут звучать резко. Поэтому важно научиться корректировать их в соответствии с конкретной интонационной ситуацией.

Таким образом, прежде чем начать импро-

визацию, гитарист должен внимательно проанализировать гармонический остов темы и предусмотреть возможности использования стандартных мелодических оборотов. Проанализируем с этой точки зрения варианты интерпретации пьесы Б. Стрейхорна и Д. Эллингтона «Satin Doll» («Атласная кукла») (во втором применен метод тритоновых замен):

⁷ Mehegan J. Jazzimprovisation. N. Y., 1962. V. II. P. 10—11.

88

a)

D_m⁷ G⁷ D_m⁷ G¹³ E_m⁷ A⁷ E_m⁷ A⁷ A_m⁷ D⁹ A_b^m₇ D_b⁹ F_#^m₇ B⁷ E⁹ A^{7sus}

b)

D_m⁷ C[#]_o D_m⁷ D_b⁹ E_m⁷ D[#]_o E_m⁷ E_b⁹ A_m⁷ D⁹ A_b^m₇ D_b⁹ C⁷ C_b^{7sus} B_b¹³ A⁷

Как видим, гармоническая схема состоит из повторений типового соединения II—V по *До, Ре, Соль и Соль-бемоль мажору*, а завершает структуру кадансовый оборот F[#] m⁷—B⁷—E⁹—A^{7sus}.

Попробуем сыграть импровизацию, опираясь на известные нам мелодические ходы:

89

♩ = 120

Стандартные мелодические обороты можно использовать не только в быстрых и средних темпах, но и в медленных. Для этого прежде всего следует составлять более подробные гармонические схемы тем. Импровизационная линия тогда будет изложена шестнадцатыми.

Рассмотрим такие приемы на примере популярной мелодии «I'm In The Mood For Love» («Лирическое настроение») Дж. Мак-Хью. Вот как выглядит фрагмент первоначального варианта гармонии:

90

C^{maj}₇ A_m⁷ D_m⁷ G¹³ D_m⁷ G¹³ C^{maj}₇ D_m⁷ E_m⁷ E_b⁹ D_m⁷ A^{7sus} D_m⁷ G¹³ E_m⁷ E_b⁹ D_m⁷ D_b⁹

В данной трактовке аккорды делятся по две четверти (полтакта). Чтобы изложить мелодию шестнадцатыми, следует менять функции на каждой четверти. В этом случае в

гармоническую схему можно ввести хроматические подготовки аккордов и диатонические цепочки септаккордов:

91

C^{maj}₇ D_m⁷ E_b⁹ D_m⁷ A_b¹³ G¹³ E_b⁹ D_m⁷ C[#]_o D_m⁷ D_b⁹ C^{maj}₇ D_m⁷ E_m⁷ F^{maj}₇ E_m⁷ A' E_b^m₇ A_b⁷ D_m⁷ A_b¹³ G¹³ C[#]_o D_m⁷ E_m⁷ F^{maj}₇ G^{13sus} E_m⁷/G A_m⁷ D⁹ G^{13sus}/A_b

Теперь настала пора подобрать соответствующие мелодические обороты, исходя из следующих принципов:

а) диатонические модели целесообразно обыгрывать неполными пентахордами и их инверсиями (1-й, 4-й и 7-й такты);

б) квинтовые модели обыгрываются характерными мелодическими оборотами типа II—V (5-й, 6-й и 8-й такты). Кроме того, можно использовать хроматические ходы по образцу II— \flat IIIx—I;

в) для обыгрывания аккордов, хроматически подготавливающих основные (1-й, 2-й и др. такты), применяются пентахорды и их об-

ращения, а также опевание целевых звуков. Допустимы и стандартные мелодические обороты на основе соединений V—I, поскольку хроматические последовательности \sharp I^o—II, \flat IIIx—II и \flat II—I хорошо звучат и с ними (по аналогии с гармониями VIx—II и V—I);

г) при выборе мелодических элементов необходимо внимательно следить за плавностью линии, особенно на стыках фраз и при переходе от одного звуна секвенции к другому.

Итак, мелодическая ткань на базе гармонической схемы рассматриваемой темы будет выглядеть так:

Дж. Мак-Хью. Лирическое настроение

92

$J = 100$

Подбирая описанным способом уже известные типовые мелодические формулы, можно создать самые разные мелодии. Здесь открывается необозримый простор для творческого экспериментирования.

Приводим еще один вариант гармонизации пьесы «I'm In The Mood For Love» («Лирическое настроение»), значительно отличаю-

щийся от предыдущего: введены альтерированные аккорды, секвенции; общий гармонический план более удален от первоначальной схемы. По характеру эта музыка приближается к хард болу (hard bop) — стилю современного джаза, которому присуща особо экспрессивная манера исполнения:

Дж. Мак-Хью. Лирическое настроение

93

Предлагаем самостоятельно проанализировать этот фрагмент, а затем на основе изученных ранее типовых оборотов построить и

записать несколько вариантов мелодической линии.

9 ХАРАКТЕРНЫЕ РИТМИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В ИМПРОВИЗАЦИИ

Ритмическая организация импровизационного соло, как правило, исключительно разно-

образна. Для пьес, написанных в медленных темпах (например, баллад) характерны следующие ритмические модели (обратите внимание на преобладание мелких длительностей и относительно малое количество пауз):

94

a)

b)

Вот так будет выглядеть импровизация на тему «I'm In The Mood For Love» («Ли-

рическое настроение») Дж. Мак-Хью с использованием таких ритмических рисунков:

95

$\text{J} = 100$

Кроме представленных формул, разумеется, возможны и другие. Постарайтесь самостоятельно построить несколько коротких ритмических фигур, применяя различные длительности звуков и паузы.

В быстрых темпах основой ритмических

соотношений является стремление сохранить свинговую пульсацию, поэтому структура ритмических моделей здесь более проста. Рассмотрите варианты характерных ритмов для быстрых темпов:

96

a)

b)

Применим их в импровизации на тему Э. Хайнса «Rosetta» («Розетта»):

97

$d = 112$
F⁹

В заключение главы еще раз хочется подчеркнуть, что ни одна, даже самая вдохновенная импровизация не обходится без предварительной подготовки. И чем больше интонационных заготовок накапливается в арсенале музыканта, тем ярче и совершеннее становится его мастерство.

Глава третья

Импровизационные формы традиционного джаза

В джазе 30—50-х годов XX века наибольшее распространение получили две музикальные формы: двенадцатитактовый блюз и тридцатидвухтактовая песенная форма.

1 РАЗНОВИДНОСТИ БЛЮЗОВ И ПОСТРОЕНИЕ ИМПРОВИЗАЦИОННОГО СОЛО

Блюз — один из популярнейших жанров джазовой музыки. От момента своего зарождения и до наших дней он служит источником творческого вдохновения для музыкантов различных специальностей и направлений. Однако, несмотря на самые неожиданные стилистические трактовки, форма блюза всегда остается неизменной: *двенадцатитактовый период*, состоящий из трех четырехтактовых предложений.

Блюзовая мелодия, как правило, строится на нескольких ритмически однотипных повторяющихся мотивах, всякий раз окрашиваемых новой гармонией.

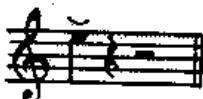
Особый колорит блюзам придают так называемые *блюзовые тоны* (blue notes) — нефиксированные в системе полутонаовой темперации звуки, образующиеся вследствие некоторого их понижения при извлечении (чаще всего III и VII, реже — V и VI ступени). Генезис блюзовых тонов идет от самобытного негритянского пения. Гитара, как и духовые инструменты, также обладает прекрасными возможностями для передачи этих специфичных звуков. Вот блюзовая гамма от звука соль:

98

В блюзовых импровизациях используются особые исполнительские приемы. В первую очередь, это так называемый *бэнд* (bend), предполагающий, что после момента звукоизвлечения (как правило, блюзовых тонов)

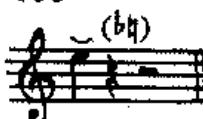
палец левой руки движется вдоль ладового порожка вверх, натягивая струну и смещая ее к соседней верхней, более толстой. Затем струна отпускается в первоначальное положение. Подтягивать ее можно на четвертьтона, полтона или целый тон. Правая рука при этом играет, как обычно. Обозначается бэнд следующим образом:

99



Существует также противоположный прием — *обратный бэнд* (reverse bend), когда струна подтягивается заранее, до извлечения звука, а после исполнения его правой рукой левая возвращается к исходной позиции. В нотной графике прием помечается так:

100



Шейк (shake) — еще один характерный выразительный блюзовый прием. Он заключается в том, что сначала воспроизводится нужный звук, а затем тот же палец левой руки, двигаясь вдоль ладового порожка вверх и вниз, создает довольно интенсивные колебания струны. Прием выполняется за счет одного удара медиатора. Тембр гитары при этом становится как бы живым, напоминает интонации человеческого голоса. *Шейк* не следует путать с обычной трелью, где бэнд отсутствует.

102

¹ Более подробно об этом см.: Маналов В. А., Молотков В. А. Техника джазового аккомпанемента на шестиструнной гитаре. С. 52—58; Чугунов Ю. Н. Гар-

вует, а вспомогательный звук берется другим пальцем на соседнем ладу. Обозначается прием волнистой линией:

101



В блюзовых соло часто применяется восходящее глиссандо (up-gliss), при котором палец левой руки после звуконизвлечения скользит вдоль грифа к следующему звуку и останавливается на нем. Правая рука второй звук не воспроизводит.

Мы умышленно не останавливаемся на общепринятых исполнительских приемах, используемых в блюзовых импровизациях (легато, стаккато, обычное вибрато и т. п.), описание которых можно встретить в любой щиколе игры на гитаре.

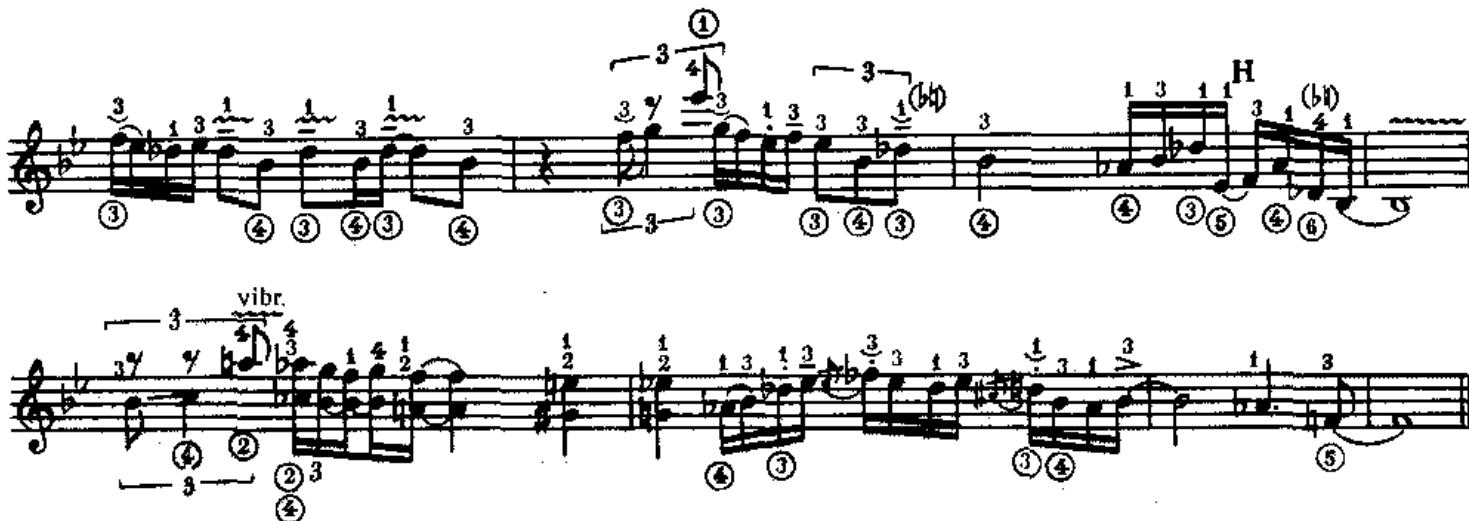
2 АРХАИЧНЫЙ БЛЮЗ

В джазовой импровизации существуют две основные разновидности блюза: *архаичный* (Old Blues) и *современный* (Modern Blues). Отличаются они прежде всего гармоническими схемами¹.

Для архаичного блюза характерно интенсивное использование блюзовых тонов. Однако следует предостеречь начинающих музыкантов от слишком частого их употребления. В качестве прекрасного примера можно привести двенадцатитактовый фрагмент блюза Г. Роберта:

Г. Робертс. Блюз

мония в джазе. М., 1980. С. 16—18; Бриль И. М. Практический курс джазовой импровизации для фортепиано. М., 1982. С. 13—15.



Более современный вид имеют темы, включающие типично инструментальные, собственно джазовые приемы исполнения, не столь близ-

кие вокальной традиции. Это, прежде всего, уже известные нам характерные мелодические обороты:

В. Молотков. Блюз

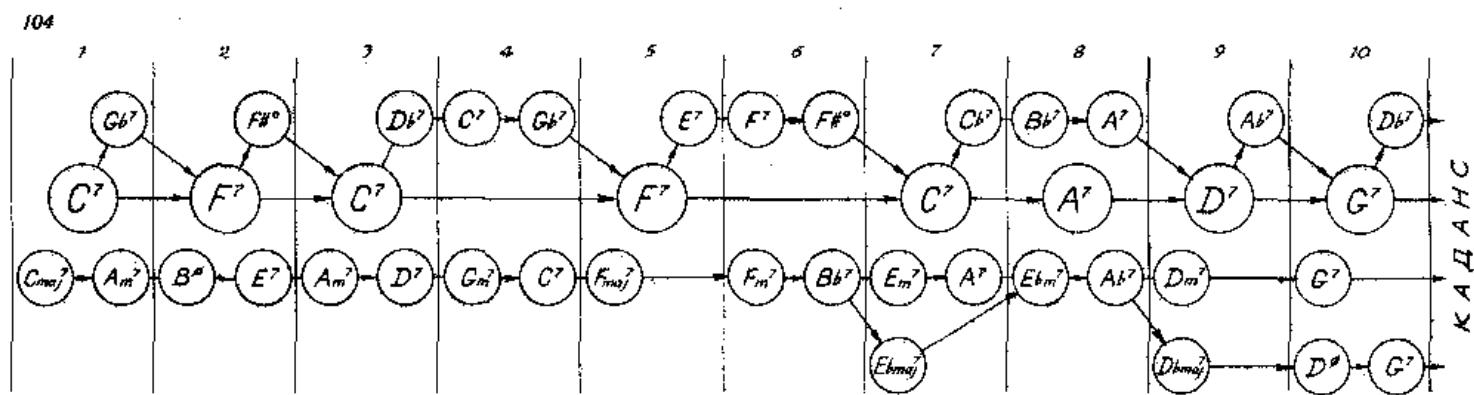
103

$\text{♩} = 192$

3 СОВРЕМЕННЫЙ БЛЮЗ

Построение импровизационного соло современного блюза основано на усложненной гармонической схеме. Приводим сводную таблицу гармонии архаичного и современного

блюзов. В больших кружках в центре дан аккордовый ряд архаичного блюза, в верхнем ряду — подготовительные созвучия, а в нижнем — последовательность, типичная для современного блюза:



Для свободного исполнения современного блюза музыкант должен заранее отработать ряд двенадцатитактовых периодов, получивших в джазовой практике название квадратов. Дж. Пасс в своей книге приводит 12

квадратов, которые можно играть как одно импровизационное соло, где окончание одного квадрата является началом следующего². Вот наиболее интересные в мелодическом и композиционном отношении отрывки:

Дж. Пасс. Блюз

105

a)

b)

Предлагаем еще несколько квадратов современного блюза, основанных на различных

мелодических стандартах, в виде непрерывного соло:

В. Молотков. Блюз

106

a)

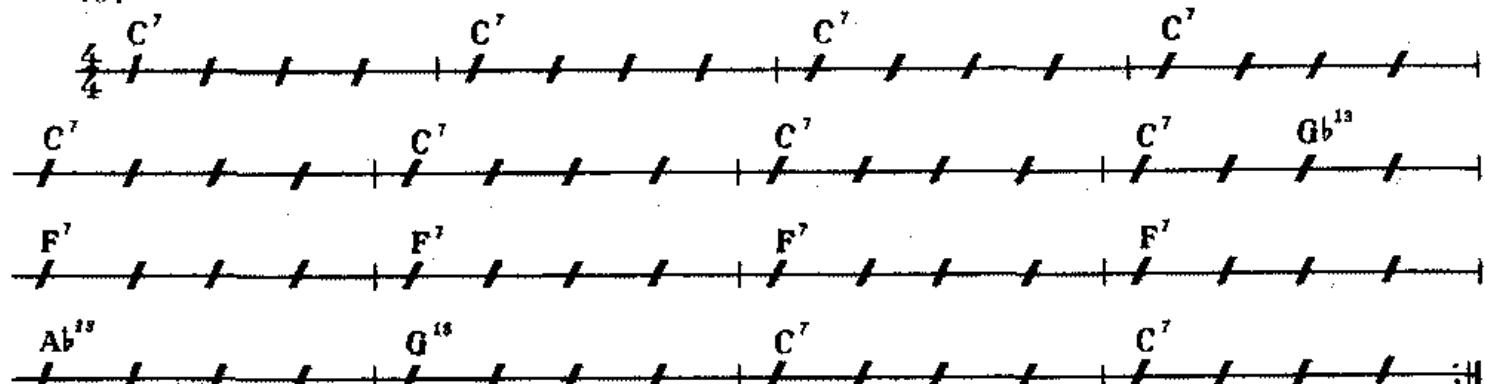
² Pass Joe. *Guitar Style*. N. Y., 1970. P. 40—44.

The sheet music consists of six staves of blues guitar notation. Each staff begins with a treble clef and a key signature of one flat. Fingerings are indicated above the notes, such as '1 3 4' or '2 3 4'. Dynamic markings like 'p' (piano dynamic) and 'f' (fortissimo dynamic) are also present. The music is divided into measures by vertical bar lines.

Помимо двенадцатитактового блюза существует более редкая его разновидность — ше-

стнадцатитактовый блюз со следующей гармонической схемой:

107



На основе освоенных ранее характерных мелодических оборотов и пользуясь современной гармонической схемой блюза сочините несколько квадратов в тональностях *Фа*, *Си-бемоль*, *Соль* и *Ре* мажор. Запишите их и выучите наизусть.

4 ПЕСЕННАЯ ФОРМА

В качестве основы для импровизации джазовые музыканты часто используют мелодии и гармонические схемы популярных песен из мюзиклов и эстрадных представлений. Разумеется, в каждую джазовую эпоху вырабатывается свой репертуар. Однако существует «золотой фонд» тем, сохраняющих притягательную силу во все времена. Эти песенные мелодии получили название *эвергринов* (evergreen — вечнозеленый).

Все мелодии песен, несмотря на, порой, исключительную самобытность, имеют много общего. В первую очередь это касается гармонических схем, играющих решающую роль в создании импровизации. Постараемся выделить основополагающие черты песенных форм.

Наиболее распространенная структура пе-

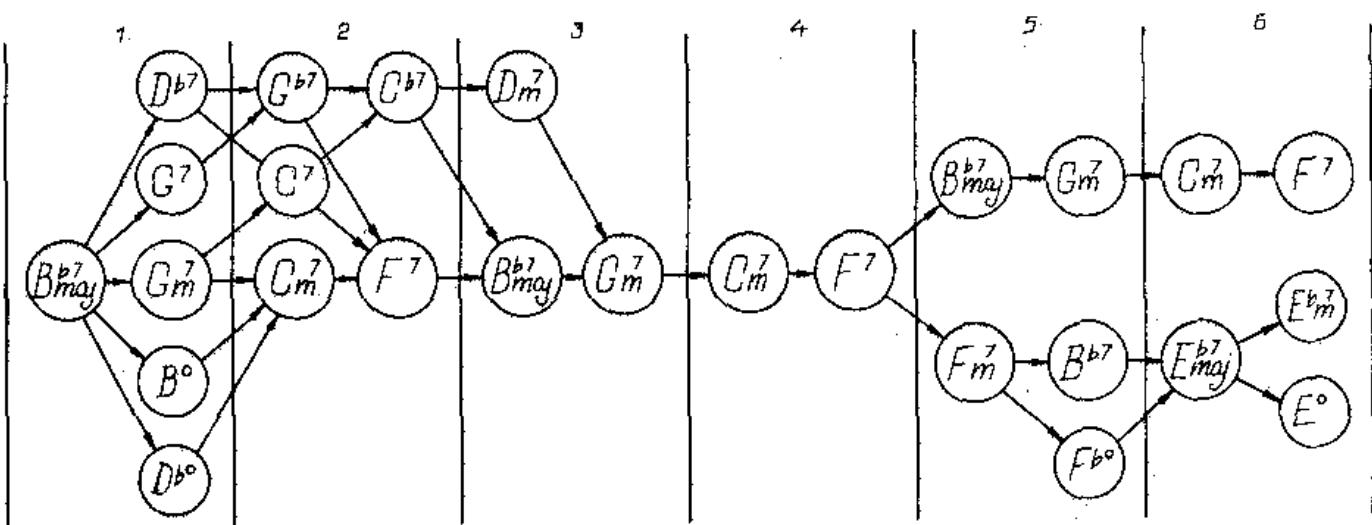
сен *A—A—B—A*, где *A* и *B* — разные в мелодическом и гармоническом отношении части.

Подавляющее большинство гармонических схем начальных разделов формы построено на обыгрывании «гармонических качелей» (например, в *Соль* мажоре: $Bm^7-E^7-Am^7-D^7$). Здесь в импровизации можно применить двух- и четырехтактовые заготовки. Таким образом, задача музыканта сводится к умению выбрать из арсенала ранее выученных мелодических стандартов подходящие к данному случаю и расположить их в определенной последовательности, проявив при этом изобретательность и вкус. Особое внимание следует обращать на кадансы, как можно шире используя в них методы замен.

Помимо варьирования «гармонических качелей» для первых частей песенной формы характерно предкадансовое отклонение в субдоминанту, а также появление аккордов IV \flat или IV \sharp (по До мажору — Fm^7 и $F^{\sharp}0$). Последние два созвучия необходимо четко различать, так как они не взаимозаменяемы. Начинающие исполнители часто путают их, в результате чего импровизация получается неряшливой.

Приводим схему гармонических оборотов, типичных для разделов *A* песенных композиций:

108



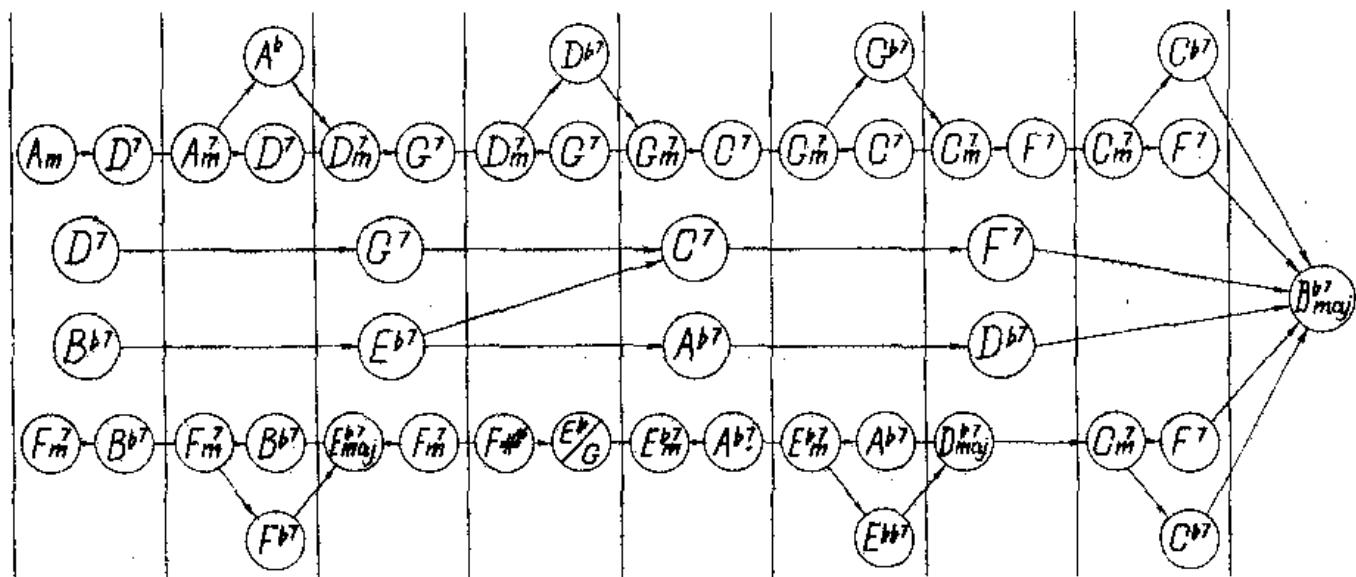
Вторую часть рассматриваемой формы иногда называют *бриджем* (bridge). В ней, как правило, содержится «изюминка» всей

песни, — именно здесь импровизатор может проявить всю самобытность и оригинальность своего мышления.

Вторые части песен обычно состоят из восьми тактов (17—24). Вот их обобщенная гармоническая схема. Ее основа — квинтовая модель, изложенная доминантсептаккорда-

ми. Усложненный вариант гармонии с побочными доминантами и их заменами показан в маленьких кружках:

109



Такой функциональный остов раздела В обнаруживается в пьесах «I Got Rhythm» («Я ощущаю ритм») Дж. Гershвина, «Perdido» («Пердидо») Х. Тизола, «Anthropology» («Антрапология») Ч. Паркера, «Salt Pea-

nuts» ↔ («Соленые орешки») Д. Гиллеспи, «Lester Leaps In» («Лестер играет вновь») Л. Янга и др. Перед вами несколько возможных импровизационных стандартов на данную последовательность:

110 $\frac{4}{4}$ = 100

(B)

⑤

⑥

⑦

⑧

⑨

⑩

Разновидность этой схемы представляет собой секвенцию Ix—IVx со сдвигом на тон вниз (bVIIx—III_m), за которым следует возвращение в первоначальную тональность. Данная последовательность также часто применялась в джазовых пьесах 40—50-х годов.

Нередко проанализированные схемы объединяются: сначала исполняются первые четыре такта второго варианта, а затем — вторые четыре такта первого. Таким образом, полу-

чается ряд созвучий B_b⁷—E_{maj}⁷—C⁷—F⁷ (на схеме обозначен диагональной стрелкой). Обратное соединение не употребляется.

Продемонстрированный гармонический каркас вторых частей песен, разумеется, не исчерпывает всех возможных случаев. Существует множество пьес, в которых темы разделов В развиваются оригинальными, нестандартными путями.

Приводим несколько примеров импровизации по неординарным последовательностям:

Дж. Джулффи. Четыре брата

III
d=100

a)

F_#^m⁷ B¹³ G_#^m⁷ C_#^{7(b9)} F_#^m⁷ B¹³ E_{maj}⁷ A^{7(b9)} D⁹

К. Браун. Весна пришла

d=192

b)

B_b^{maj}⁷ E_m⁷ A_b^{7(b9)} D_b^{maj}⁷ D_m⁷ G^{7(b9)} C_{maj}⁷ F^{7(b9)}

Дж. Маллиген. Пять братьев

d=100

a)

(B) E_{maj}⁷ F_m⁷ B_b¹³ E_b^{maj}⁷ E_m⁷ A¹³

D_{maj}⁷ E_b^m⁷ A_b¹³ D_b^{maj}⁷ D_m⁷ G¹³

(2) (2)

5 ПОДГОТОВКА ИМПРОВИЗАЦИИ

Каждая импровизация должна быть тщательно подготовлена. Вначале необходимо определить структуру будущей композиции (блюз, песенная, нестандартная форма и т. д.), количество тактов в квадрате (12, 24 или 32), местоположение кульминаций, кадансов, их разновидности, нужно наметить темп исполнения, количество сольных проведений (обычно четное — 2, 4, 6).

Далее следует проанализировать гармоническую схему пьесы. Если она чересчур проста, постарайтесь ее усложнить, введя подготавливающие аккорды, надстройки, альтерации и т. д. Затем предусмотрите временные тональные центры (отклонения и модуляции), разрешения аккордов и предваряющие их импровизационные пассажи, целевые звуки. Все сочиненные импровизации обязательно надо записывать, после чего отбирать наиболее удачные и выучивать наизусть. Много пользы здесь может принести работа с магнитофоном.

Одним из важнейших композиционных моментов в построении импровизационного соло является кульминация. Различают два варианта ее расположения. В первом случае (встречающемся наиболее часто) кульминация находится перед окончанием всего сольного эпизода (10-й такт двенадцатитактового квадрата). Она как бы подводит музыкальное развитие к звучанию другого инструмента. При этом динамическое, а следовательно, и смысловое напряжение нарастает плавно,

но завершается резким спадом — кадансом. Во втором случае кульминация достигается в середине импровизационного построения (6-й такт). Напряжение также нагнетается постепенно, но разрядка наступает мягко.

При обоих вариантах кульминацию можно подготовить, используя звуковысотное положение мелодии, полиритмию (триоли, квинтоли), октавное изложение темы, аккордовые соло. Если эпизод очень длинен, в нем может присутствовать несколько кульминационных точек.

Чаще всего импровизация открывается проведением слегка видоизмененной основной темы (имеются в виду преимущественно ритмические вариации мотивов, мелизмы). Далее, как бы исподволь, в тему вводятся опевающие звуки, мелодические обороты, секвенции. Тема будто растворяется в потоке новых образов. Однако в процессе развития импровизации музыкант должен неоднократно возвращаться к отдельным тематическим фразам, «напоминать» слушателю о них.

Если соло гитары начинается после импровизации другого инструмента, то важным моментом является приятие интонационной «эстафеты». Как правило, перехватывающий инициативу солист делает небольшую паузу, разделяющую импровизацию, а затем повторяет фразу, на которой закончилось предыдущее построение, или секвенционно развивает ее.

Рассмотрим принципы предварительной подготовки импровизационного соло на примере известной темы «Perdido» («Пердидо») Х. Тизола:

112

The musical score consists of four staves of music. The first staff starts with a tempo of $\text{♩} = 100$. The second staff begins with a measure of Cm^7 , followed by F^7 , Cm^7 , F^7 , $B_{\flat}\text{maj}^7$, Cm^7 , Dm^7 , and $G^{7(\flat)}$. The third staff continues with Cm^7 , F^7 , Cm^7 , F^7 , $B_{\flat}\text{maj}^7$, Cm^7 , Dm^7 , and $G^{7(\flat)}$. The fourth staff begins with Cf° , B_{\flat}/D , A_m^7 , D^9 , A_m^7 , D^9 , Dm^7 , G^9 , Dm^7 , G^9 , G_m^7 , and C^9 . The fifth staff begins with G_m^7 , C^9 , Cm^7 , F^9 , Cm^7 , F^9 , $B_{\flat}\text{maj}^7$, and Cm^7 .

Пьеса написана в форме *A—A—B—A*. Первая часть — восьмитактовый период. Тональность *Си-бемоль мажор*. Темп средний. Как видим, в гармонической схеме раздела *A*

используются преимущественно два аккорда: II—Vx. Схему можно несколько разнообразить, введя хроматические созвучия, например:

113

The harmonic analysis for section 113 shows a repeating pattern of chords: Cm^7 , B° , Cm^7 , $F^{7\#5}$, $B_{\flat}\text{maj}^7$, $E_{\flat}\text{maj}^7$, Dm^7 , D_{\flat}° , Cm^7 , B° , Cm^7 , $F^{7\#5}$, $B_{\flat}\text{maj}^7$, Cm^7 , Dm^7 , D_{\flat}° , and $(F^{7\#5})$.

Очевидно, что характер пьесы изменился, приобрел большую динамичность, благодаря явлению, называемому «гармонический свинг».

При повторении первой части вторая вольта должна, естественно, отличаться от первой и может иметь следующий вид:

114

The harmonic analysis for section 114 shows a simplified chord progression: $B_{\flat}\text{maj}^7$, Cm^7 , Cf° , and Dm^7 .

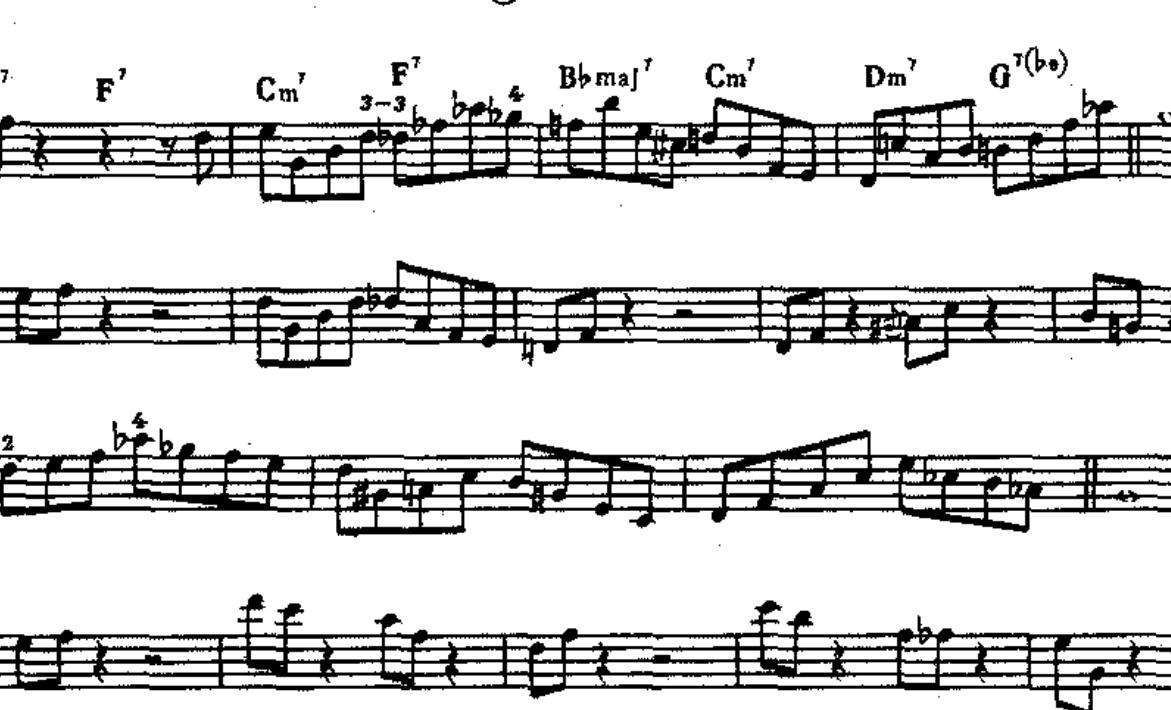
Теперь приступим к сочинению импровизации, взяв за основу интонационный стержень самой темы. Вот несколько заготовок, отве-

чающих условиям гармонической схемы раздела A:

115

(A) Cm⁷ F⁷ Cm⁷ F⁷ B♭maj⁷ Cm⁷ Dm⁷ G⁷

a) 

b) 

c) 

d) 

Здесь мы применили ритмическое варьирование, опевание целевых звуков и т. п.

Вторая часть пьесы «*Perdido*» («Пердидо») представляет собой восьмитактовый период, построенный на цепочке доминантсептаккордов $D^7-G^7-C^7-F^7$ (квинтовая модель). Это дает возможность использовать в соло мелодическую линию.

дическую секвенцию на основе изученных ранее стандартов.

В мелодическую линию можно вводить и целые ноты, хотя это более характерно для импровизаций на духовых инструментах. Как видим, в разделе *B* присутствуют интонации темы:

116

(B) A^m⁷ D⁹ A^m⁷ D⁹ D^m⁷ G⁹ D^m⁷ G⁹

a) 

(B)

Очень важным моментом является окончание сольного эпизода. В традиционном джазе каданс всегда четко очерчен. Это обычно логически завершенный мелодический обо-

рот с остановкой на одном из устойчивых звуков тонического аккорда (терции, квинте, реже септиме или ноне):

1/7

Глава четвертая

Особенности импровизации в современном джазе

Если традиционный период джаза характеризуется использованием эвергринов, мелодий бродвейского музыкального театра и вообще песенного материала, то современный джаз отличается своим репертуаром с богатым миром мелодики и гармонии. В нем появилась так называемая *инструментальная мелодия*. В настоящее время темы для импровизаций чаще всего пишутся не композиторами, а самими музыкантами, вследствие чего каждый состав исполняет преимущественно собственные оригинальные сочинения.

Общие тенденции развития гармонии в музыке второй половины XX века (ослабление тональной централизации, новое отношение к проблемам консонанса и диссонанса, устойчивости и неустойчивости, альтерации и хро-

матизма, интерес к полиладовым и политональным сочетаниям, сонористическим эффектам и т. п.) не могли не повлиять на прежде стабильные нормы джазовой гармонии. На некоторых, наиболее характерных особенностях последней на современном этапе мы и остановимся.

СОВРЕМЕННАЯ ДЖАЗОВАЯ ГАРМОНИЯ

Несмотря на то, что джазовая гармония эволюционировала как ответвление от академического ствола, нельзя не отметить, что в последнее время она развивалась своим путем, обусловленным обилием практических экспериментов самих джазовых музыкантов. Наиболее характерной чертой гармонии поздних сочинений периода традиционного джаза являлась невероятная ее усложненность. Достаточно проанализировать гармоническую схему пьесы Б. Эванса «Very Early» («Очень рано»), чтобы увидеть, насколько велико в ней количество тональных центров:

Б. Эванс. Очень рано

The musical score consists of four staves of music, each with a key signature and a time signature of common time (C). The first staff starts with a key of C major (I) followed by (E♭) V, I, (D♭) V, I, (C) V, and bVII x. The second staff begins with (D) I, (E♭) IV m, II m, V, I m, (D♭) V, I, (C) V, and ends with V #. The third staff starts with VII, (D♭) V, I, (B) VII x, I, (C) V, and VI x. The fourth staff starts with II, III, IV, V, II, III, IV, V, (C) I, and bIII m. The score concludes with a repeat sign and the instruction 'Da Capo al Fine'.

Появление в дальнейшем принципиально новых гармонических последовательностей — своеобразная реакция на чрезвычайную сложность гармонии и тональных планов компо-

зиций предыдущего периода. Весьма симптоматичной в этом отношении представляется схема пьесы Дж. Колтрейна «Giant Steps» («Гигантские шаги»):

Дж. Колтрейн. Гигантские шаги

The musical score for 'Giant Steps' consists of three staves of music. The top staff starts with a key signature of one sharp (F#). The first measure shows a progression from A (B) to G, then V, then (E♭) to V, then I. The second staff begins with a key signature of one flat (B♭). It shows a progression from (B) to V, then I, then (E♭) to II, then V, then I. The third staff begins with a key signature of one sharp (G). It shows a progression from (G) to II, then V, then I. The score is divided into two sections, labeled 1 and 2, separated by a bracket.

Как можно заметить, необычная и оригинальная гармония темы при традиционности составляющих элементов (квинтовые модели II—V—I) построена на чередовании трех равноправных центров (B—E♭—G), которые отстоят на интервал большой терции, как бы описывая увеличенное трезвучие.

В гармонической схеме пьесы «Four» («Четыре») М. Дейвиса большая часть аккордов длиится по два такта, в отличие от полутактовых или однотактовых смен созвучий в сочинениях традиционного джаза. Это дает возможность органично разворачивать протяженную мелодическую линию:

The musical score for 'Four' by Miles Davis consists of four staves of music. The top staff starts with a key signature of one flat (B♭). It shows a progression from I to I m, then I m to IV, then IV to IV m. The second staff starts with a key signature of one flat (B♭). It shows a progression from IV m to III, then b III to II, then II to V¹², then V¹² to I. The third staff starts with a key signature of one flat (B♭). It shows a progression from I to II, then II to V¹², then V¹² to I. The fourth staff starts with a key signature of one flat (B♭). It shows a progression from II to V¹², then V¹² to I.

Итак, стабилизация черт нового мышления выразилась, в частности, в том, что джазовые исполнители стали предпочитать модальные, статичные гармонические последовательности, где вместо быстрого чередования

аккордов, как это было в бибопе или хардбопе, каждое созвучие выдерживается более или менее продолжительное время, приобретая значение самостоятельного тонального центра.

Развитие этой тенденции привело к появлению схем, состоящих из двух, а иногда и одного аккорда. Например, в основе компози-

ции «Freedom Jazz Dance» («Свободный джазовый танец») Б. Харриса лежит созвучие $B\flat^{13}$:

Б. Харрис Свободный джазовый танец

121 $d=100$

Следует отметить, что анализ гармонии современного джаза с точки зрения цифрованного баса оказывается малоэффективным, поскольку одним из принципиальных отличий новой музыкальной эстетики от традиционной, как уже отмечалось, является отсутствие ярко выраженной тоники. Ее функцию могут брать на себя созвучия любых категорий, тогда как ранее тоника определялась в первую очередь по аккордам мажорного типа. На-

глядный пример композиции с рассредоточенной тоникой — пьеса У. Шортера «Orbits» («Орбиты»). Аккордовые связи в ней весьма прихотливы и создают впечатление случайных, непредсказуемых, привычные нам закономерности гармонического моделирования просматриваются только с 17-го такта. Специфична и несимметричная структура построения:

У. Шортер. Орбиты

122 $d=200$

Musical score showing harmonic progression:

- Gm⁷**
- Bbm⁷**
- Fm⁷**
- Dmaj^{7(##)}**
- Gm⁷**
- Dmaj^{7(##)}**
- Gm⁷**

Обратите внимание на новый аккорд — **Dmaj^{7(##)}**. Он придает музыке характерное звучание и является следствием внедрения в джазовый обиход лидийского увеличенного лада.

Естественно, что при импровизировании на основе подобных гармонических схем исполнителю приходится мыслить уже не отрезками гармонических моделей, как это было в традиционном джазе, а изолированными аккордами, объединяя их некоей «сквозной» мелодией. Хотя описанный процесс довольно

сложен, он способствует раскрепощению творческого потенциала музыканта.

В современных гармонических конструкциях новая композиционная техника часто сочетается с уже устоявшимися элементами. Одной из таких пьес является «One Finger Snap» («Один щелчок пальцем») Х. Хенкока. Она включает в себя небольшую интродукцию и два восьмитактовых периода (*A—B*), в первом из которых присутствуют признаки модальной гармонии, а во втором — типовые модели квинтового круга:

Х. Хенкок. Один щелчок пальцем

The musical score consists of four staves of music:

- Staff 1:** Harmonic progression: **Gm⁷**, **Gm⁷**, **Gm⁷**, **Gm⁷**.
- Staff 2:** Harmonic progression: **Bbm⁷**, **Bbm⁷**, **Bbm⁷**, **Bbm⁷**, **Ebm⁷**, **Ebm⁷**, **Ebm⁷**, **Ebm⁷**.
- Staff 3:** Harmonic progression: **G⁹**, **C^{7bb}**, **F⁹**, **Bb^{7bb}**.
- Staff 4:** Harmonic progression: **Ebmaj⁷**, **Ebmaj⁷**, **D⁹**, **G^{7bb}**.

Полный отказ от каких бы то ни было аккордовых последовательностей в традиционном смысле слова, может быть проиллюстрирован пьесой М. Тайнера «Passion Dance» («Страстный танец»):

М. Тайнер. Страстный танец

The musical score consists of six staves of music. Staff 1 starts with a tempo of 124 BPM and an F⁷sus4 chord. Staff 2 continues with the same chord. Staff 3 begins with an F⁷sus4 chord and includes the instruction "Bb sempre". Staff 4 is a continuation of Staff 3. Staff 5 is a continuation of Staff 4. Staff 6 ends with a C⁷#11 chord.

При обращении к модальным схемам перед импровизатором встает проблема — исходя из ограниченных условий, диктуемых гармонией, создавать яркие мелодические построения, поддерживая таким образом интерес у слушателя. В исполнительской практике в связи с этим, сложился целый ряд характерных приемов, которые и будут представлены ниже. Хронология их появления соблюдена нами условно, поскольку восстановить ее с достоверной точностью в настоящее время не представляется возможным.

2 ПОЛИАККОРДЫ

Полиаккордика явилась результатом полигармонического мышления. Полиаккордовые образования возникают при комбинировании двух (реже нескольких) звучаний. Ладовая функция столь сложного напластования, как правило, определяется нижним аккордом. Для согласованности звучания в качестве верхней, накладываемой части комплекса используются либо замены, либо надстройки основного

аккорда. Оба созвучия могут применяться как в прямом, так и в обращенном варианте.

Наибольшими вариативными возможностями обладают аккорды доминантовой группы. Рассмотрим некоторые из них, построенные от звука ре.

125

The musical score for exercise 125 consists of four staves of piano fingering. Each staff begins with a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and common time. The first staff shows a sequence of notes with fingerings: 2, 2, 1, 4, 1, 1, 2, 1. The second staff continues with 2, 4, 1-1, 4, 4, 1, 2, 1. The third staff follows with 3, 2, 4, 4, 4, 2, 1. The fourth staff concludes with 3, 3, 1, 4, 1, 2. The fingering pattern repeats every two measures.

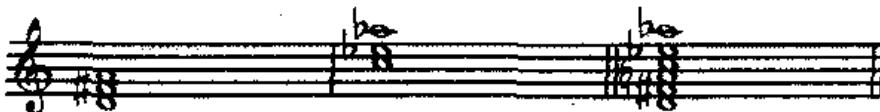
В случае комбинации трезвучий D и F дополнительные тоны *до*, *ля*, *фа*; соответствуют 7, 5 и ♯9 ступеням альтерированного аккорда D⁷♯9. Если изложить эти звуки в мелодизированной фактуре, то получится целый ряд фигураций:

126

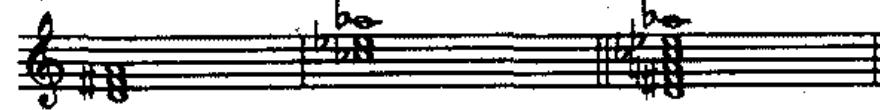
The musical score for exercise 126 consists of two staves of piano fingering. Both staves begin with a treble clef, a key signature of one sharp (F#), and common time. The first staff shows a sequence of notes with fingerings: 2, 2, 1, 1, 3, 4, 2, 1, 4, 1, 1, 3, 1, 4, 4, 1, 1, 3, 3, 1, 4, 1. The second staff continues with 1, 2, 2, 4, 3, 1, 4, 1, 2, 3, 1, 1, 4, 4, 1, 1, 3, 3, 1, 4, 1. The fingering pattern repeats every two measures.



127



128



8)

 2)

 129

 a)

 6)

 8)

 2)

 130

 a)

 6)

 8)

 2)

Можно переносить данные упражнения в другие позиции, учитывая при этом необходимость перемен аппликатуры и коррекции мелодии.

дической линии в тесситурном плане. Для образца приводим полиаккорд $\frac{D \# m}{G} (G 13 \# 9 B II)$ во второй и восьмой позициях:

131

132

The image shows four staves of musical notation, labeled (a) through (d). Each staff consists of five horizontal lines representing a single octave of pitch. The notes are primarily eighth notes, with some sixteenth notes appearing in the first and third measures of each staff. Above each note, a number indicates the finger used to play it. The fingers are numbered 1 through 4. In staff (a), the sequence of fingers is 2, 2, 1, 2, 3, 2, 1, 4, 1, 3, 3, 1, 4, 4, 1, b2, 1, b1, 3, 4, 4, 1, b2, 1, b1, 1, 3, 3, 1, b2, 1, b1, 1. Staff (b) follows a similar pattern with slight variations in finger placement. Staff (c) starts with a different fingering (2, 2, 1, 3, 2, 2, 1, 4, 3, 1, 4, 4, 1, b1, 1, b1, 1, 3, 3, 1, b2, 1, b1, 1) and continues with 4, 4, 1, b2, 1, b1, 1, 3, 3, 1, b2, 1, b1, 1. Staff (d) begins with 2, 2, 1, 3, 2, 2, 1, 4, 3, 1, 4, 4, 1, b1, 1, b1, 1, 3, 3, 1, b2, 1, b1, 1 and concludes with 4, 4, 1, b2, 1, b1, 1, 3, 3, 1, b2, 1, b1, 1.

Проанализируйте таблицу и образцы мелодического обыгрывания полиаккордов минорного типа:

1	E Dm	Dm ¹³ # II
2	E ^m Dm	Dm ¹³
3	C Dm	Dm ^{II}
4	C ^m Dm	Dm(maj ⁷) ⁹ # II

К аккордам мажорного типа может быть присоединено ограниченное количество дополнительных тонов, иначе нарушится их стабильность как тонических центров. Поэтому число употребляемых полиаккордов этой разновидности сравнительно невелико:

1	D Cmaj ⁷	Cmaj ¹³ # II
2	B Cmaj ⁷	Cmaj ⁷ # II # II
3	B ^m Cmaj ⁷	Cmaj ⁷ # II

133

a)

b)

c)

d)



3
 a)

 6
 b)

 c)

 d)

 e)

 4
 a)

 b)



134



6)

2) 4 4 2 1 2 1 3 3 3 3 3 3 1 2 1 4 3 1 2 1 4 3 3 2 2 2 1 1 4 4 2

2) 1 2 2 2 3 3 4 1 2 1 3 4 4 4 1 2 3 4 4 4 4 1 2 1 2 4 4 1 2

2) 2 4 4 1 2 1 4 4 4 2 1 3 4 4 4 1 2 3 4 4 4 1 2 2 3 3 1 2 2 4 4 1 2

a) 2 2 1-1 3 4 2 1 4 2 2 4 1 4 4 3 3 4 4 4 1 3 3 4 4 2 4 1 3

4 4 2 1 3 3 4 4 4 3 3 1 4 2 2 4 2 1 4 1 3 4 2 2 1 4 1 1 2

6) 1 2 2 4 3 1 4 1 2 4 2 2 4 4 1 3 3 4 4 4 3 3 1 2 4 4 3 4

2 4 4 3 3 1 4 4 4 3 3 4 4 1 2 4 2 2 4 3 1 1 2 2 1 1 4 2

a) 2 2 1 4 3 1 2 1 4 4 2 2 1 4 4 3 3 4 4 3 3 1 4 4 2 3 1 4

4 4 2 3 3 1 4 4 4 3 3 1 4 2 2 1 4 4 3 1 2 2 1 1 4 2

1) 1 2 2 1 3 4 4 1 2 2 4 4 4 1 3 3 3 4 4 4 4 1 3 3 2 4 4 4 2 1 3

2) 2 4 4 1 3 3 4 4 4 3 3 4 4 1 2 2 4 4 1 2 1 3 4 1 2 2 4 1 1 2

3) a) 2 2 1-1 2 4 2 1 4 3 3 4 1 4 4 2 3 3 4 4 4 1 2 3 3 3 1 4 1 2

3 3 1-1 2 3 4 4 4 2 3 3 4 1 4 3 3 4 2 1 4 1 2 4 2 2 1 4 1 1 2

6) 1 2 2 4 2 1 4 1 2 4 3 3 4 4 4 3 3 2 4 4 4 3 2 1 1 3 3 2 1 4

1 3 3-3 2 1 4 4 4 3 3 2 4 4 1 4 3 3 4 1 2 4 2 1 1 2 2 1 1 4 2

8) 2 2 1 4 2 1 2 1 4 4 3 3 1 4 4 4 3 3 2 4 4 4 3 2 1 3 3 1 2 1 4

3 3 1 3 2 1 4 4 4 3 3 2 1 4 4 4 3 3 2 1 4 4 2 1 2 2 1 1 2 4 2

12) 1 2 2 1 2 4 4 1 2 3 3 4 4 4 2 3 3 4 4 1 2 3 3 4 4 4 1 2 3 3 1 4 2

1 3 3 1 2 3 4 4 4 2 3 3 4 4 1 3 3 4 4 1 2 3 3 4 4 1 2 3 3 1 4 2

Чтобы приобрести свободу владения минорными и мажорными полиаккордами, играйте их в других позициях по образцу, данному для аналогичных созвучий доминантовой группы. Приступая к практическому применению полиаккордов, помните, что их битональная природа выявляется только при условии достаточной временной протяженности звучания. Поэтому использование данных созвучий наиболее эффективно в современных пьесах со статичной гармонией.

3 ПОЛИМОДАЛЬНОСТЬ

Очередной этап в развитии джазовой мелодики характеризуется переходом от вертикально-гармонического мышления, имевшего место в традиционном джазе, к линейному. Это открыло широкую дорогу для экспери-

ментирования в области полиладовых и полигармонических сочетаний. Одним из ярких проявлений данного процесса стало утверждение принципа полимодальности, который допускает возможность использования нескольких родственных звукорядов на одной аккордовой основе. Благодаря этому джазовый музыкант получил в свое распоряжение более разнообразную и красочную звуковую палитру, освободившись от ограничений гармонической вертикали. Специфические особенности нового подхода к импровизации сформулированы в работе известного американского композитора и теоретика джаза Дж. Рассела «Лидийская хроматическая концепция»¹. На ведущие положения и терминологический аппарат этого издания мы и будем опираться при последующем изложении материала.

Исходными звенями системы являются шесть разновидностей лидийской гаммы:

135 фа лидийская.

1

fa лидийская уменьшенная

фа лидийская увеличенная,

2

фа лидийская дополнительно уменьшенная

4

фа лидийская дополнительно уменьшенная блузовая

6

Каждая из них, взятая в отдельности, представляет собой серию интервалов. При наложении гаммы образуют двенадцатитоновый, или хроматический звукоряд.

Родственными называются гаммы, включающие в себя аккордовые, надстроенные и альтерированные тоны определенного аккорда, причем прима созвучия и тоника гаммы, как правило, не совпадают.

Таблица, приведенная ниже, показывает те ступени гамм, на которых располагаются аккорды различных типов:

Мажорные и альтерированные мажорные аккорды	I
Минорные и альтерированные минорные аккорды	VI, ♯ IV
Септ- и альтерированные септаккорды	II, ♯ V, VII
Септаккорды с малой ноной (x^b_9)	II, ♯ V, VII, ♯ IV

¹ Russell George, *The Lydian Chromatic Concept Of Tonal Organization*, N. Y., 1959.

Переходя к анализу специфики проявления лидийской хроматической концепции в музыкальной практике отметим, что любые гаммы служат только материалом для построения мелодических фигураций (параллельно-интервальных прогрессий, секвенций и т. п.).

Лидийская увеличенная гамма, обладающая своеобразным звуковым колоритом, весьма часто применяется в современных джазо-

вых импровизациях. Гармонической опорой рассматриваемого звукоряда от до является аккорд Стаж^{7#11}. Интервальный состав такой гаммы полностью соответствует мелодическому ля минору (Am (maj⁷)). Разберите формулу лидийского увеличенного звукоряда и аппликатуру фигураций, осуществляемых на его основе:

136

D E F# G A B C# D

a)

b)

c)

d)

e)

f)

g)

h)

(1) (2) (3)

Обратите внимание, что эта гамма годится для обыгрывания целой серии различных аккордов: D⁷⁺⁵, A_b⁷⁺⁵, B⁷⁺⁹, Am(maj⁷), F#m⁷⁺⁵, Cmaj⁷⁺⁵.

Среди прочих разновидностей гамм одна из самых ярких — *лидийская уменьшенная*. Ин-

тервал увеличенной секунды между III и IV ступенями придает ее звучанию неповторимую восточную окраску. Фигурации, построенные на данном звукоряде, несут в себе интонационный заряд некоей неразрешенности, создавая впечатление как бы вопроса без ответа:

137

D

a)

b)

c)

d)

e)

f)

g)

(1) (2)

(3) (4) (5) (6)

(4) (5) (6)

(4) (2)

(4) (5) (6)

Наиболее эффективно использование звуков лидийской уменьшенной гаммы на фоне различных видов альтерированных аккордов доминантовой группы, а также минорных созвучий.

Проиграв лидийскую дополнительно увеличенную гамму можно заметить, что она

полностью совпадает с целотонной и обязана своим происхождением увеличенному трезвучию. В современном джазе эта гамма не получила особого распространения. Самые характерные фигурационные модели, основанные на ее звукоряде, приведены ниже:

138

D $D^{\sharp\sharp\sharp(\flat\flat)}$
F \sharp $F^{\sharp\sharp\sharp(\flat\flat)}$
B \flat $B^{\sharp\sharp\sharp(\flat\flat)}$

a)

b)

c)

d)

e)

f)

g)

h)

i)

j)

k)

l)

m)

n)

o)

p)

q)

r)

s)

t)

u)

v)

w)

x)

y)

z)

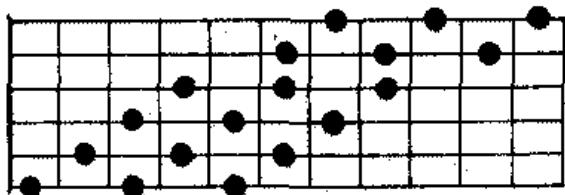
Лидийская дополнительно увеличенная гамма и базирующиеся на ней мелодические фигурации лучше всего подходят для обыгрывания доминантсептаккордов с альтерированием.

ванной или расщепленной квинтой ($D^{7\#5}$, $D^{7\#5}$, $D^{7\#5\#5}$), а также для создания секвенций:

A musical score for piano, page 139. The top staff begins in D major (D7#5), followed by G major (G7#5). The bottom staff begins in C major (C7#5), followed by F major (F7#5). Both staves show eighth-note patterns with various accidentals.

Поскольку эта гамма является симметричной, то ее целесообразно выполнять вдоль грифа, вне какой-либо определенной позиции. Вот диаграмма рассматриваемого звукоряда от соль:

140



Как видим, гамма располагается на одиннадцати ладах. На каждой струне берется по три звука, что дает возможность играть их одинаковым штрихом — **п У п**. При переходе со струны на струну медиатор должен соскальзывать на нижнюю в том же направлении, в котором производился ранее удар.

Лидийская дополнительно уменьшенная гамма тоже симметрична, и обычные формулы диатонических фигураций в приложении к ней малоэффективны, так как сводят звучание к простому чередованию арпеджио уменьшенных трезвучий или септаккордов. В практике джазовой импровизации сложились специальные мелодические модели, отражающие интонационную специфику лидийской дополнительно уменьшенной гаммы:

141

The image shows a page of sheet music for a musical exercise. At the top right, it says "D major" with a small "120" next to it. Below that is a tempo marking "120 BPM". The music is divided into four staves, each starting with a treble clef. The first staff has a single note followed by a rest. The second staff has a note with a sharp sign, a rest, another note with a sharp sign, a rest, and a note with a double sharp sign. The third staff has a note with a sharp sign, a rest, and a note with a double sharp sign. The fourth staff has a note with a sharp sign, a rest, and a note with a double sharp sign. The letter "a)" is written in the top left corner of the first staff.

В гармонических схемах современного джаза довольно часто встречаются длительно выдерживаемые аккорды минорной группы в различных сопоставлениях друг с другом. Поэтому, для импровизатора большой интерес представляют варианты использования всевозможных лидийских гамм при обыгрывании минорных созвучий.

Напомним, что основной тон минорного аккорда может находиться либо на VI, либо на IV ступенях лидийской гаммы.

Рассмотрим первый случай на примере аккордовой последовательности $Dm^9-Dm^9-Dm^9-Dm^9-Fm^9-Fm^9-Fm^9$ (каждое созвучие — такт).

Для начального аккорда наиболее близкими являются разновидности лидийской гаммы от фа. Выберем, скажем, лидийскую уменьшенную. Скомпонуем первые четыре такта, обращаясь к уже известным моделям фигураций:

142

Созвучна аккорду Dm⁷ и ля-бемоль лидийская гамма (второй вариант). Чтобы убедиться в этом, возьмите, как было в предыдущем случае, уменьшенную ее разновидность.

Итак аккорду Dm⁷ интонационно близки лидийские гаммы с тоникой фа. Однако они же могут исполняться на фоне G¹³. Из этого следует, что аккордовые пары, функционально соотносящиеся как II—V, обыгрываются одними и теми же звукорядами². Аналогичная закономерность наблюдается и в случае применения на рассматриваемой аккордовой основе ля-бемоль лидийских гамм. Схематически взаимосвязь созвучий и гамм можно выразить так:

Dm ⁷	фа лидийская	по индикатору VI ступени
G ¹³	ля-бемоль лидийская	по индикатору II ступени
Dm ⁷	ля-бемоль лидийская	по индикатору IV ступени
G ¹³	ля-бемоль лидийская	по индикатору VII ступени

Как видим, родственные лидийские сферы отстоят друг от друга на малую терцию.

При использовании аккордов мажорной группы тоники созвучных им гамм совпадают с основными тонами. Таким образом, скажем, аккорду Страй^{7,11} подходящими по звуковому составу будут все разновидности до лидийской.

В заключение параграфа о полимодальности отметим следующее. Для определения родственных гамм существуют специальные справочные таблицы. Однако в пользовании они довольно громоздки и неудобны. Мы рекомендуем обучающимся рассмотреть, выбрать и запомнить наиболее понравившиеся им типы родственных гамм и зафиксировать в своем сознании несколько самых показательных вариантов соотношений «аккорд — гамма». Для начального этапа этого будет вполне достаточно, освоение же материала во всем его многообразии — весьма сложный процесс, рассчитанный на длительную временную перспективу.

При компоновке джазовой импровизации лидийская хроматическая концепция может

проявляться как в вертикальном, так и в горизонтальном аспекте. Имеются в виду случаи, когда выбор гамм продиктован либо каждым, либо группой аккордов. Наиболее типичным примером полимодального мышления в отношении структуры музыкальной ткани по горизонтали может служить блюзовая импровизация, предполагающая использование одного и того же тонового ряда на фоне целой серии аккордов. Применение горизонтального принципа весьма целесообразно и в ситуациях, требующих быстрой смены гармоний, когда анализ музыкальной вертикали оказывается слишком громоздким (импровизатор не в состоянии успеть быстро отреагировать на каждый аккорд). Однако при использовании родственных гамм по горизонтали нивелируются гармонические оттенки отдельных созвучий. Поэтому оптимальные результаты способно дать комбинирование обоих принципов мышления.

Общей целью изучения лидийской хроматической концепции должно быть организованное пользование двенадцатитонностью при импровизации. По словам самого Дж. Рассела, «в конечном счете, никакая концепция сама по себе искусства не создает. Окончательным фактором является наше собственное эстетическое чувство. Именно благодаря его присутствию из безликого материала рождается человеческое искусство»³.

ИГРОВЫЕ ЗОНЫ 4 ИХ АППЛИКАТУРНЫЕ ВАРИАНТЫ

Процесс игры на гитаре предполагает постоянное комбинирование различных аппликатур. Постараемся выделить те из них, которые позволяют исполнителю полноценно реализовать свои замыслы при импровизации.

Поскольку музыкант во время выступления должен моментально воплощать приходящие ему в голову идеи, продолжительность раздумывания, оценки и выбора того или иного аппликатурного варианта должна быть сведена к минимуму.

Вполне достаточным, на наш взгляд, является использование четырех так называемых игровых зон⁴. (Под этим понятием под-

² Это верно только тогда, когда V ступень выступает в роли самостоятельной, временной тоники, а не в кадансовом обороте II—V—I.

³ Russell George. The Lydian Chromatic Concept Of Tonal Organization. P. 50.

⁴ В американской учебной литературе игровые зоны носят название агэа.

разумевается не столько пространство на грифе, сколько тот или иной графический обрисовка аппликатуры и соответствующая расстановка пальцев.) Ниже приведены мелодические модели для аккорда D \flat ¹³ последовательно во всех игровых зонах (не путать с позицией!). Проработайте их, строго придерживаясь указанной аппликатуры, после чего хроматически перемещайте по грифу вверх и вниз:

143

143

1 3 1 4 3 3 1 4 2
④

2 3 2 1 4 3 1 4 3
⑥

3 3 1 4 3 1 4 3 2 1
④ 3

4 1 3 4 1 3 4 1 3 1 3 3 1
①

5 3 4 3 1 1 4 3 1 4 3 1
④

6 3 1 4 3 1 4 1 2 3 2 1 4
⑤

7 1 3 1 1 4 3 1 3 4 3 1 3 1 2 1 4
⑤

8 3 4 1 1 1 3 3 3 4 4 1 1 3 3 4 1
③

9 1 3 4 3 1 4 2 4 1 4 3 1 3 3 4 1
⑤

10 2 3 4 3 1 1 4 2 3 1 4 3 1 3 1 4 3
③

144

1 4 2 1 1 4 2 2 1 1 3 4 2 1 2 1 4
⑤

2 4 3 1 1 4 2 1 1 2 1 1 3 2 1 4
⑥

3 1 3 4 2 1 4 2 1 3 1 4 1 4 2 1 4
④ 3

4 4 1 2 4 1 1 2 4 1 3 4 2 4 1 1 4
②

5 1 2 1 3 4 2 1 4 2 1 3 1 2 1 4
④

6 2 1 1 3 1 2 1 4 2 1 1 3 4 2 1 4 2 1
② 3

7

8

9

10

145

1

2

3

4

5

6

Musical staff 6 consists of a single measure in common time, 2 flats. It features a treble clef, a key signature of two flats, and a single measure line. Fingerings are indicated above the notes: 3, 1, 2, 1, 2, 1, 3, 1, 2, 1, 4, 3, 2, 1. A circled number ④ is at the beginning.

7

Musical staff 7 consists of a single measure in common time, 2 flats. It features a treble clef, a key signature of two flats, and a single measure line. Fingerings are indicated above the notes: 4, 3, 1, 4, 3, 3, 1, 3, 4, 3, 2, 1, 3, 1, 2, 1. A circled number ⑥ is at the beginning, and a circled number ⑤ is below it.

8

Musical staff 8 consists of a single measure in common time, 2 flats. It features a treble clef, a key signature of two flats, and a single measure line. Fingerings are indicated above the notes: 3, 4, 1, 2, 4, 2, 3, 4, 4, 1, 2, 1, 2, 1, 4, 2, 2, 1. A circled number ④ is at the beginning.

9

Musical staff 9 consists of a single measure in common time, 2 flats. It features a treble clef, a key signature of two flats, and a single measure line. Fingerings are indicated above the notes: 1, 4, 3, 1, 3, 3, 4, 4, 2, 2, 3, 3, 1, 4, 2, 3, 1. A circled number ⑤ is at the beginning, and a circled number ③ is below it.

10

Musical staff 10 consists of a single measure in common time, 2 flats. It features a treble clef, a key signature of two flats, and a single measure line. Fingerings are indicated above the notes: 3, 1, 4, 3, 2, 3, 1, 2, 2, 1, 2, 2, 3, 2, 1, 3, 3. A circled number ⑥ is at the beginning.

146

1

Musical staff 146, measure 1 consists of a single measure in common time, 2 flats. It features a treble clef, a key signature of two flats, and a single measure line. Fingerings are indicated above the notes: 3, 1, 4, 3, 2, 1, 4, 2, 2, 1, 4, 2, 2, 1, 4. A circled number ⑥ is at the beginning.

2

Musical staff 146, measure 2 consists of a single measure in common time, 2 flats. It features a treble clef, a key signature of two flats, and a single measure line. Fingerings are indicated above the notes: 4, 3, 2, 1, 4, 2, 2, 1, 2, 2, 1, 4, 2, 2, 1, 4. A circled number ⑥ is at the beginning, and circled numbers ⑤ and ④ are below it.

3

Musical staff 146, measure 3 consists of a single measure in common time, 2 flats. It features a treble clef, a key signature of two flats, and a single measure line. Fingerings are indicated above the notes: 1, 3, 4, 2, 2, 1, 4, 2, 1, 4, 2, 1, 4. A circled number ③ is at the beginning, and a circled number ③ is below it.

Теперь можно перейти к практике компоновки игровых зон.

Как известно, основным принципом аккордового развития в джазовой импровизации является разрешение доминанты в тонику, т. е. движение по квинтовому кругу. Его эквивалентом, образующимся при тритоновой замене, служит последовательность $\flat\text{IIx}$ —I,

предполагающая связь созвучия $\flat\text{II}$ ступени с мажорным, минорным или другим доминантовым аккордом ($\flat\text{IIx}$ —I, $\flat\text{IIx}$ —Im, $\flat\text{IIx}$ —Ix). Ниже показаны сорок плавных мелодических соединений (по десять фраз в четырех игровых зонах) доминанты с тоникой по схеме $\flat\text{IIx}$ —I:

147

D_b ^{13b5}C maj⁹

1 3 1 4 3 3 b¹ 4 b² 3 1 b¹ 4 3 4 3 1 1 3 1 3 1 4 3 1 2 4

2 3 2 1 4 3 1 4 1 3 2 3 2 2 b¹ b² 1 4 3 1 1 4

3 3 1 4 3 b¹ 4 3 2 1 3 1 3 1 1 2 1 1 4 3 1 1 4 4 2 1 2 1 4 1

4 b¹ 3 b² 1 3 3 4 1 3 1 1 4 1 3 1 3 3 1 4 1 3 1 4 1 3 2

5 3 4 3 1 b¹ b² 3 1 b¹ 4 3 1 3 4 3 1 1 3 1 3 1 4 3 1 3

6 3 1 4 3 b¹ b² 3 b¹ b² 3 2 1 4 4 1 3 2 b¹ 4

7 1 3 1 1 4 3 3 1 3 4 3 3 b¹ 4 1 b² 3 1 3 1 2 3 4 3 1 4 1

8 3 4 1 1 1 3 3 b¹ 4 1 1 b¹ 3 b² 3 1 1 2 3 4 3 1

9 1 3 4 3 1 4 2 4 1 4 3 b¹ 3 3 4 1 1 3 1 1 4

10 2 3 4 3 1 1 4 2 3 1 4 3 b¹ b² 3 3 2 1 6 3 1 2 4

148

A^{13b's}A♭ maj⁹

The sheet music consists of ten measures (1 through 10) for a guitar part. The key signature is A-flat major (A♭ maj⁹), indicated by three flats in the key signature and a '9' in parentheses above it. The time signature is 13/8, indicated by a '13' over a '8'. Measure 1 starts with a box labeled '1' containing '4 2 1 1 4'. Measures 2 through 10 each have a box labeled with a number (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10) and contain various fingerings such as '3 2 1 1 4', '1 2 1 1 3', '4 1 3 2 1 1 4', etc. The music includes a variety of chords and strumming patterns, with some measures featuring more complex fingerings like '3 2 1 1 4' or '1 2 1 1 3'.

149

G_b1^bb₂

Fmaj⁺

1 3 1 — 1 4 3 2 1 3 2 2 1 1 3 3 4 3 1 — 1 4 3 1 1 4 3 1 2 3
⑤

2 1 2 3 1 3 4 2 1 2 3 1 2 3 4 1 — 1 4 3 1 1 4 3 1 4
②

3 3 1 — 1 3 3 1 3 4 2 1 1 4 3 1 1 2 3 3 1 1 4 3 1 2 3
⑤ ④

4 1 2 3 1 2 3 4 1 1 2 3 1 3 2 3 1 3 — 3 1 1 4 3 1 2 3
②

5 1 4 3 2 3 1 2 4 2 2 3 1 2 3 1 2 4 1 4 2 1 3 3 1 1 3
⑥

6 3 1 2 1 2 1 3 1 3 2 1 2 1 1 4 2 3 4 2 1 3
④

7 1 3 1 — 1 4 3 3 1 3 4 3 2 1 3 1 2 2 1 2 1 1 3 4 3 1
⑥

8 3 4 1 1 2 4 2 3 4 4 1 2 1 2 3 4 2 2 1 1 1 3 4 3 1
④

9 1 — 1 3 3 1 3 3 4 2 2 2 3 3 1 4 3 2 1 1 3 1 3 4 1 4 3 1 4
⑤

10 1 2 3 2 1 3 2 1 2 3 1 2 3 4 1 4 3 1 1 4 2 2 4 1
②

150

D_b^{13b5}Cmaj⁷

1 3 1 — 1 4 3 2 1 4 2 2 1 4 **2** 2 2 1 4 — 4 2 3 4 1 1 3 4
 ⑥

2 1 4 3 2 1 4 2 2 1 2 2 1 **4** **2** 2 4 1 3 1 3 — 1
 ⑤ ④ ⑥

3 1 3 4 2 2 **4** **2** 2 1 4 1 4 2 4 2 1 4 — 4 1 3 2 1 3 4 2 4 2
 ③ ③

4 **2** 1 2 2 4 2 4 1 1 4 — 4 1 3 2 1 3 4 2 4 2
 ①

5 1 2 2 4 **2** 1 4 2 2 1 4 — 4 1 3 2 1 3 4 2 4 2
 ③

6 4 1 2 1 3 2 4 1 4 2 2 **4** 1 2 2 4 — 4 2 4 2 4 3 1
 ⑤

7 4 1 3 4 2 2 1 4 1 2 2 1 **4** 2 2 1 4 1 4 2 3 1 3 — 3 1
 ⑤ ③ ③ ② ④

8 2 2 4 4 1 1 2 2 **4** 1 2 4 2 2 3 1 2 3 3 1 1 3 — 3 1
 ②

9 1 4 2 2 1 2 4 1 2 4 2 2 2 3 4 1 1 3 4 1
 ④

10 1 2 4 3 1 4 2 1 1 3 4 2 2 1 4 — 4 2 2 4 3 1 1 4 — 4 2
 ③

Для обыгрывания минорного аккорда могут быть использованы те же мелодические модели, только с другой тоникой. Комбинация игровых зон при этом будет следующей: 1—

4; 2—4; 3—1; 4—2. Помещенные ниже примеры демонстрируют первые два случая с вариантами возможных перестановок фрагментов построений:

151 D_b 13(ф5)

См(maj⁷)

1 9 2 8 3 8 4 6 5 5 6 7 1 5 8 1 5 9 6 10 10

1 B♭¹⁹(p₈)

7 A m(maj²)

2

3

4

5

6

8

9

1

8

3

6

10

5

Удлиняя аккордовую последовательность до трех слагаемых (II \varnothing —III χ —I), необходимо согласовать игровые зоны для первого и второго созвучий. Если переосмыслить первый

аккорд как родственный G 13 , очередность игровых зон будет такой: 1—3; 2—4; 3—1; 4—2.

153

первая зона

третья зона

первая зона

третья зона

вторая зона

четвертая зона

вторая зона

четвертая зона

третья зона

д)

1 4 3 2 3 1 2 4 2 2 3 1 2 3 1 2 4 1

(5)

первая зона

1 3 4 1 3 3 4 1 3 1 1 4 1 3 1 3 3 1 4 1 3 1-1 4-4 1 3 2

(5)

третья зона

е)

1 3 1 4 3 3 1 4 3 3 1 3 4 3 2 1 3 1 2 2 1 2 1

(6)

первая зона

1 3 3 4 b 1 1 b 3 b 2 3 1 2 3 4 3 1 4 4 1

четвертая зона

ж)

4 1 3 4 2 2 1 4 1 2 2 1 4 2 2 1 4 1 4 2

(5) (3)

вторая зона

4 1 2 4 1 2 4 1 3 4 2 4 1 1 4 - 4 1 3 1 - 1 4 - 4 1 3 2

четвертая зона

з)

1 3 4 2 2 4 2 2 1 4 1 4 2 4 1 2 4

(3)

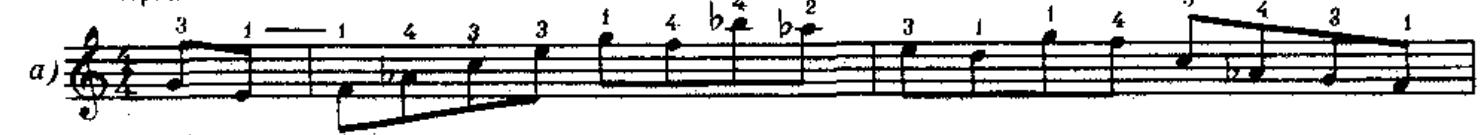
вторая зона

3 4 1 1 1 2 2 3 4 4 1 1 3 1 2 1 2 3 4 3 1

Для последовательности II \varnothing —III χ —I, где полууменьшенный аккорд может быть рассмотрен как родственный минорному, отстоящему на малую терцию вверх (в данном случае Fm 7 =D \varnothing), соотношения игровых зон выглядят так: 1—4; 2—1; 3—2; 4—3.

154

первая зона

a) 

четвертая зона

b) 

первая зона

c) 

четвертая зона

d) 

вторая зона

e) 

первая зона

f) 

вторая зона

g) 

первая зона

h) 

третья зона



вторая зона



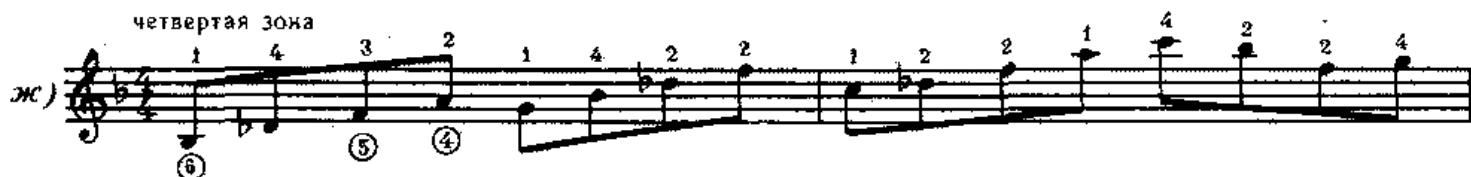
третья зона



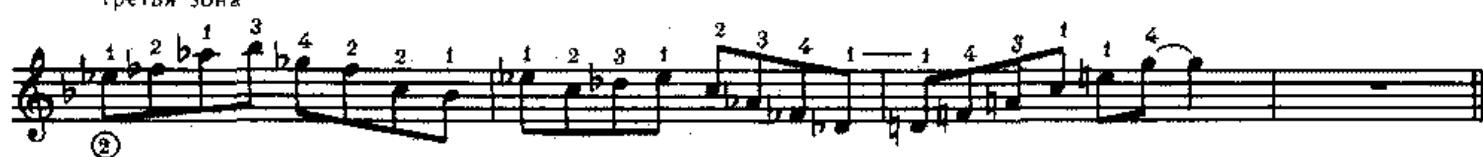
вторая зона



четвертая зона



третья зона



четвертая зона



третья зона



Функциональный ряд II— \flat IIIx—I m , минорные септаккорды II и I ступеней которого трактуются как аналогичные доминантовым созвучиям (здесь Dm 7 =G 13 ; Cm 7 =F 13), дол-

155

первая зона

a) третья зона

пятая зона

четвертая зона

третья зона

пятая зона

четвертая зона

третья зона

пятая зона

четвертая зона

вторая зона

<img alt="Musical score for zone 2, staff 52, showing a sequence of notes with fingerings 4, 1, 3,

И, наконец, для последовательности IIØ—
bIIx—Im порядок игровых зон будет следую-
щим: 1—4—3; 2—1—4; 3—2—4; 4—3—1:

156

а) первая зона

четвертая зона

третья зона

вторая зона

пятая зона

третья зона

вторая зона

четвертая зона

четвертая зона

третья зона

пятая зона

В гармонических схемах современного джаза может встретиться соединение $\text{II}\varnothing-\text{VII}x-\text{I}^{15}$, или ($\text{D}\varnothing-\text{D}^{\flat\flat}-\text{Cmaj}^{7\#5}$). В этом случае аккорд $\text{Cmaj}^{7\#5}$ можно переосмыслить

как $\text{Am(maj}^7)$, а его, в свою очередь, как $\text{D}^{\flat\flat 6}$. Очередность игровых зон тогда приобретет следующие формы: 1—4—4; 2—1—1; 3—2—2; 4—3—3:

157

первая зона

четвертая зона

четвертая зона

вторая зона

первая зона

первая зона

третья зона

вторая зона

четвертая зона.

третья зона

третья зона

На первый взгляд все это кажется довольно сложным и громоздким, но если внимательно разобраться в изложенном материале, выбрать и заучить подходящие мелодические фразы и соединения, то компоновка их в процессе игры уже не будет представлять особой трудности.

Ключевым фактором исполнительской свободы при импровизации является визуальная идентификация игровых зон (а как следствие и типов аппликатуры) с той или иной формой аккорда вне зависимости от его дальнейшего разрешения. Кроме того, не менее важным оказывается быстрый выбор пальца и струны для воспроизведения любой из сорока базисных фраз используемого нами лексикона. Схематически направленность мышления импровизатора можно выразить так: аккордовая форма — тип аппликатуры — палец — струна.

В ходе занятий, с приобретением определенного опыта, у гитариста несомненно окристализуются стабильные, излюбленные аппликатурные комбинации и целые их связки.

Это совершенно естественно, однако каждому музыканту надо постоянно продолжать эксперименты в области игровых зон и расширять свой исполнительский арсенал.

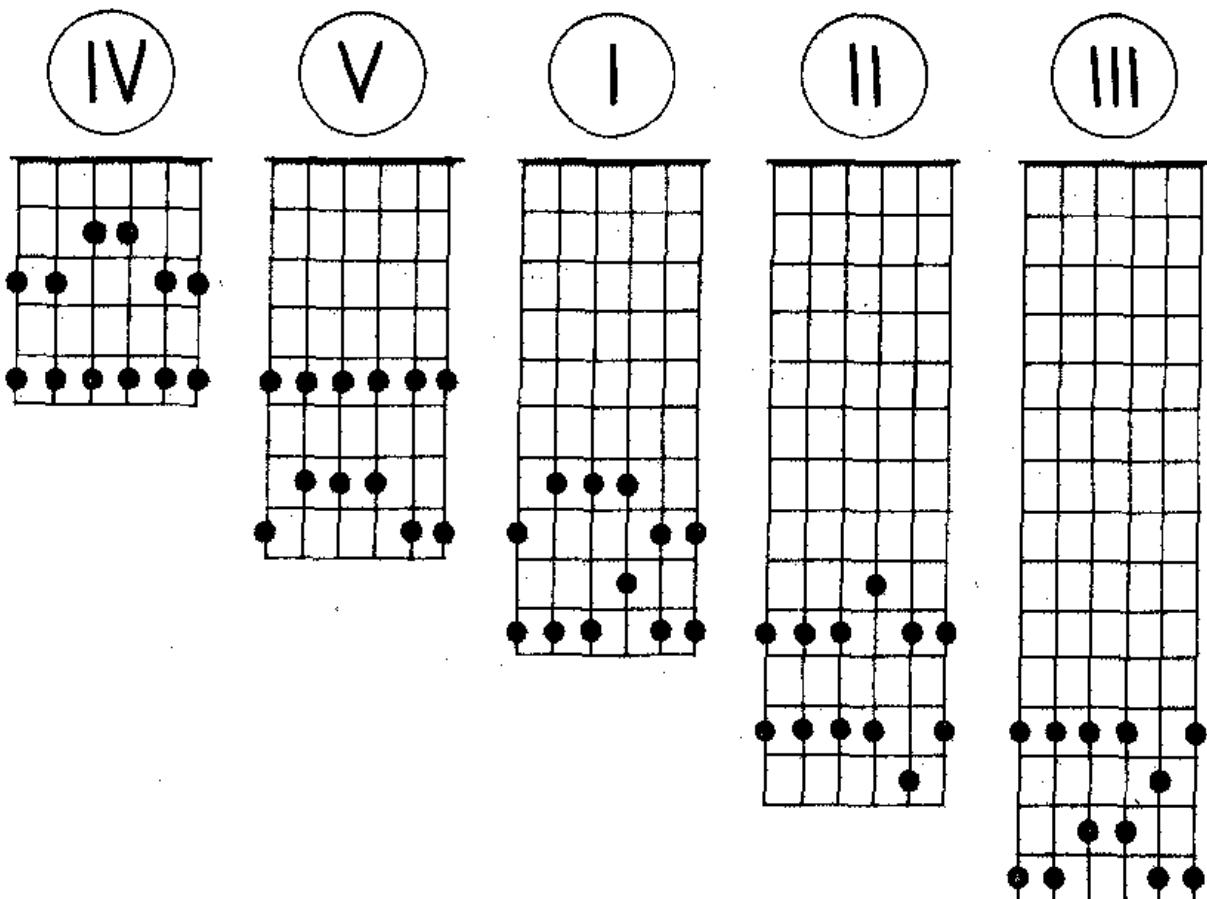
5 ПЕНТАТОНИКА В ДЖАЗОВОЙ ИМПРОВИЗАЦИИ

Утверждение пентатоники в практике джазовой импровизации явилось очередным этапом в развитии техники полимодальности.

Поскольку пентатонический звукоряд — это комбинация больших секунд и малых терций, то он скорее напоминает своим звучанием аккорд, чем гамму. Освоение многочисленных разновидностей пентатонки на гитаре не составляет особого труда.

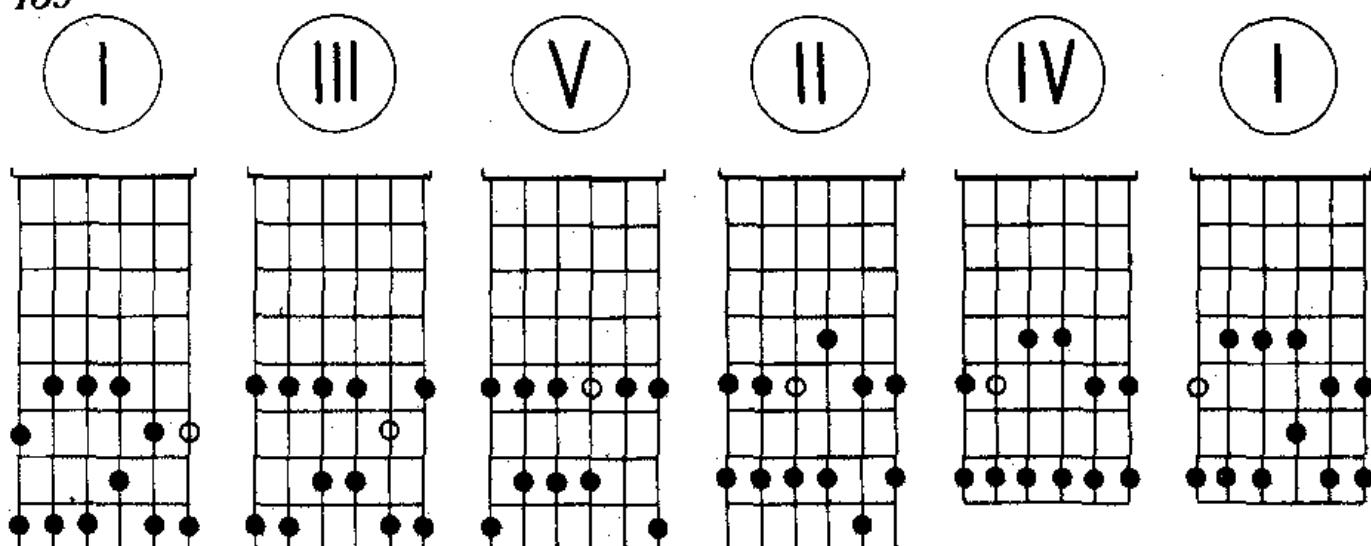
Пентатоника от звука *до* и ее обращенные формы приведены ниже в виде гитарных сеток. Ими мы и будем оперировать в ходе дальнейшего изложения материала:

158



Расположение тоники на струнах гитары таково:

159



Переходя к использованию пентатоники в музыке отметим, что ее варианты могут включать в себя либо надстроенные, либо альтерированные тоны аккордов. В связи с этим различные гаммы звучат с одним и тем же созвучием более или менее консонантно. Выстроив аккорды и двенадцать видов пентатоники по степени родства, определяющуюся общностью звукового состава, получим следующую таблицу (в ней и помещенных далее аналогичных схемах альтерации ступеней показаны относительно звукоряда До мажора):

Тонально ↑	Ступень гаммы	Аккорд
↓ Атонально		
	I	C ⁷ , C ⁹ , C ¹³
	♭III	C ⁷ ♭ ⁹
	♭VII	C ^{7 sus 4}
	IV	C ^{7 sus 4}
	♭V	C ^{7 ♭⁹} , C ^{7 ♭⁹} , C ^{maj⁷} , C ^{7 ♭¹¹}
	♭VI	C ^{maj⁷ ♭⁹}
	II	C ^{7 ♭¹¹}
	♭V	C ^{7 (add M7)}
	♭II	C ^{7 ♭⁹} , C ^{7 ♭⁹}
	III	C ^{7 ♭⁹} , C ^{7 ♭⁹}
	VI	C ^{7 ♭⁹ ♭¹¹} , C ^{7 ♭⁹ ♭¹¹} , C ^{7 ♭⁵}
	VII	C ^{7 ♭⁹ ♭¹¹} , C ^{7 ♭⁹ ♭¹¹ ♭⁵}

Практическое освоение материала удобно начать с аккордов доминантовой группы, так как они могут содержать любое число альтерированных тонов, не разрушающих их гармонической функции. Анализируя пентатонику от звука до и ее обращения в аспекте их соотношения с доминантовыми созвучиями ви-

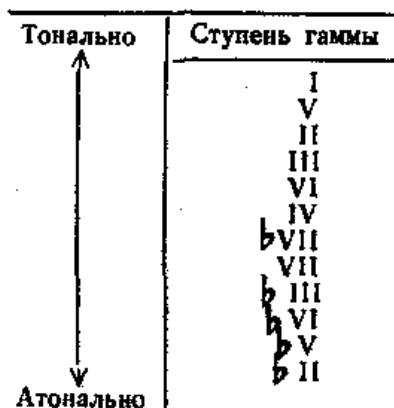
дим, что необходимо сразу отбросить как наиболее интонационно далекие основной ее вид и модификации, взятые от ♭VII, IV и V ступеней. Остаются, таким образом, восемь форм (от ♭III, ♭V, ♭VI, II, ♭II, III, VI, VII), пригодных для употребления. На начальном этапе занятий вполне достаточно ограничиться тремя родственными звукорядами (от ♭III, VII и ♭V), а затем постепенно включать в сферу внимания остальные.

Аkkорды минорной группы тоже могут служить основой для всех двенадцати разновидностей пентатоники, однако самыми консонантными являются звукоряды от ♭III, ♭VII и IV ступеней. С учетом минорных созвучий прежняя схема будет выглядеть так:

Тонально ↑	Ступень гаммы
↓ Атонально	
	♭III
	♭VII
	IV
	♭VI
	♭II
	♭V
	I
	V
	VII
	II
	VI
	III

Мажорный аккорд как тональный центр должен быть стабилен, и поэтому с ним хорошо звучат, не нарушая его функции, три разновидности пентатоники (от V, II и III ступе-

ней). Схема родства звукорядов в данном случае приобретет следующий облик:



Напомним, что родственные гаммы являются только исходным материалом, на котором строятся различные мелодические фигурации и интервальные прогрессии. Практика джазовой импровизации выработала множество их вариантов, однако мы остановимся лишь на некоторых, наиболее интересных, на наш взгляд. Ниже приведены десять мелодических моделей, созданных на базе основного звукоряда пентатоники от до:

160

102

Выучите их наизусть, тщательно придерживаясь указанной в нотах аппликатуры. Во время работы над этими формулами весьма полезно сопоставлять их интонационную окраску со звучанием соответствующих близких по тоновому составу аккордов: A⁷¹¹, D⁷¹¹⁹¹¹¹¹, F⁷¹¹⁹¹¹¹¹, а затем Am¹¹, Dm¹¹, Gm¹¹ и Fmaj⁹, Bbmaj⁹ и Abmaj⁷¹¹.

Для свободного оперирования мелодически-

ми моделями музыкант должен освоить еще несколько аппликатурных форм. В данном случае это весьма удобно, поскольку ладовый вариант является одновременно и игровой зоной. Обозначив последние номерами соответствующих ладовых разновидностей, приводим мелодические фигурации в третьей и четвертой ладовых модификациях:

1

⑥

2

3

4

5

⑥

The musical score contains eight staves of music for a single instrument, likely a guitar or mandolin, in common time with a treble clef. Each staff is numbered 1 through 8. The music consists of continuous eighth-note patterns, primarily using the first and second fingers (1 and 2) to produce different pitches. Fingerings are indicated by numbers above the stems. The music is divided into measures by vertical bar lines.

Теперь перейдем к практической компоновке импровизационных фраз, построенных на пентатонике, в различных гармонических условиях.

В традиционных многосоставных аккордовых схемах пентатоника используется точно так же, как и другие звукоряды. Выделим наиболее типичные последовательности и рассмотрим их применительно к пентатонике.

Движение аккордов по квартам находит

свое естественное воплощение, например, в эллиптических соединениях. Ниже приведены мелодические модели, скомпонованные из звуков пентатоники и накладываемые на цепочку разрешающихся друг в друга доминантсептаккордов. Подобные фрагменты целесообразно запоминать с точной аппликатурой, так как из них может быть впоследствии выченен любой отрезок квинтового круга:

G_b⁷ B⁷ E⁷ A⁷ D⁷ G⁷ Cmaj⁷

5 C⁷ F⁷ B_b⁷ E_b⁷ A_b⁷ D_b⁷

F_#⁷ B⁷ E⁷ A⁷ D⁷ G⁷ Cmaj⁷

6 C⁷ F⁷ B_b⁷ E_b⁷ A_b⁷ D_b⁷

F_#⁷ B⁷ E⁷ A⁷ D⁷ G⁷ Cmaj⁷

7 C⁷ F⁷ B_b⁷ E_b⁷ A_b⁷ D_b⁷

F_#⁷ B⁷ E⁷ A⁷ D⁷ G⁷ Cmaj¹

8 C⁷ F⁷ B_b⁷

Как вы заметили, были продемонстрированы примеры эллипсисов двух типов: когда аккорды делятся по целому такту и когда сменяются по два раза в такте. В музыкальной

практике могут иметь место оба случая. Для образца приводим фрагменты пьес Д. Джордена «Jordù» («Джорду») и Дж. Керна «Yesterdays» («Вчера»):

164

Пентатоника и ее специфичная интервалика в мелодических секвенциях — неотъемлемая часть современного музыкального языка.

Ниже представлен ряд секвенционных моделей, освоение которых значительно обогатит интонационный фонд импровизатора:

165

1

2

3

4

5

6

A musical score for piano, page 4, featuring a single melodic line. The key signature is A major (no sharps or flats). The time signature is common time (indicated by '4'). The melody consists of eighth and sixteenth notes, primarily in the right hand. Fingerings are indicated above the notes: 1, 4, 2; 1, 3; 1, 3; 2, 3; 1, 4, 3; 1, 4, 1; 1, 3, 4; 1, 4, 2; 1, 3, 4, 3, 2. A dynamic marking 'f' (fortissimo) is placed over the notes starting from the third measure. The score is on a five-line staff with a treble clef.

The image shows a single line of sheet music for a six-string guitar. The music is in common time (indicated by '4') and uses a treble clef. The first measure (labeled 5) begins with a note on the 6th string, followed by a 4th string note, then a 2nd string note, and finally a 1st string note. The second measure (labeled 6) begins with a 2nd string note, followed by a 4th string note, then a 1st string note, and finally a 3rd string note. The notes are primarily eighth notes, with some sixteenth-note patterns. The guitar neck is shown at the bottom, with the strings numbered 6 through 1 from left to right. The background is white.

A musical score for piano, page 8, featuring ten measures of music. The key signature is B-flat major (two flats). The time signature is common time (indicated by '4'). Measure 1 starts with a forte dynamic. Measures 2-3 show a melodic line with eighth-note patterns. Measures 4-5 continue this pattern, with measure 5 ending on a half note. Measures 6-7 show a continuation of the melodic line. Measures 8-9 show a return to the earlier eighth-note patterns. Measure 10 concludes with a final melodic phrase.

The image shows the 9th exercise from a musical score. The page number '9' is in a box at the top left. The music consists of two staves. The first staff starts with a treble clef, a key signature of one sharp, and a common time signature. It features a series of eighth and sixteenth notes with various slurs and grace notes. Fingerings like '1 3 3 1 4' and '1 3 3 1' are indicated above the notes. The second staff begins with a bass clef, a key signature of one sharp, and a common time signature. It contains mostly eighth notes with slurs and grace notes, and fingerings like '1 3 3 1' and '1 3 3 1'. The page number '9' is also present at the bottom center.

A musical score for a single melodic line. The page number '110' is at the top left. The key signature has one sharp. The time signature is common time (indicated by '4'). The melody consists of eighth-note patterns. Measure 1 starts with a quarter note followed by an eighth note (hand 1), then an eighth note (hand 2). Measures 2 and 3 continue this pattern. Measure 4 concludes with a half note. The score includes fingerings (e.g., 1, 2, 3, 4) and dynamic markings like 'p' (piano). Measure numbers 1, 2, 3, and 4 are circled below the staff.



Мелодические секвенции с полутоновым шагом целесообразно играть, передвигаясь вверх или вниз по грифу, вне какой-либо определенной позиции. Секвенции же с целотоновым, малотерцовым и тритоновым шагами лучше всего исполнять в стабилизированной игровой зоне. Возможно, на первых порах воспроизведение квартовых пассажей, столь частых в пентатонике, покажется музыканту несколько неудобным, особенно тогда, когда две кварты следуют одна за другой. Причиной тому служит, в частности, привычная слуховая инерция мажоро-минорной системы,

и в процессе занятий она постепенно должна быть преодолена.

Кадансовые обороты — непременный атрибут джазовых тем. Компоновать их в пентатонике «на ходу» неимоверно сложно. Поэтому несколько разнообразных кадансовых формул советуем выучить и отработать заранее, чтобы потом с достаточной легкостью пользоваться ими во время игры. Приводим кадансовые обороты на гармоническую схему I—IV⁷—V⁷—VI⁷—II⁷—I в четырех игровых зонах:

2

3

4

5

6

7

8

9

10

1 C maj⁷ E_b⁷ A_b⁷ D_b⁷ C maj⁹

2

3

4

5

6

7

8

9

10

168

Fmaj⁷ Ab⁷ Db⁷ Gb⁷ Fmaj⁹

1 4 1 3 1 2 4 1 4 1 b3 2 4 1 b2 4 1 b2 4
 5 4 3 2 1

2 4 1 3 1 2 4 1 4 2 4 1 4 1 3 1 4 4 2 3 2 3 3 1 1 3 1
 5 5 4 3 1

3 4 1 4 2 3 1 3 1 4 4 2 2 1 3 1 1 3 1 3 2 4 1 4
 1

4 3 1 1 4 1 4 4 2 1 b3 1 4 2 3 1 3 1 3 3 1 3 1
 4 3 2 1

5 4 1 4 1 1 3 3 1 1 3 3 1 1 3 4 4 1 3 1 3 3 1 3 1
 5 5

6 1 3 2 4 2 1 1 3 1 2 2 3 1 1 4 3 1 2 4 3 1 4 3
 3 2

7 1 4 2 2 1 1 3 1 1 3 1 1 3 3 1 1 3 1 3 1 3 1
 1

8 3 1 3 2 1 1 3 1 2 4 4 2 3 3 1 3
 4 3

9 1 3 3 1 2 b3 1 b1 2 3 1 1 3 3 1 1 1 3 2 4 1 4 1
 3

10 4 1 3 1 1 1 3 b4 b2 b1 1 b4 b1 b2 2 3 1 3 3 1 3 1
 5

169

1 C maj⁷ E♭⁷ A♭⁷ D♭⁷ C maj⁹

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Большую помощь при их освоении может оказать аккомпаниатор, проигрывающий соответствующие гармонии сначала в медленном, затем в среднем и, наконец, в быстром темпах.

Все четыре аппликатурные формы одинаково ценные в импровизационной практике. Встречаются, конечно, другие аппликатурные варианты, но и представленных выше вполне достаточно для реализации исполнительских намерений. Кадансы эти можно комбинировать, соединяя двухтактовые отрезки. Кроме того, их часто компонуют с иноладовым материалом, но на начальном этапе лучше ограничиться одной пентатоникой.

Используя выученные кадансовые формулы и другие мелодические модели этого раздела, составьте несколько собственных корусов. Наиболее удачные из них запишите.

В так называемом модальном джазе определенную сложность для импровизатора представляет поддерживание неослабевающего интереса у слушателя. Если в традиционных джазовых стилях динамика развития осуществлялась во многом за счет смены аккордов, то при полимодальности это происходит за счет смены гамм. Суть импровизирования в таких условиях заключается в постоянном балансировании между тональным и атональным звучанием.

Одной из наиболее типичных для модального джаза тем является «Maiden Voyage» («Первое плавание») Х. Хенкока:

X. Хенкок. Первое плавание

170
♩ = 132

Ⓐ D⁷sus4

F⁷sus4

D⁷sus4

F⁷sus4

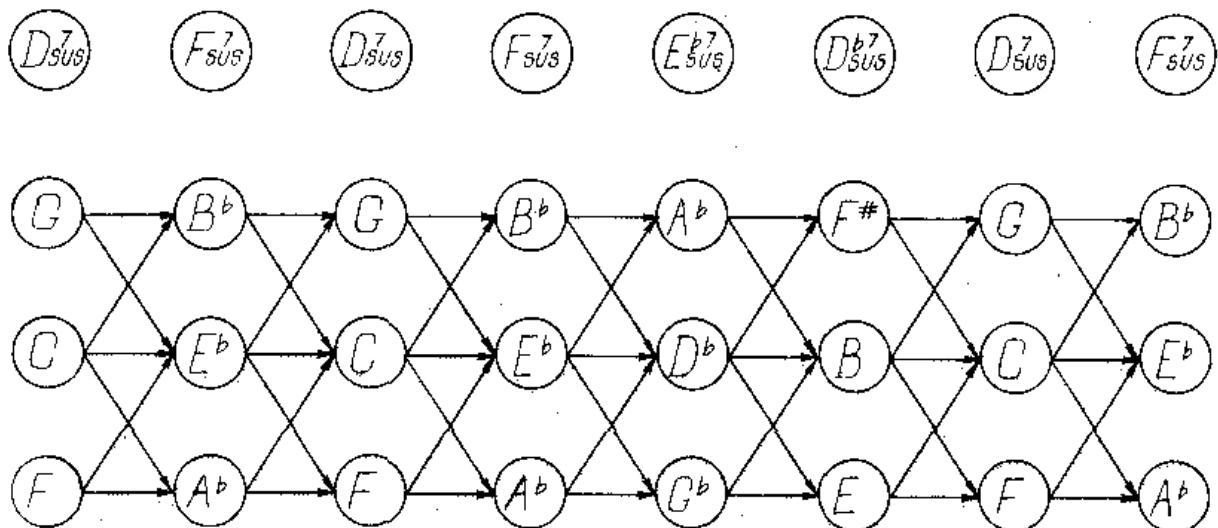
Ⓑ E♭⁷sus4

D♭⁷sus4

D⁷sus4

F⁷sus4

Как видим, часть А построена на сопоставлении двух аккордов D⁷ sus 4 и F⁷ sus 4. Чтобы найти соответствующие данным созвучиям пентатонические звукоряды, обратимся к изложенной выше схеме для аккордов доминантовой группы. Она показывает, что это должны быть гаммы, располагающиеся на ♭VII и IV ступенях основного вида, т. е. для аккорда D⁷ sus 4, например, — разновидности пентатоники от до и соль. Кроме того, если рассмотреть D⁷ sus 4 как частичное проявление Dm⁷, дополнительно получим звукоряд на ♯III (от фа). Идя аналогичным путем можно заметить, что для аккорда F⁷ sus 4 интонационно близкими будут модификации пентатоники от ля-бемоль, ми-бемоль и си-бемоль. Комбинируя определенные таким образом гаммы, мы способны регулировать степень консонантности звучания мелодической линии по отношению к аккордам. Для большей наглядности составим следующую схему (стрелками изображены возможные варианты перехода от одной гаммы к другой):



Во всякой импровизации яркость художественного эффекта зависит от органичности соединения созвучий. Ниже приведены несколько

вариантов перехода от одного аккорда к другому:

172 D⁷sus (до пентатоника) F⁷sus (си-бемоль пентатоника)

a)

F⁷sus (си-бемоль пентатоника)

D⁷sus (до пентатоника)

b)

E^b7sus (ре-бемоль пентатоника)

D^b7sus (соль-бемоль пентатоника)

c)

D^b7sus (ми-пентатоника)

D⁷sus (соль-пентатоника)

d)

Примером композиции, построенной на одном аккорде, может служить уже упомянутая ранее «Freedom Jazz Dance» («Свободный джазовый танец») Б. Харриса. При ее исполнении для создания привлекательной импровизации музыкант должен использовать максимальное количество родственных гамм. В подобных ситуациях результативными оказываются своеобразное нанизывание пентатонических звукорядов, хроматические секвенции с удалением от основного аккорда и приближением к нему, а также расщепление исходного созвучия на серию близких. Например, $B_{\flat}^{13\#9}$ может быть представлен следую-

щей малотерцовой цепочкой: $E^{13\#9} - G^{13\#9} - B_{\flat}^{13\#9} - D_{\flat}^{13\#9}$. Тем самым в несколько раз увеличится сектор употребляемых родственных гамм. Однако при этом гитарист должен непременно соблюдать условие ансамблевой согласованности звучания.

В джазовой практике, кроме диатонической пентатоники, применяются также звукоряды с альтерированными ступенями. Они звучат весьма изысканно и экзотично.

В принципе, в пентатонике может быть альтерирована любая ступень, но мы рассмотрим лишь гаммы с пониженными V, III и II. В виде гитарных сеток они выглядят так:

73

Итак, аппликатурные модели альтерированных форм пентатоники исходят из пяти диатонических ладовых вариантов. Общностью всех является то, что на каждой струне расположены по два звука. Неудобство воспроизведения некоторых интервалов на пяти ладах в процессе занятий скоро про-

ходит. Следует только помнить, что в данном случае необходимо производить не растяжку пальцев, а, скорее, перемещение кисти, напоминающее прыжок с одного пальца на другой.

Поскольку, как уже не раз говорилось, ис-
пользование собственно гамм в музыкальном

отношении малоинтересно, в джазовой импровизации отдается предпочтение всевозможным фигурациям на их основе. Ниже приве-

дены образцы мелодических фигураций из звуков альтерированной пентатоники с пониженной V ступенью в четырех игровых зонах:

174

G^{1#F#}(D m⁰(maj⁷))

1

2

3

4

175

D $\text{F}^{\#}$ $\text{G}^{\#}$ (A m⁹ (maj⁷))

1

⑥

1 2 2 1 3 1 2 3 1 4 3 1 4 1 1 4 1 4 1 4

2

⑥ ⑤

1 2 2 1 3 2 2 3 1 2 4 1 4 2 1 4 1 4 1 4

3

4

2 3 4 1 3 1 2 2 1 3 1 4 3 3 4 1 4 1 4

4

5 ④ ⑥ ④ ④ ④ ③

1 4 1 4 1 2 4 1 4 1 4 4 1 3 1 3 2 1 3 1 4 1 2 1 3 1 4



176

C^{13#11} (G m⁹(maj⁷))

(6)



2



3



(5)



4



(5)



177

Bb¹²³¹¹(Fm⁹(maj⁷))

⑥



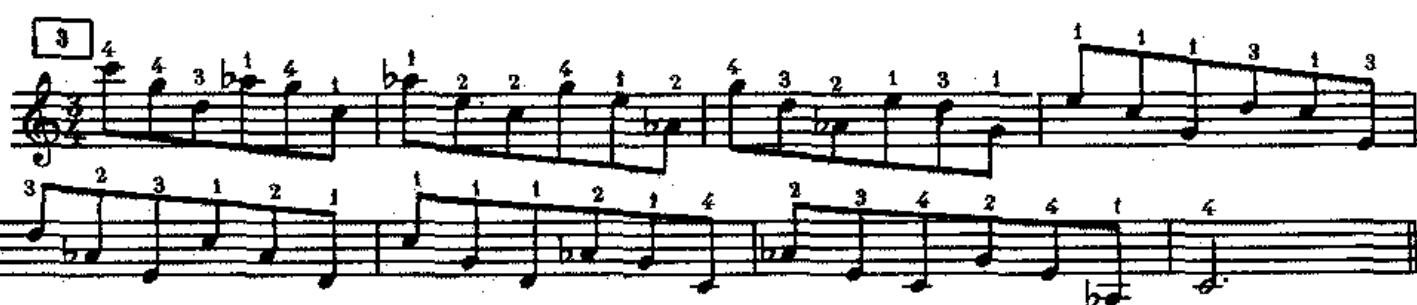
2



⑥



3



4



Разновидностям альтерированной пентатоники наиболее созвучны аккорды доминантовой группы. Рассмотрите помещенную ниже таблицу соотношения аккордов и родственных гамм:

II	C ¹³ ♯ II	IV
♭VI	C ⁷ ♭ 5 ♯ 9	IV
I	C ¹³ ♯ 2	II
♭III	C ⁷ ♯ 9	II
♭V	C ⁷ ♭ 5 ♭ 9 ♯ 9	II
VI	C ¹³ ♭ 9 ♭ 11	II

Для уменьшенных созвучий совершенно неизменной является пентатоника с пониженной II ступенью. Взаимоотношения аккордов и гамм при этом таковы:

II	Co ⁷	IV
IV	Co ⁷	II
♭VI	Co ⁷	II
VII	Co ⁷	II

На первый взгляд все приведенные таблицы и схемы представляются довольно запутанными, но эта сложность — кажущаяся. Попрактикуйтесь на инструменте, и вы сами в этом убедитесь.

6 НЕСКОЛЬКО ПРАКТИЧЕСКИХ СОВЕТОВ

Знакомясь с предлагаемым изданием следует учитьывать, что для музыкантов, только начинающих свой путь в джазе, желательно поэтапное изучение импровизационных приемов. Для подвижных же гитаристов, уже имеющих определенный опыт игры, такая хронологическая последовательность вовсе не обязательна.

Изложение теоретических принципов джазовой импровизации на шестиструнной гитаре в ряде случаев сопровождалось необходимыми, на наш взгляд, исполнительскими рекомендациями. В данном параграфе мы позволим себе их дополнить и развить.

Начнем со чтения нот, которое на гитаре имеет свои особенности. Они связаны прежде

всего с тем, что подавляющее большинство может браться на грифе в нескольких местах и на разных струнах. Поэтому проблематично не собственно проигрывание какой-либо фразы, а точное определение ее исходной точки (следовательно и позиции левой руки). Кроме того, важно безошибочно представить себе палец, с которого должен начинаться пассаж, поскольку один и тот же звук, например, до первой октавы (3 струна) будет извлекаться в До-мажорном пассаже вторым, в Ми-бемоль-мажорным — третьим, а в Фа-мажорном — первым пальцами.

Перед тем как начать играть, нужно внимательно проанализировать нотный текст глазами. Первое, на что необходимо обратить внимание — это ладотональность произведения, или тонические звуки в фактурных боксах (в современном, модальном джазе установить тональность бывает невозможно). Затем, мысленно перенесвшись на гриф, полезно воскресить в памяти основные аппликатурные позиции данной тональности и бегло «проиграть» их (это можно проделать и пальцами).

Следующий этап — выявление крайних, верхних и нижних, звуков нотного текста. Определив их расположение на грифе и «поместив» в соответствующую аппликатуру, нужно, двигаясь в воображении последовательно от каждого из данных звуков в обратную сторону, установить то место, где будет начинаться воспроизведение музыкальной фразы. Для облегчения своей задачи при последующем исполнении сочинения, обозначьте в нотах струну и палец.

Теперь необходимо наметить сколько боксов и в каких позициях вы используете при игре. Если мелодическая линия не изобилует подъемами и спадами, то лучше всего обойтись одним боксом. При исполнении восходящих пассажей широкого звукового диапазона следует иметь в виду, что взлет будет выглядеть естественным только тогда, когда аппликатурно он подготовлен заранее.

Решающее значение в чтении нот с листа имеет свободное сольфеджирование. Механическое воспроизведение звуков без внутреннего пропевания их — заведомо бесперспективный путь. Овладение сольфеджированием необходимо также для выработки техники импровизации или так называемого активного сольфеджирования, описанного нами в начале настоящего пособия.

Активное сольфеджирование немыслимо без включения внутреннего слуха, и одним из эффективных способов его развития в домаш-

них условиях является работа с магнитофоном. В повседневной практике каждый джазовый музыкант пользуется магнитофоном для различных целей: прослушивания музыки, анализа импровизаций, записи собственных соло и т. п.

Весьма полезная форма работы — записывание в нотной тетради импровизаций под «диктовку» магнитофона. Она, в частности, способствует формированию индивидуального исполнительского стиля, и большинство выдающихся джазовых музыкантов сознательно обращались к ней с этой целью.

Первоначально подобное транскрибирование кажется очень трудным делом, но постепенно, при систематических занятиях, оно дается все легче и легче. Нотируйте ежедневно хотя бы по несколько тактов, и скоро это войдет в привычку. «Переснимка» сочинения по слуху, являясь хорошим видом его тренировки, в то же время позволяет глубоко проникнуть во внутреннюю структуру композиции, подробно рассмотреть каждую деталь мелодико-гармонических построений.

Записывать лучше всего в утренние часы,

когда уши еще не устали от звуковых впечатлений дня. Слишком сложные фрагменты можно откладывать на какой-то период, оставив требуемое количество пустых тактов.

Выученные импровизации следует обязательно проигрывать с сопровождением, и магнитофон в этом случае также может оказать вам необходимую услугу. Вначале зафиксируйте в тетради гармоническую схему произведения, а затем сочините на ее основе несколько квадратов, используя так называемый аккомпанемент с шагающим басом⁵, записанный на магнитную ленту.

В заключение хочется напомнить, что для накопления слухового опыта и развития кругозора джазовый музыкант не должен замыкаться в рамках исполнительства на одном инструменте. Ему необходимо слушать других инструменталистов, играющих в разных музыкальных стилях, постоянно обогащать персональный интонационный словарь и т. д. Желающим расширить свои знания по затронутым в данном пособии проблемам предлагаем обратиться к списку рекомендуемой литературы, помещенному в конце издания.

⁵ См.: Манилов В. А., Молотков В. А. Техника джазового аккомпанемента на шестиструнной гитаре. С. 97.

ХРЕСТОМАТИЯ

БЛЮЗ
BLUES

Дж. Пасс

Tempo rubato

Slow

A page of musical notation for a solo instrument, likely flute or oboe, featuring ten staves of music. The music is in common time and includes various dynamics like forte, piano, and sforzando. Measure numbers 1 through 10 are indicated above the staves. The notation uses a mix of standard musical symbols and specific performance markings.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

A page of musical notation for a bassoon part, featuring ten staves of music. The music includes various dynamics like forte (f), piano (p), and sforzando (sf). Measure 23 is labeled "BASS SOLO".

DRUMS-SOLO

9

ОТТЕНКИ МОРЯ

В. Молотков

Animato

Am⁹ 8

Am⁹ Am⁹ Am⁹ Bm⁷ Bbm⁷ Eb⁹

2 Gmaj⁷ Gmaj⁷ Eb^{7(⁹)} Abm⁷ Db^{7(⁹)} Gbmaj⁷ F^{7(⁹)} Bb^{7(⁹)} Ebm⁷

F^{7(⁹)} Bbm⁷ Bbm⁷ Eb^{7(⁹)} Abmaj⁷ G^{7(⁹)} C^{7(⁹)} Fm⁷ G^{7(⁹)} Cm⁷

Am⁹ Am⁹ Am⁹ Am⁹ Am⁹

Gmaj⁷ Amaj⁷ Amaj⁷ Ema⁷/A Ema⁷/A

Em⁷/A Em⁷/A Amaj⁷ Amaj⁷ Ema⁷/A

Em⁷/A F#maj⁷ F#maj⁷ A¹³ A¹³

D maj⁷ D maj⁷ Em⁷/A Em⁷/A Em⁷/A Bbm⁷ Eb⁹

④

② 3-3

① ⑤ ③

130

This handwritten musical score consists of ten staves of music for a solo instrument, possibly trumpet or flute. The music is in common time and uses a treble clef. The key signature changes throughout the piece, indicated by various sharps and flats. Chords are labeled above the first two staves: D major 7, D major 7, Em7/A, Em7/A, Em7/A, Bbm7, and Eb9. Measure numbers 1 through 10 are present, with circled numbers 4, 2, 3, 1, 5, and 3 indicating specific performance points. The score includes various dynamics, articulations like 'bop', 'baba', and 'bebop', and specific performance techniques indicated by boxes and lines.

The image displays ten staves of musical notation for a solo instrument, possibly flute or oboe. The music is in common time and uses a treble clef. Measure numbers 1 through 10 are positioned above the staves. Various dynamics are marked, including forte (f), piano (p), and sforzando (sf). The notation features sixteenth-note patterns with grace notes and slurs.

СТЕЛЛА В СВЕТЕ ЗВЕЗД
STELLA BY STARLIGHT

В. Янг, В. Молотков

d = 108

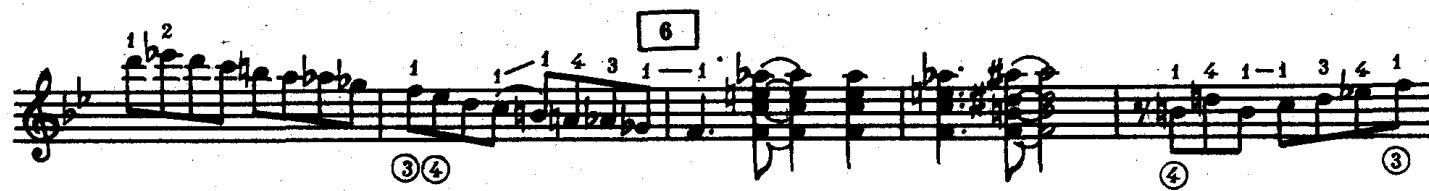
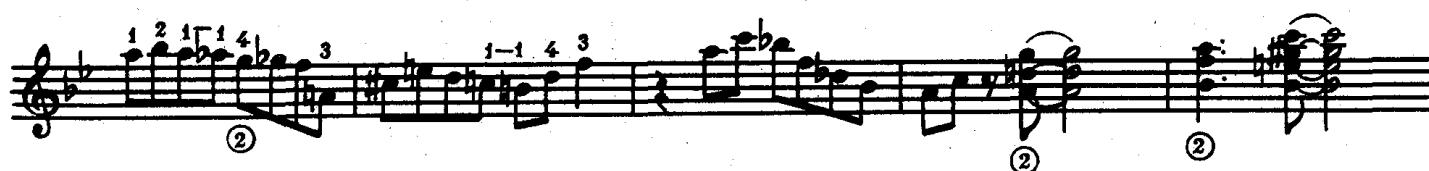
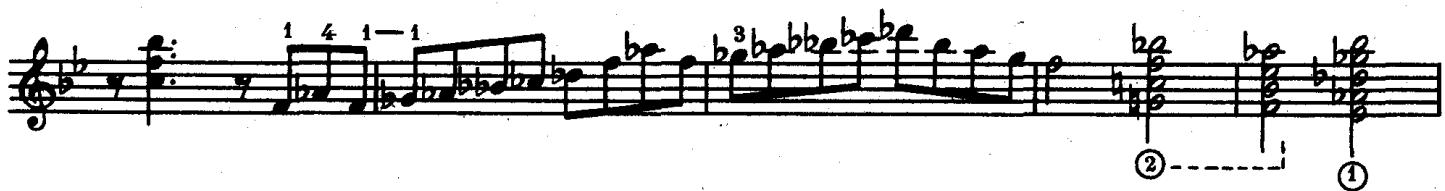
Sheet music for a six-string guitar, page 133. The music consists of five staves of musical notation with various fingering and muting instructions. The first four staves are numbered 1 through 4, and the fifth staff is labeled "Fine". Fingering is indicated by numbers above or below the strings, and muting is shown with "m" or "p" markings.

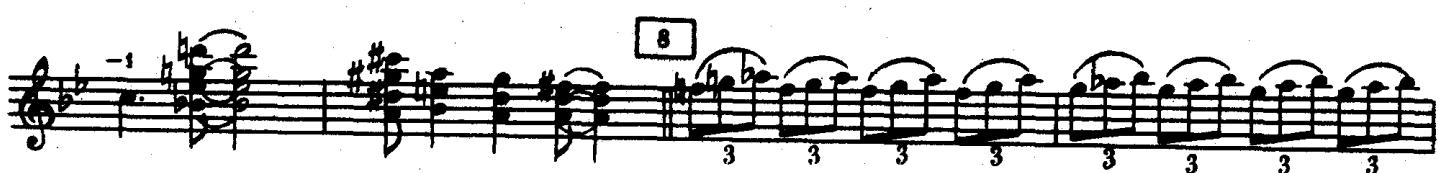
Sheet music for a six-string guitar, page 133. The music consists of five staves of musical notation with various fingering and muting instructions. The first four staves are numbered 1 through 4, and the fifth staff is labeled "Fine". Fingering is indicated by numbers above or below the strings, and muting is shown with "m" or "p" markings.

Sheet music for a six-string guitar, page 133. The music consists of five staves of musical notation with various fingering and muting instructions. The first four staves are numbered 1 through 4, and the fifth staff is labeled "Fine". Fingering is indicated by numbers above or below the strings, and muting is shown with "m" or "p" markings.

Sheet music for a six-string guitar, page 133. The music consists of five staves of musical notation with various fingering and muting instructions. The first four staves are numbered 1 through 4, and the fifth staff is labeled "Fine". Fingering is indicated by numbers above or below the strings, and muting is shown with "m" or "p" markings.

Sheet music for a six-string guitar, page 133. The music consists of five staves of musical notation with various fingering and muting instructions. The first four staves are numbered 1 through 4, and the fifth staff is labeled "Fine". Fingering is indicated by numbers above or below the strings, and muting is shown with "m" or "p" markings.





The sheet music consists of ten staves of musical notation for a bowed instrument, such as a cello or double bass. The music is written in common time and includes measures with quarter and eighth notes. Fingerings are indicated by circled numbers 1 through 5 above the notes. Measure 1 starts with a sixteenth-note pattern. Measures 2-4 show eighth-note patterns with slurs. Measures 5-7 feature sixteenth-note patterns. Measures 8-9 show eighth-note patterns. Measure 10 concludes with a sixteenth-note pattern. The key signature changes between staves, including B-flat major, A major, and G major.

Dal al Fine

НЕБО В АПРЕЛЕ

В. Молотков

$\text{J}=126$

1

2

Gbmaj⁷ **Fmaj⁷** **Gm¹¹** **B⁹** **E^{7bs}**

A maj⁹ **Fmaj⁷** **Gm⁷** **F#⁹** **B^{7bs}**

Emaj⁷ **Dm⁷** **G^{13bs}** **Cmaj⁷** **Am⁷**

F#⁹ **B^{7bs}** **Emaj⁹** **Bb⁹** **Eb^{7bs}** **Abmaj⁷** **Fm⁷**

Em¹¹ **Gm¹¹** **Gbmaj⁷**

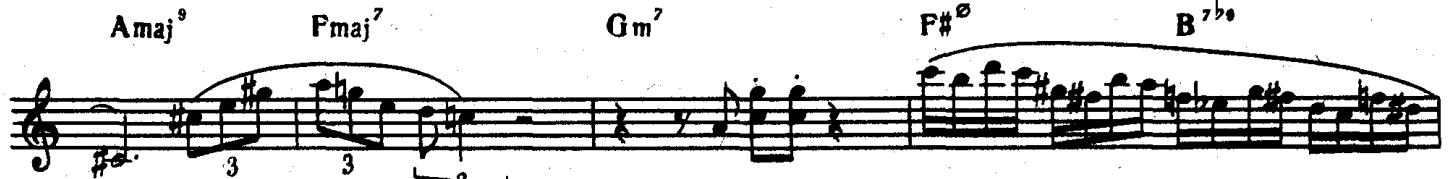
Fmaj⁷ **Gm¹¹** **B⁹** **E^{7bs}** **Amaj⁹**

Fmaj⁷ **Gm⁷** **Am⁹** **D⁹**

Abm⁹ **D^{b9}** **Cmaj⁷** **Am⁷** **F#⁹** **B^{7bs}** **Emaj⁹**

B_b^ø E_b^{7b9} A_bmaj⁷F_m⁷ E_m¹¹ G_m¹¹


 G_bmaj⁷ F_maj⁷ G_m¹¹ B^ø E^{7b9}


 A_maj⁹ F_maj⁷ G_m⁷ F^{#ø} B^{7b9}


 E_maj⁷D_m⁷ G^{1b9} C_maj⁷ A_m⁷ F^{#ø} B^{7b9}


 E_maj⁹ B_b^ø E_b^{7b9} A_bmaj⁷F_m⁷


 E_m¹¹ G_m¹¹ G_bmaj⁷


 F_maj⁷ G_m¹¹ B^ø E^{7b9}


 A_maj⁹ F_maj⁷ G_m⁷


Am⁹ D^{7b9} Abm⁹ Db⁹ Cmaj⁷ Am⁷

 F#^ø B^{7b9} Emaj⁹ Bb^ø Eb^{7b9} Abmaj⁷ Fm⁷

 Em¹¹ Gm¹¹ Gbmaj⁷

 Fmaj⁷ Gm¹¹ B^ø E^{7b9} Amaj⁹

 Fmaj⁷ Gm⁷ F#^ø B^{7b9} Emaj⁷ Dm⁷ G^{13b9}

 7 Cmaj⁷ Am⁷ F#^ø B^{7b9} Emaj⁹

 Bb^ø Eb^{7b9} Abmaj⁷ Fm⁷ Em¹¹

 Gm¹¹ Gbmaj⁷ Fmaj⁷ Gm¹¹

B^ø E^{7b9} Amaj⁹ Fmaj⁷ Gm⁷ F#^ø B^{7b9}

Abmaj⁹ Db^ø Cmaj⁷ Am⁷ F#^ø B^{7b9}

Emaj⁹ Bb^ø Eb^{7b9} Abmaj⁷ Fm⁷ Em¹¹

Gm¹¹ Gbmaj⁷ Fmaj⁷ Gm¹¹

B^ø E^{7b9} Amaj⁹ Fmaj⁷ Gm⁷

F#^ø B^{7b9} Emaj⁷ Dm⁷ G^{11b9} Cmaj⁷ Am⁷

F#^ø B^{7b9} Emaj⁹ Bb^ø Eb^{7b9}

Abmaj⁷ Fm⁷ Em¹¹ Gm¹¹

G_bmaj⁷ Fmaj⁷ Gm¹¹
 B⁹ E^{7bb} Amaj⁹ Fmaj⁷ Gm⁷
 A⁹ D⁹ Abm⁹ D⁹ Cmaj⁷ E⁹ Cmaj⁷

ГИГАНТСКИЕ ШАГИ
GIANT STEPS

Дж. Колтрейн, В. Молотков

$\text{♩} = 132$

1 2

(2) (2)

1 2 3

Musical score consisting of ten staves of music for a single instrument, likely a woodwind or brass instrument. The score includes various dynamics, fingerings, and performance instructions.

Staff 1: Measures 1-2. Fingerings: (2) on the first measure, (2) on the second measure.

Staff 2: Measures 3-4. Fingerings: (2) on the second measure, (4-4) on the third measure.

Staff 3: Measures 5-6. Fingerings: (2) on the second measure, (4-4) on the third measure.

Staff 4: Measures 7-8. Fingerings: (3), (2), (3), (2).

Staff 5: Measures 9-10. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 6: Measures 11-12. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 7: Measures 13-14. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 8: Measures 15-16. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 9: Measures 17-18. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 10: Measures 19-20. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 11: Measures 21-22. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 12: Measures 23-24. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 13: Measures 25-26. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 14: Measures 27-28. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 15: Measures 29-30. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 16: Measures 31-32. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 17: Measures 33-34. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 18: Measures 35-36. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 19: Measures 37-38. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 20: Measures 39-40. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 21: Measures 41-42. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 22: Measures 43-44. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 23: Measures 45-46. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 24: Measures 47-48. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 25: Measures 49-50. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 26: Measures 51-52. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 27: Measures 53-54. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 28: Measures 55-56. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 29: Measures 57-58. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 30: Measures 59-60. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 31: Measures 61-62. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 32: Measures 63-64. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 33: Measures 65-66. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 34: Measures 67-68. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 35: Measures 69-70. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 36: Measures 71-72. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 37: Measures 73-74. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 38: Measures 75-76. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 39: Measures 77-78. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 40: Measures 79-80. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 41: Measures 81-82. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 42: Measures 83-84. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 43: Measures 85-86. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 44: Measures 87-88. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 45: Measures 89-90. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 46: Measures 91-92. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 47: Measures 93-94. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 48: Measures 95-96. Fingerings: (3), (2), (4), (2).

Staff 49: Measures 97-98. Fingerings: (2), (4), (2).

Staff 50: Measures 99-100. Fingerings: (3), (2), (4), (2).



A musical score consisting of ten staves of music for a string instrument. The music is written in common time with various key signatures (G major, D major, A major, E major, B major, F# major, C# major, G# major, D# major, A# major). Fingerings are indicated above the notes, such as '1', '2', '3', '4', and 'b1' through 'b4'. Measure numbers '9' and '10' are placed in boxes above specific measures. Measures 9 and 10 are shown in full, while the remaining staves show only partial measures. The score includes a variety of note values, including eighth and sixteenth notes, and rests.

ТЫ — ВСЕ ДЛЯ МЕНЯ
YOU'RE EVERYTHING

Ч. Корса, В. Молотков

$\text{J} = 116$

1 Amaj⁷ Db¹³ Gmaj⁹ F#^{9b9} Em⁹ Gmaj^{9b9}

Ab¹³ Gm⁹ F#m⁹ Fm⁹ Bb¹³

E⁹ Amaj⁹ Dmaj⁹ Dm⁹ 2 Amaj⁷

Db⁹ Gmaj⁷ F#^{9b9} Bm⁹ Ebmaj⁷

Amaj^{9b9} Ab¹³ G¹³ F#¹³ F⁹

E⁹ A E⁹ A Fmaj^{9b9}

Emaj⁹ Ebmaj⁹ Abm⁹ A¹³
 3

Abm⁷ G^{13(♯5)} C⁹ F⁹ Em⁹
 Am⁹ A¹³ D^{9/6} Dm⁹ 4 Amaj⁷

Db⁹ Gmaj⁷ F#^{7b⁹} Bm⁹ Eb^{9/6}
 Amaj^{7b⁹} Ab¹³ G¹³ F#¹³ F^{9b⁹} E⁹

A E⁹ A E⁹ 5 Amaj⁹

Db^{13b⁹} Gmaj^{7b⁹} F#^{7b⁹} Em⁹

Gmaj^{7b⁹} Ab¹³ Gm⁹ F#m⁹

Fm⁹ Bb¹³ E⁹ Amaj⁹
 Dmaj⁹ Dm⁹ Amaj⁹ Db^{13b9} Gmaj^{7b9}
 F#⁷ Bm⁹ Ebmaj⁹ Amaj^{7#9} Ab¹³
 G¹³ F#¹³ E^{bbs} E¹³
 Amaj⁷ E⁹ A E⁹ 7 Amaj⁹
 Db^{13b9} Gmaj⁷ F#^{7b9} Em⁹ Gmaj^{7b9}
 Ab¹³ Gm⁹ F#m⁹ Fm⁹
 Bb¹³ E⁹ Amaj⁹ Dmaj⁹
 3
 Dm⁹ 8 Amaj⁹ Db^{13b9} Gmaj⁷
 F#⁷ Bm⁹ Emaj⁹ Amaj^{7#9}

Ab¹³ G¹³ F#¹³ F^{9/6}
 E¹³ A E⁹ A Fmaj^{7/6}
 9 Emaj⁹ Ebmaj⁹ Abm⁹ A¹³
 Abm⁷ G^{13/5} C^{9/8} F⁹ Em⁹
 Am⁹ A¹³ D^{9/6} 10 Amaj⁷ Db⁹
 Gmaj⁷ F#^{7b9} Bm⁹ Eb^{9/6} Amaj^{7/6}
 Ab¹³ G¹³ F#¹³ F^{9/6} E⁹
 A E⁹ A E⁹ Gmaj⁷
 11 Amaj⁷ Gmaj⁷ Amaj⁷ Gmaj⁷ Amaj⁷ Gmaj⁷ Amaj⁷ Gmaj⁷

СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. *Бриль И. М.* Практический курс джазовой импровизации. М., 1979.
2. *Косовский В. Н., Хаттала А. С.* Руководство по игре на электрогитаре (электрогитаре). М., 1971.
3. *Маккинен Л.* Игра наизусть. Л., 1967.
4. *Манилов В. А., Молотков В. А.* Техника джазового аккомпанемента на шестиструнной гитаре. К., 1988.
5. *Нейгауз Г. Г.* Об искусстве фортепианной игры. М., 1958.
6. *Рети Р.* Тональность в современной музыке. Л., 1968.
7. *Сапонов М.* Искусство импровизации. М., 1982.
8. *Симоненко В. С.* Лексикон джаза. К., 1981.
9. *Симоненко В. С.* Мелодии джаза. К., 1984.
10. *Стравинский И.* публицист и собеседник. М., 1988.
11. *Стравинский И. Ф.* Статьи и материалы. М., 1973.
12. *Чугунов Ю. Н.* Гармония в джазе. М., 1980.
13. *Baker Mieckey.* Complete Course In Jazz Guitar. N.Y., 1964. В. I, II, III.
14. *Coker Jerry.* Improvising Jazz. N.Y., 1969.
15. *Colin Charles.* Chord Guitar Progressions. N.Y., 1967. V. 1, 2.
16. *Diorio Joe.* Guitar Solos. Single Line Improvisations. N.Y. S. a.
17. *Diorio Joe.* Fusion — Diorio. N.Y. S. a.
18. *Fowler William L.* Guitar Patterns For Improvisation. Chicago, 1971.
19. *Green Ted.* Single Note Soloing. N.Y., 1978. V. 1, 2.
20. *Lee Ronney.* Jazz Guitar Method. Jazz Chords And Their Application. N.Y., 1965. V. 1, 2.
21. *Maas Kurt.* 1000 Rhythmus Patterns mit Jazz-Phrasierung. München, 1983.
22. *Mehegan J.* Jazzimprovisation. N.Y., 1962. V. I, II, III, IV.
23. *Mock Don.* Hot Licks — Mock. N.Y. S. a.
24. *Pass Joe.* Chords Solo. N.Y., 1970.
25. *Pass Joe.* Guitar Chords. N.Y., 1971. R. I.
26. *Pass Joe.* Guitar Method. N.Y., 1977.
27. *Pass Joe.* Guitar Style. N.Y., 1970.
28. *Ricker Ramon.* Pentatonic Seales For Jazz Improvisations. Lebanon, 1975.
29. *Roberts Howard.* The Guitar Book. Hollywood, North California, 1971.
30. *Russell George.* The Lydian Chromatic Concept Of Tonal Organization. N.Y., 1959.

Содержание

От автора	3	
Глава первая	Основные принципы джазовой гитарной техники	5
1.	Роль сольфеджиования в освоении техники джазовой импровизации	5
2.	Графический анализ грифа	5
3.	Мажорные и минорные аппликатурные модели	7
4.	Предварительное слышание	11
5.	Упражнения в интервалах	12
6.	Некоторые особенности аппликатуры	13
7.	Координация рук	16
8.	Хроматические последовательности интервалов	18
Глава вторая	Основные закономерности музыкального языка джазовой импровизации	19
1.	Особенности мелодического обыгрывания целевых звуков	22
2.	Неполные пентахорды	26
3.	Мелодическое обыгрывание аккордов доминантовой группы	29
4.	Обыгрывание моделей квинтового круга («гармонические качели»)	32
5.	Обыгрывание четырехтактовых гармонических последовательностей. Кадансы	37
6.	Секвенционное развитие мелодии	39
7.	Варьирование отдельных мотивов тем	41
8.	Импровизация по гармонической схеме	43
9.	Характерные ритмические модели, используемые в импровизации	47
Глава третья	Импровизационные формы традиционного джаза	48
1.	Разновидности блюзов и построение импровизационного соло	48
2.	Архаичный блюз	49
3.	Современный блюз	50
4.	Песенная форма	53
5.	Подготовка импровизации	57
Глава четвертая	Особенности импровизации в современном джазе	61
1.	Современная джазовая гармония	61
2.	Полиаккорды	65
3.	Полимодальность	76
4.	Игровые зоны и их аппликатурные варианты	82
5.	Пентатоника в джазовой импровизации	100
6.	Несколько практических советов	123
Хрестоматия		125
Дж. Пасс. Блюз		125
В. Молотков. Оттенки моря		129
В. Янг, В. Молотков. Стелла в свете звезд		132
В. Молотков. Небо в апреле		137
Дж. Колтрейн, В. Молотков. Гигантские шаги		142
Ч. Кориа, В. Молотков. Ты — все для меня		146
Список рекомендуемой литературы		150