

# CONPAEDMNO

на основе эстрадной и джазовой музыки



Министерство культуры Республики Беларусь Учреждение образования «Белорусский государственный университет культуры и искусств»

# Н. И. ДОЖИНА

# СОЛЬФЕДЖИО НА ОСНОВЕ ЭСТРАДНОЙ И ДЖАЗОВОЙ МУЗЫКИ

Рекомендовано УМО по образованию в области культуры и искусств в качестве учебно-методического пособия для студентов специальности 1-17 03 01 Искусство эстрады (по направлениям)

Минск БГУКИ 2017

#### Рецензенты:

- *Н. В. Бычкова*, кандидат искусствоведения, заведующий кафедрой теории и методики преподавания искусства учреждения образования «Белорусский государственный педагогический университет имени Максима Танка»;
- Е. В. Шедова, кандидат искусствоведения, доцент, доцент кафедры искусства эстрады учреждения образования «Белорусский государственный университет культуры и искусств»

#### Дожина, Н. И.

Д617

Сольфеджио на основе эстрадной и джазовой музыки : учеб.-метод. пособие / Н. И. Дожина ; М-во культуры Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т культуры и искусств. – Минск : БГУКИ, 2017. – 55 с.

ISBN 978-985-522-156-3.

Составлено в соответствии с программой курса и учебно-методическими разработками по развитию музыкально-слуховых навыков для студентов эстрадного профиля. Включает образцы сочинений из репертуара эстрадной и джазовой музыки, сборников учебных материалов современных сольфеджистов.

Предназначено для преподавателей и студентов музыкальных специализаций учебных заведений искусства и культуры.

УДК 784.94:78.036.9(075.8) ББК 85.907.11

ISBN 978-985-522-156-3

© Дожина Н. И., 2017

<sup>©</sup> Оформление. Учреждение образования «Белорусский государственный университет культуры и искусств», 2017

# СОДЕРЖАНИЕ

Методическая записка	4
Теоретические сведения	6
1. Ладоинтонационные особенности	10
1.1. Блюзовая пентатоника	10
1.2. Блюзовый лад	13
2. Тонально-гармоническое развитие	20
2.1. Отклонения и модуляции. Секвенции	20
2.2. Мелодии с буквенно-цифровым гармоническим	
сопровождением	27
3. Метроритмические сложности	38
3.1. Ритмические диссонансы	38
3.2. Смешанные и переменные метры	45
3.3. Полиритмия и полиметрия	47
3.4. Мономерная ритмика. Ритмы с прибавленной	
длительностью	50
Список использованной литературы	53

#### МЕТОДИЧЕСКАЯ ЗАПИСКА

Интонационно-слуховое и ритмическое освоение эстрадного и джазового пластов музыкальной культуры в курсе сольфеджио — одно из важных условий воспитания исполнителей эстрады, джаза и любого современного музыканта. Данное учебно-методическое пособие в полном тематическом объеме ориентировано на использование его в курсе сольфеджио на отделениях и кафедрах учреждений среднего и высшего образования в сфере культуры и искусства. Содержание пособия представляет возможность применения материала во всех формах работы на занятиях сольфеджио — интонационных (сольфеджирование и чтение с листа), ритмических, слуховом анализе и написании музыкального диктанта. Основная часть примеров и упражнений связана с пением под собственный аккомпанемент либо без него как наиболее активный метод овладения музыкальным материалом, и ставит своей целью комплексное развитие ладогармонического и метроритмического слуха обучающихся.

Предлагаемое учебно-методическое пособие содержит разнообразные по стилистике популярной музыки примеры — от массово-бытовых песенных до величайших и известнейших образцов из эстрадного и джазового репертуара знаменитых композиторов и исполнителей. Материал пособия сгруппирован в *трех частях*, отражающих многостороннее развитие музыкального слуха и мышления, певческих и метроритмических навыков.

В *первом разделе* собраны известные и малоизвестные мелодии отечественного и зарубежного эстрадно-джазового репертуара из сборников, изданных в 80–90-е годы XX века [6; 9; 11 и др.]. Мелодии предназначены для сольфеджирования и совершенствования интонационной практики на занятиях сольфеджио. Изучение ладоинтонационных особенностей эстрадной и джазовой музыки предлагается на диатонической (пентатоника) и хроматической (блюзовый лад) основе. Сопровождение большинства мелодий буквенно-цифровыми обозначениями призвано выработать навыки исполнения мелодий с аккомпанементом, необходимые для современного музыкантаэстрадника.

Второй раздел пособия включает образцы для пения также с сопровождением буквенно-цифровой системы, содержащие приемы гармонического развития — отклонения, модуляции, секвенции. Упражнения предназначаются также для осмысленного гармонического анализа, в котором рекомендуется параллельный «перевод» буквенно-цифровой системы в аккорды функциональной гармонии с выстраиванием сравнительных гармонических планов и анализом логики гармонического развития.

*Третий раздел* содержит музыкальные образцы и инструктивные упражнения на различные метроритмические сложности, свойственные современной эстрадной и джазовой музыке — сложные виды синкоп, контртактов, ритмических гемиол, приемов переметризации, полиритмии и полиметрии, нерегулярно-акцентной метрики и мономерной ритмики, отобранные из сочинений и сборников учебных материалов современных сольфеджистов Л. Берак [1], О. Хромушина [16], М. Шмитца [18], М. Карасевой [3] и др.

Автор надеется, что практическая часть данного учебно-методического пособия – инструктивные и художественные образцы, собранные в трех основных его разделах, и теоретические сведения, изложенные далее, смогут стать интересным, полезным и познавательным материалом как для преподавателей, работающих в данном направлении современной музыки, так и для обучающихся.

#### ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ

**Блюзовый лад** — особый вид мажоро-минора с добавленными блюзовыми тонами (блюзовыми нотами (англ. bluenotes — голубые ноты)  $III^{\flat}$  и  $VII^{\flat}$  в натуральном мажоре, а также  $V^{\flat}$  (главный интервал блюзового лада, сообщающий специфическую блюзовую интонацию). Блюзовый лад сформировался в афро-американской музыке и лежит в основе блюза, рок-н-ролла и других родственных жанров и джазовых композиций. Промежутки между блюзовыми тонами — зоны свободного интонирования. Встречается блюзовый лад в неполном и полном видах:

- 1. Неполный блюзовый лад (блюзовый лад с V): I-III -IV-V V-VII
- 2. Полный блюзовый лад: І-ІІ-ІІІ♭-ІІІ- IV-V♭- V-VІ-VІІ♭-VІІ

**Блюзовая пентатоника** – простейший вид блюзового лада, довольно распространенный в джазовой музыке. Как и другие древнейшие виды пентатоники – ангемитонной (бесполутоновой, «чистой» мажорного и минорного наклонения); гемитонной (полутоновой, «восточной») и смешанной (совмещающей признаки ангемитонной и гемитонной пентатоник), имеет народное происхождение, широко используется в современной музыке на всех континентах мира. Включает пятизвучную основу: I-III -IV-V-VII

**Джазовая аккордика** — базируется на септаккордах и характеризуется усложненностью терцовой структуры, параллелизмами и моноритмичностью гармонии в виде дублировок звуков мелодии аккордами в тесном расположении, которому противопоставляется аккомпанемент баса. Выделяются следующие группы джазовых аккордов:

- 1. Аккорды мажора: C, C6, C7, Cmaj (CΔ, C+7, Cma7), С9 и др.
- 2. Аккорды минора: Вт (Вті, Втіп), Вт7, Вт9, Вт6 и др.
- 3. Аккорды альтерированные: уменьшенные (Em-5 (E $^{\circ}$ , Edim), E7 $^{\circ}$ , (Edim7); полууменьшенные (E7-5 (E $^{\diamondsuit}$ )), увеличенные (E+, (E+5), E7+5) и др.
- 4. Аккорды видоизмененной терцовой структуры: Dsus (с задержанной 4), Dadd 4 (с добавленной 4), Domit 3 (с пропущенной 3) и др.
- 5. Составные (в т.ч. обращения аккордов) и полиаккорды (соединение нескольких аккордов по вертикали одновременно): F<sub>7</sub>/ C, <u>Am<sub>7</sub></u> и др.

E+

**Метроритм джазовой музыки** — сочетание прихотливых ритмических рисунков и свободной метрики. Характеризуется особыми приемами — свин-

гом, синкопированием, смещением акцентов, в том числе в ритмических диссонансах и нерегулярно-акцентной метрике.

Свинг (или драйв) — внутреннее ощущение «опережения» метрической пульсации на основе beat (удар) — равномерно акцентированной пульсации, и offbeat (за пределами удара) — параллельной beat ритмической линии, основанной на отклонении и противопоставлении акцентам beat. Свингование предполагает вместо двух ровных восьмых оттягивание второй, т. е. триольность.

**Ритмический диссонанс** (термин М. Харлапа [14]) – противоречие между реальной и нормативной акцентуацией, предписанной тактовым метром. Выделяются следующие виды ритмических диссонансов: *синкопа*, *контртакт*, *гемиола*, *полиритмия*.

**Синкопа** – противоречие ритмического и метрического акцентов, выраженное в перенесении акцента с сильной доли такта на слабую. Синкопы разделяются на:

- 1. Простые (внутритактовые и межтактовые)
- 2. Фигурные (или внутридолевые, с дроблением долей)
- 3. Соединенные (цепи из слияния нескольких синкоп)

Синкопирование джазовой музыки отличается от классического. Оно может быть последовательным, опережающим, запаздывающим и полиритмическим.

**Контртакт** – противоречие ритмического мотива и тактового акцента, характеризуемое смещением тактовой черты средствами акцентуации. Контртакт находит свое выражение в перенесении ритмического мотива через тактовую черту:



**Гемиола** (от греч. полуторный) – полуторная ритмическая пропорция 2:3. Представляет собой противоречие ритмического мотива и тактового акцента, выраженное в совмещении двухдольности в трехдольности (двухдольные мотивы в трехдольных тактах) или наоборот.

Гемиола проявляется на горизонтальном уровне  $-\frac{3}{8}$  и на вертикальном уровне –



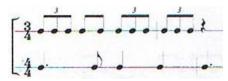
**Полиритмия** — соединение по вертикали бинарных (двухдольных) ритмических делений с видами условного ритмического деления (триолей, квинтолей, секстолей и др.), либо различных видов условного ритмического деления в разных голосах. Полиритмия сопровождается совпадением сильных долей:



**Переметризация (мотива)** — перегруппировка акцентов по другому размеру в рамках указанного основного метра без его реальной смены. Переметризация мотива выражается в перегруппировке акцентов в равных по количеству длительностей тактах (например, 3/2:6/4 или 6/8:3/4):



**Полиметрия** – соединение по вертикали нескольких (2–3) метров с возникающим противоречием метрических акцентов (сильных долей):



**Нерегулярно-акцентная метрика** — вид метрики, основанный на нерегулярности чередования акцентных и неакцентных долей времени. Характерна для народной славянской песенности, доклассической и современной музыки. Находит выражение в:

- 1. Смешанных метрах, основанных на сочетании нескольких неравных простых двух- и трехдольных размеров: 5/4 (2/4 + 3/4),
  - 11/8 (3/8+2/8+2/8+2/8+2/8) и др.
- 2. Переменных метрах, связанных с последовательным чередованием в произведении разных размеров. Переменные размеры бывают без смены метрической доли (со стабильной метрической долей) 2/4, 3/4, 5/4, со сменой (с мобильной метрической долей) 2/4, 6/8, 3/2.

**Мономерная ритмика, мономерность** (или ритмический хроматизм) — система организации музыкального ритма, основанная на одной временной длительности (1/16, 1/4, 1/2) и являющаяся внетактовой системой. Для нее также характерны ритмы с прибавленной длительностью ( $\Gamma = \Gamma$ ) (термин О. Мессиана) и свободное деление длительностей на производное количест-

во частей, например триоль, квинтоль и т. д. Мономерность также является видом нерегулярно-акцентной метрики с мобильностью метрической доли.

Исполнение джазовой музыки связано с использованием специальных приемов акцентирования слогов и манеры звукоизвлечения, характерной для различных джазовых стилей. В эстрадно-джазовых вокализах, упражнениях принято следующее акцентирование слогов:

- продолжительные акцентированные слоги «да» и «та»
- акцентированные синкопированные звуки «дап» и «бап»
- синкопированные звуки больше четверти «ба» и «ва»
- акценты beat– «ду», акценты offbeat «би»
- одновысотные и однодлительные звуки в начале фразы «та», в продолжение мелодии – «да»
  - триольные ритмические группы «ду-би-ди»
  - проходящие и вспомогательные мелкие неакцентные звуки «ба-би».

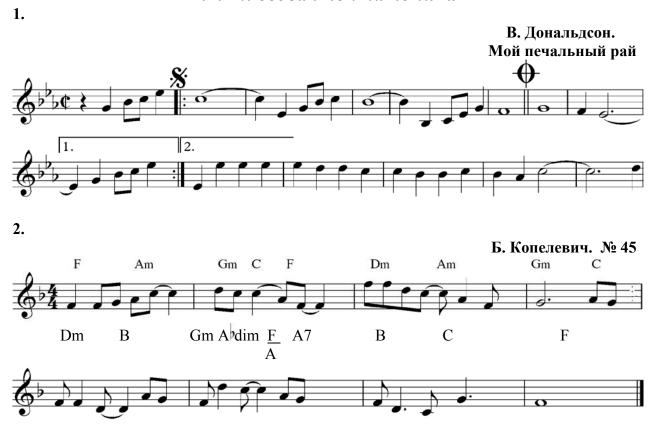
Среди манер вокального исполнения джазовых стилей наиболее распространенными являются:

- новоарлеанская грубоватая, «горячая», с применением эффектов вибрато, глиссандо, «грязных» тонов
  - диксиленд «окультуренное» звукоизвлечение
  - свинг резкие подъемы и спады динамики в исполнении
  - бибоб точное интонирование
- кул уравновешенное, приближенное к академической манере исполнение
- скэт джазовая манера и вокальная техника бестекстового исполнения,
  близкая к сольной инструментальной импровизации.

# 1. ЛАДОИНТОНАЦИОННЫЕ ОСОБЕННОСТИ

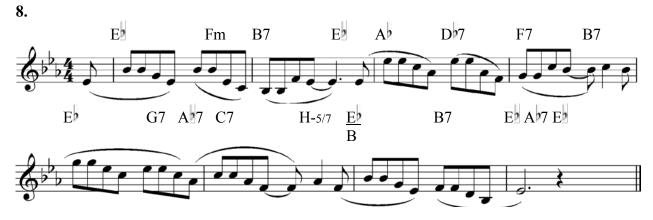
Пение музыкальных примеров на пентатонической и блюзовой основе — важная составляющая в воспитании ладового слуха. Работа над развитием интонационно-слуховых представлений в предлагаемых одноголосных образцах заключается в сольфеджировании их с буквенно-цифровым сопровождением либо без него. Начинать следует с пропевания пентатонического звукоряда или блюзовой гаммы и освоения их специфических интонаций. Мелодии можно использовать для чтения с листа, предварительного изучения на занятии или самостоятельно и для музыкальных диктантов. В написании диктантов ставится задача записать не только мелодию, но и гармоническое сопровождение в виде буквенно-цифрового обозначения, что развивает ощущение мелодико-гармонического единства.

# 1.1. Блюзовая пентатоника

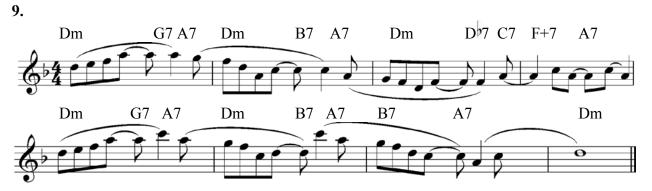




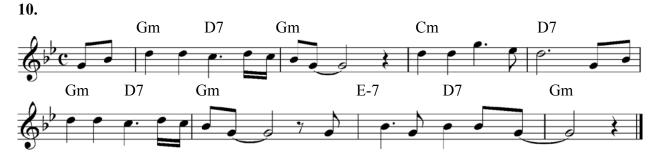




# Б. Копелевич. № 52



# Блюз. Лазарет Святого Джонса





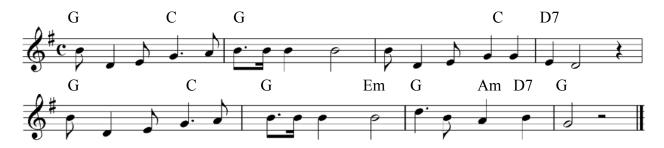




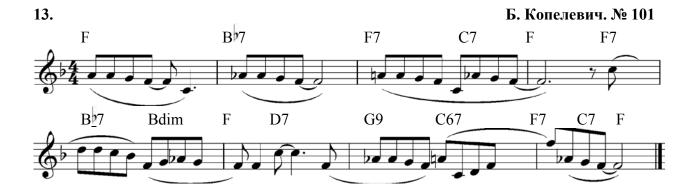
#### Спиричуэлс.

12.

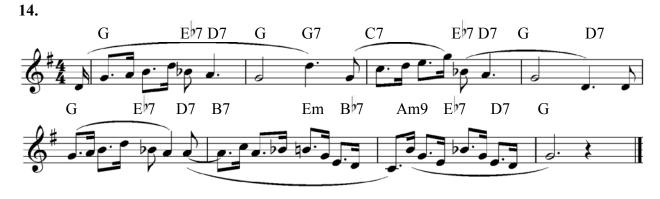
# Никто не знал тех препятствий, которые знал я



# 1.2. Блюзовый лад

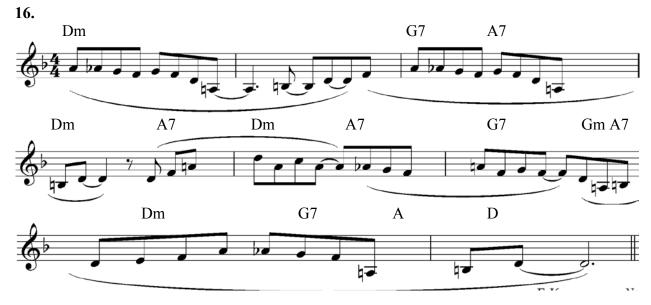


#### Б. Копелевич. № 102







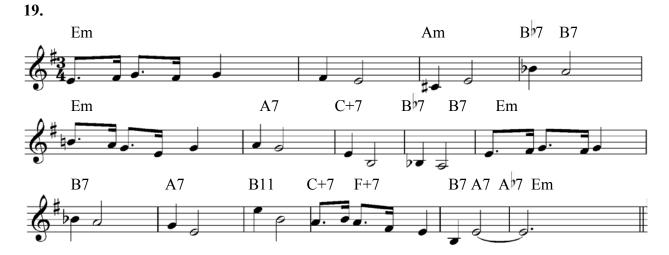








#### Б. Копелевич. № 116



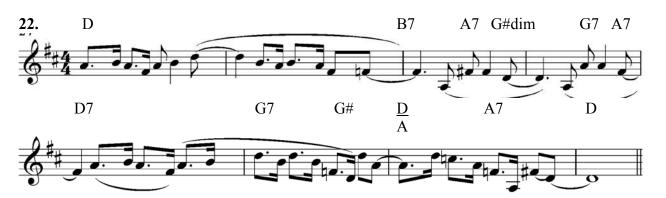
# Джелли Ролл Мортон. Удар Нью Орлеана

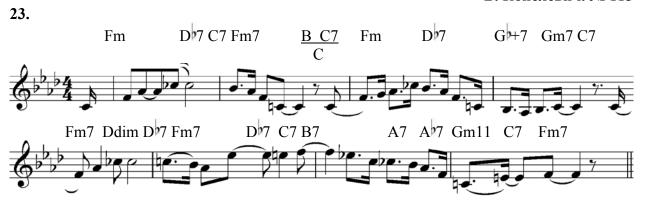




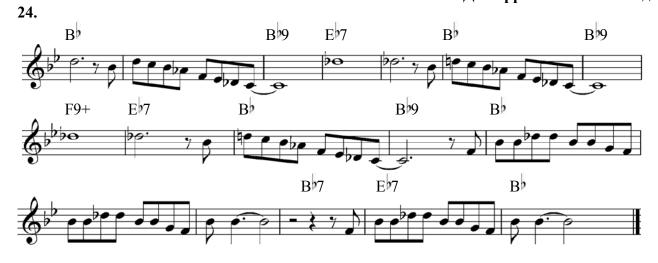


#### Б. Копелевич. № 109





# Д. Форрест. Ночной поезд



#### Б. Копелевич. № 118

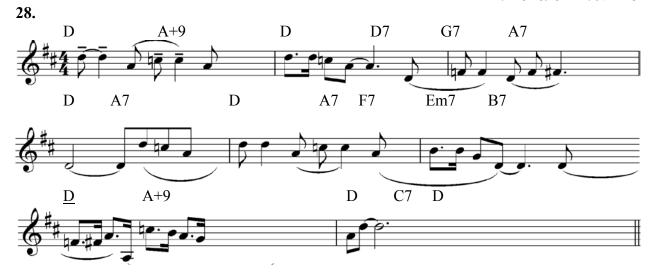


#### Б. Копелевич. № 110

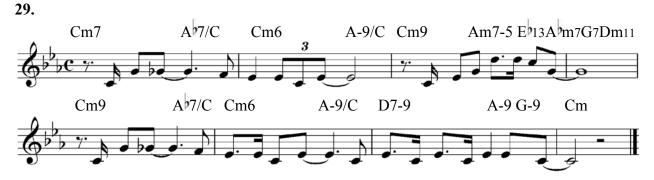




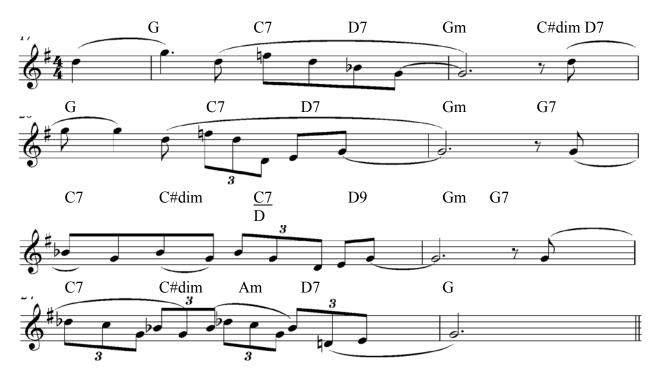


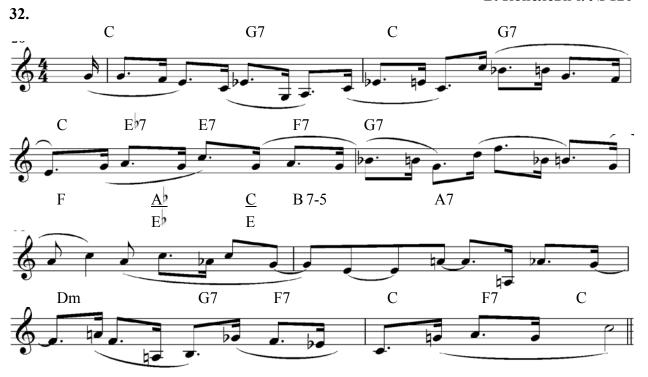


#### М. Деннис. Глаза ангела









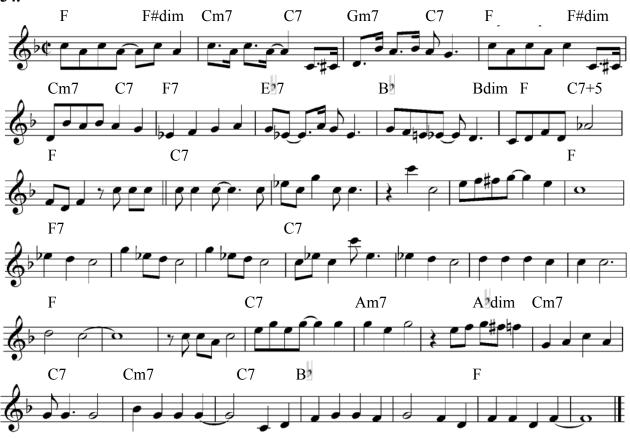
#### 2. ТОНАЛЬНО-ГАРМОНИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ

Сольфеджирование предлагаемых образцов рекомендуется начинать с настройки в нужной тональности, анализа сложных ритмических рисунков и пропевания мелодии сначала без сопровождения. Ha втором необходимо проанализировать план тонально-гармонического развития переходы в другие тональности путем отклонений, модуляций, секвенционных и эллиптических оборотов, опираясь на интонационное строение мелодии и аккордики гармонического сопровождения. Для качественного освоения тонально-гармонического развития рекомендуется расшифровать буквенно-цифровые обозначения, записав их нотами, или перевести их в соответствующие обозначения функциональной системы мажора и минора (T, S6, D7 и т. д.). Отдельные образцы мелодий с сопровождением могут быть использованы в качестве материала для слухового гармонического анализа.

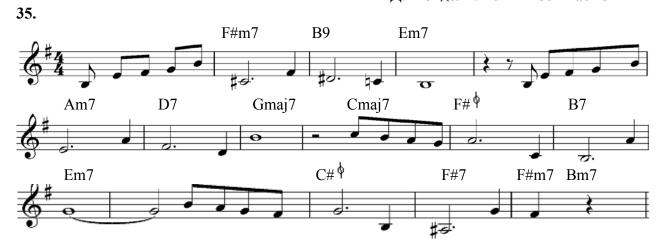
# 2.1. Отклонения и модуляции. Секвенции

В. Юменс. Чай вдвоем 33.





#### Д. Мендель. Тень твоей насмешки



М. Легран. Движения моей души

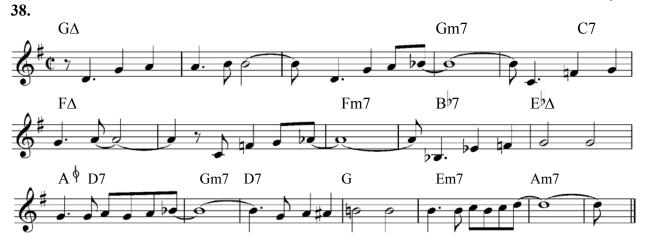




37.



# М. Льюис. Как высока луна

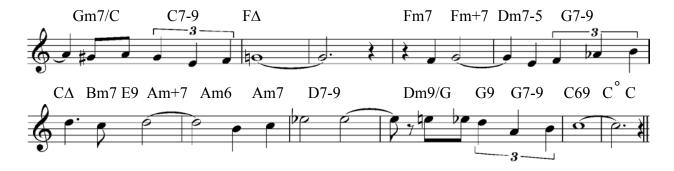


# Дж. Гершвин. Приятная работа



# Д. Рэксин. Лаура





Ф. Лэй. История любви



# Н. Рота. Говори нежно про любовь



Дж. Керн. Дым

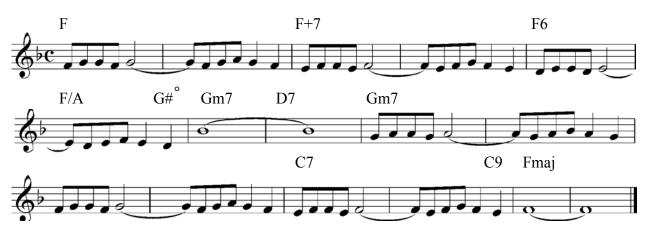


Ж. Косма. Опавшие листья

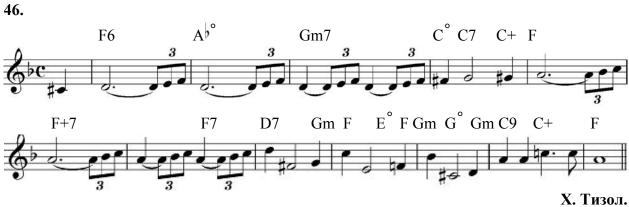


Б. Кемпферт. Незнакомец в ночи

45.



# Г. Миллер. Серенада лунного света







48.



#### А. Цфасман. Неудачное свидание



#### П. Карли. Прости меня, это был лишь каприз

**50.** 

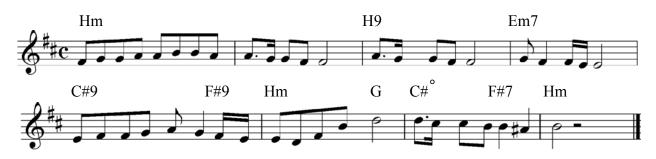


# Ч. Паркер. Орнитология



# А. Бабаджанян. Ноктюрн

**52.** 



# Д. Галлеспи. На высоких струнах





# 2.2. Мелодии с буквенно-цифровым гармоническим сопровождением

#### У. Хенди. Беспечная любовь



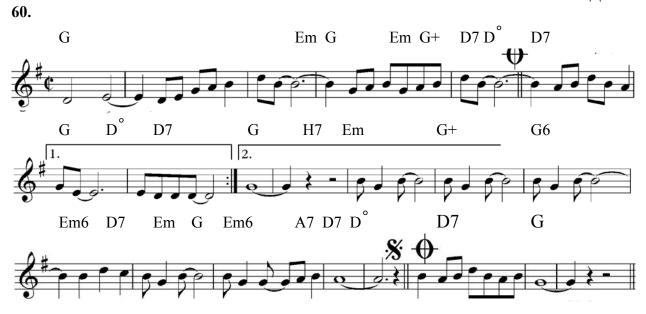




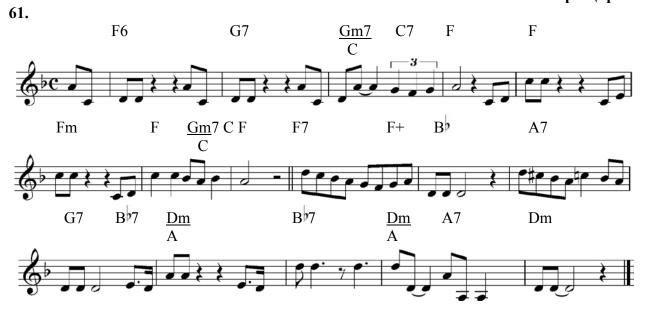
# А. Варламов. На карнавале



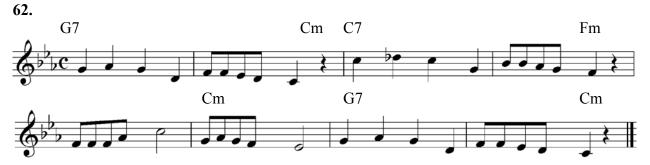
#### Г. Акст. Дайна



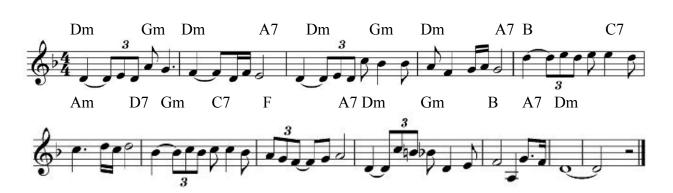
#### И. Дунаевский. Колыбельная из к/ф «Цирк»



#### А. Пахмутова. Птица счастья



Т. Джилкинсон. Зеленые луга



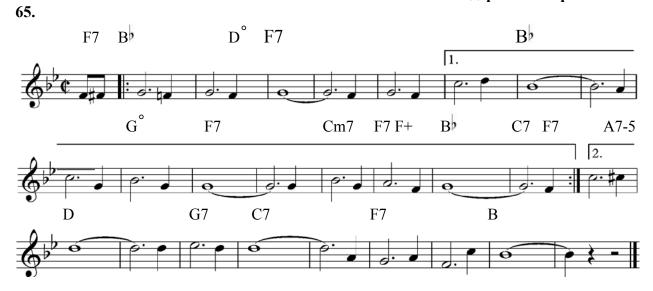
**63.** 

# Ф. Уоллер. Черный и грустный

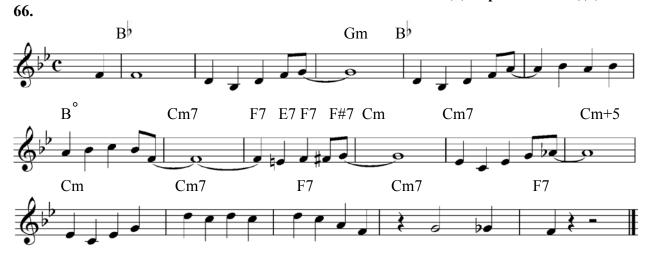




# Т. Снайдер. Шейх Аравийский



# Д. Герман. Хелло, Долли!





# Л. Книппер. Полюшко



# Дж. Джонсон. Чарльстон



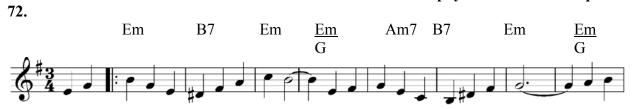
# Б. Карлтон. Джа-да

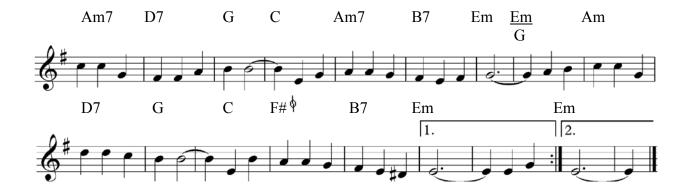


# Н. Богословский. Темная ночь

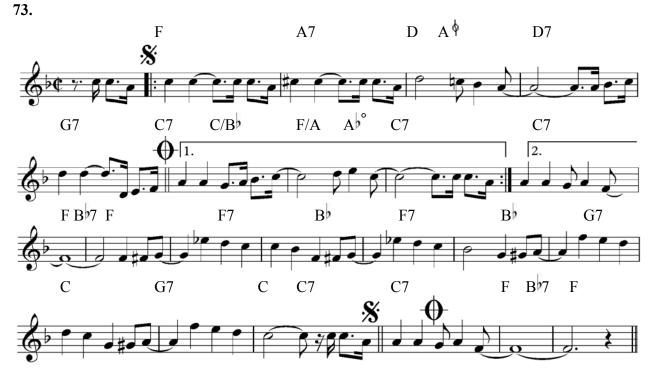


# Б. Мокроусов. Одинокая гармонь

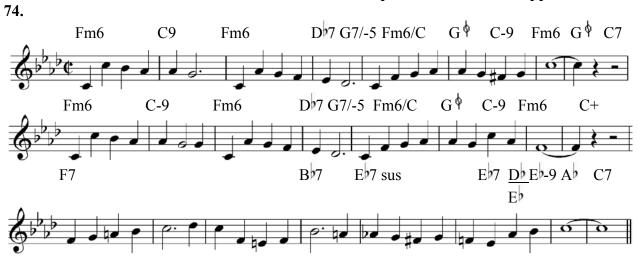




# А. Цфасман. Неудачное свидание



# М. Блантер. Песня военных корреспондентов





## Дж. Гершвин. Колыбельная Клары из оперы «Порги и Бесс»





#### 3. МЕТРОРИТМИЧЕСКИЕ СЛОЖНОСТИ

Ритму в курсе эстрадно-джазового сольфеджио следует уделять особое внимание. Предлагаемые метроритмические примеры включают упражнения на проговаривание, простукивание, прохлопывание ритма, исполнение его в технике «скэт» и ритмические диктанты. Большая часть примеров – двухголосные партитуры, содержащие рисунки с ритмическими диссонансами и различными приемами джазового синкопирования - опережающими и запаздывающими синкопами, цепочками синкоп, которые часто не совпадают с акцентами метра. Работу над их освоением рекомендуется проводить с применением разных приемов акцентирования слогов и исполнительских манер.

#### 3.1. Ритмические диссонансы

О. Хромушин. Вокализ



79.



# М. Шмитц. Джазовая инвенция № 1



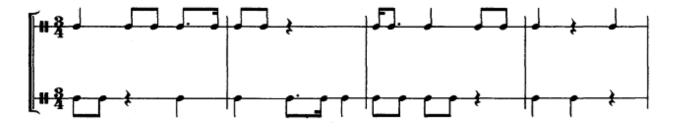


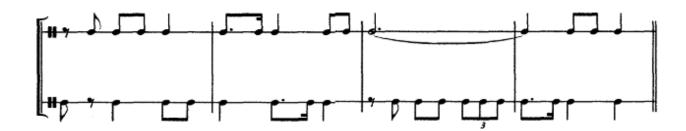
Над метроритмическими упражнениями рекомендуется работать в нескольких направлениях, например:

- 1. Воспроизведение (простукивание) двухголосных партитур двумя руками одновременно одним студентом.
- 2. Воспроизведение (простукивание и прохлопывание) двухголосных партитур двумя студентами (один стучит верх, другой хлопает в ладоши низ, затем меняются).
- 3. Воспроизведение (простукивание одного голоса и одновременное проговаривание другого на какой-либо слог, например та-та) одним студентом.
- 4. Воспроизведение (простукивание, прохлопывание, проговаривание) голосов партитуры группами студентов со стремлением к унисонному слиянию всех участников группы и т. д.

При выполнении упражнений желательно ногой отстукивать метрическую пульсацию, задавая темп.

82.





О. Берак. Ч.1. № 93



О. Берак. Ч.1. № 95

85.



86.



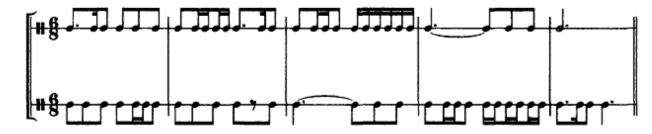
**87.** 



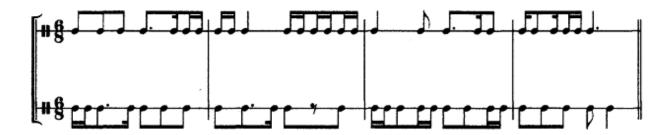
О. Берак. Ч.1. № 92

88.





90.



91.



О. Берак. Ч.1. № 96

**92**.



О. Берак. Ч.1. № 97

93.



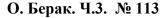


## 3.2. Смешанные и переменные метры

Упражнения на нерегулярно-акцентную метрику со сменой размеров в смешанных и переменных метрах представляют определенную сложность для исполнителей. Счет в смешанных метрах складывается путем сочетания групп простых размеров, например 5/8 = 3/8 + 2/8. Размер в переменных метрах обновляется почти в каждом такте как со сменой основной метрической доли (2/4 - 6/8), так и без нее (3/8 - 5/8), что требует быстрой реакции при переключении на новую счетную единицу времени.



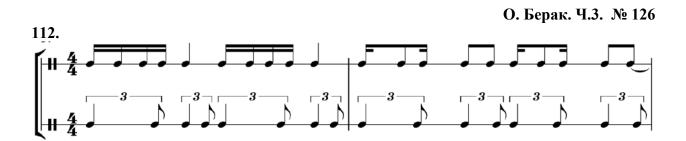




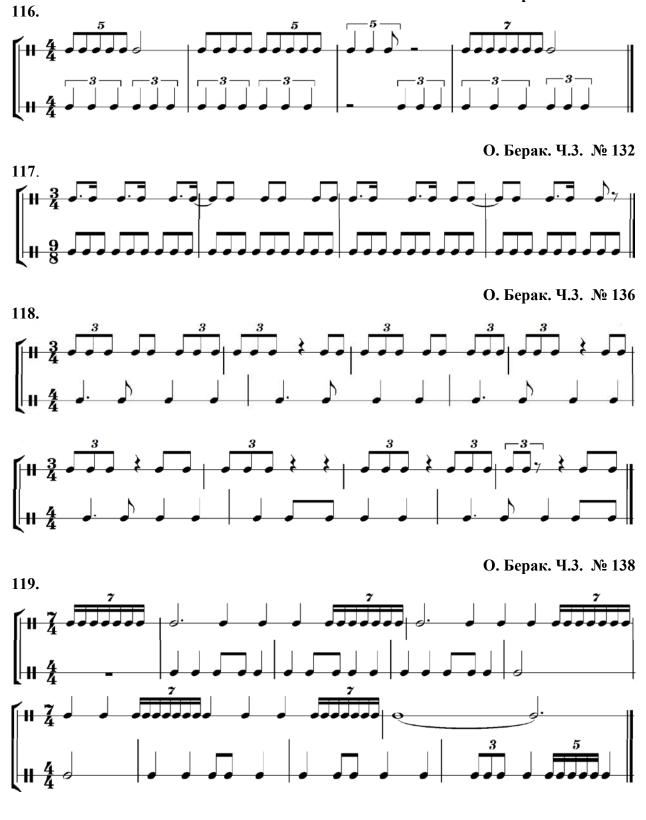


# 3.3. Полиритмия и полиметрия

Полиритмические и полиметрические двухголосные сочетания, представленные в примерах, – распространенные в современной музыке метроритмические полиструктурные явления. Их совместное воспроизведение рекомендуется начинать с проработки каждой партии отдельно разными студентами или группами, и затем их одновременное соединение двумя руками или двумя группами студентов.

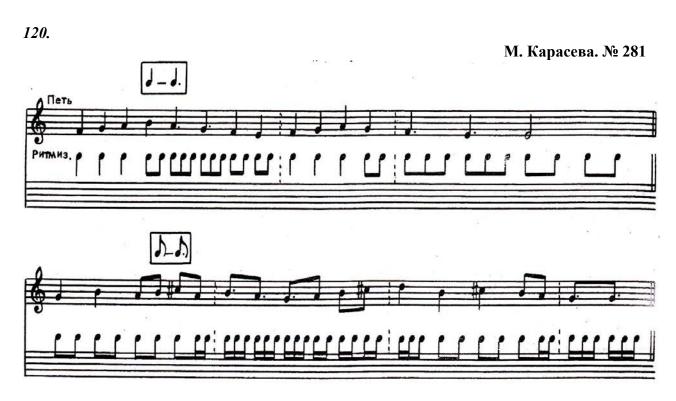






# 3.4. Мономерная ритмика. Ритмы с прибавленной длительностью

В образцах на мономерную ритмику и ритмы с прибавленными длительностями следует найти общую (единую) счетную долю (например, для четверти и четверти с точкой общая счетная доля — восьмая, для четверти и четверти с двумя точками — шестнадцатая), и, «включая» чувство внутренней ритмической пульсации, переходить на другие счетные единицы.



М. Карасева. № 282





М. Карасева. № 283

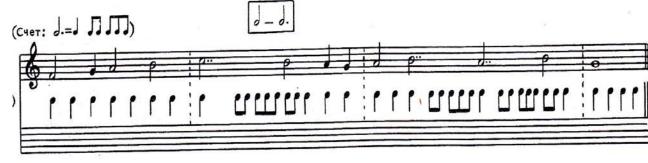


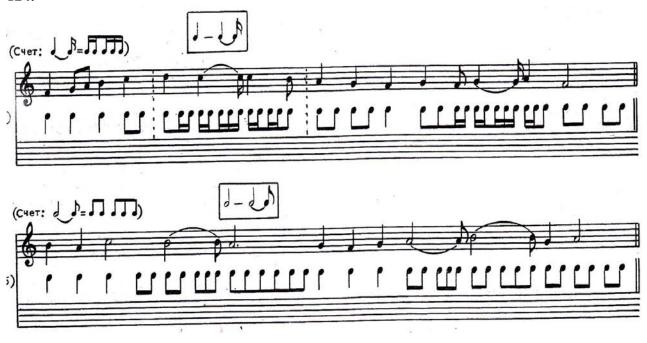




М. Карасева. № 284







М. Карасева. № 286



## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- *1. Берак, О. Л.* Школа ритма: учеб. пособие / О. Л. Берак. М.: РАМ им. Гнесиных, 2003. Ч. 1. Двухдольность; 2004. Ч. 2. Трехдольность; 2007. Ч. 3. Сложные ритмы.
- 2. Дожина, Н. И. Сольфеджио: учеб. пособие / Н. И. Дожина, Е. Э. Миланич. Минск: БГУКИ, 2011. 140 с.
- *3. Карасева, М.* Современное сольфеджио : учебник для средних и высших учеб. заведений : в 3 ч. / М. Карасева. М. : Консерватория, 1996. Ч. 1. 104 с.
- 4. *Карасева*, *М*. Сольфеджио психотехника развития музыкального слуха / М. Карасева. М.: Композитор, 2009. 360 с.
- 5. Качалина, Н. Сольфеджио / Н. Качалина. М.: Музыка, 1988. Вып. 1. 112 с.; 1990. Вып 2. 128 с.; 1993. Вып. 3. 96 с.
- 6. Копелевич, Б. Музыкальные диктанты: эстрада и джаз / Б. Копелевич. М.: Музыка, 1990. 224 с.
- 7. Костюк, Е. Б. Популярные музыкальные направления и жанры XX века: джаз, мюзикл, рок-музыка, рок-опера / Е. Б. Костюк. СПб. : Издво СПбГУП, 2008. 912 с.
- 8. *Ровнер, В.* Вокально-джазовые упражнения для голоса в сопровождении фортепиано / В. Ровнер. М.: Нота, 2006. 27 с.
- 9. Cаульский, Ю. Мелодии советского джаза / Ю. Саульский, Ю. Чугунов. М. : Музыка, 1987. 93 с.
- 10. Серебряный, М. Сольфеджио на ритмоинтонационной основе современной эстрадной музыки / М. Серебряный. Киев: Музична Україна, 1987. 127 с.
- 11. Симоненко, В. Мелодии джаза. Антология / В. Симоненко. Киев: Музична Україна, 1984. 319 с.
- 12. Сольфеджио. Мелодии из оперетт, мюзиклов, рок-опер. Часть 1. Диатоника. Хроматизм / сост. В. Абрамовская-Королева, Н. Вакурова, Ю. Морева. СПб. : Композитор, 1994. 75 с.
- 13. Сольфеджио. Мелодии из оперетт, мюзиклов, рок-опер. Часть 2. Модуляции / сост. В. Абрамовская-Королева, Н. Вакурова, Ю. Морева. М.: Музыка, 2001. 79 с.
- 14. Харлап, M. Тактовая система музыкальной ритмики / M. Харлап // Проблемы музыкального ритма. M., 1978. C. 48–104.

- *15. Хромушин, О.* Джазовое сольфеджио / О. Хромушин. СПб. : Северный олень, 1998.-58 с.
- 16. Холопова, В. Н. Вопросы ритма в творчестве композиторов XX века / В. Н. Холопова. М. : Музыка, 2003. 304 с.
- 17. Чугунов, Ю. Н. Гармония в джазе: учеб.-метод. пособие для средних и высш. учеб. заведений / Ю. Н. Чугунов. М.: Совр. музыка, 2007. 176 с.
- 18. Шмитц. М. 25 джазовых инвенций / М. Шмитц. М. : Классика XXI,  $2004.-46~\mathrm{c}.$

### Учебное издание

#### Дожина Наталья Ивановна

## СОЛЬФЕДЖИО НА ОСНОВЕ ЭСТРАДНОЙ И ДЖАЗОВОЙ МУЗЫКИ

Учебно-методическое пособие

Корректор В. Б. Кудласевич Технический редактор Л. Н. Мельник Набор нот И. А. Лубочко

Подписано в печать 2017. Формат  $60x84^{-1}/_{8}$ . Бумага офисная. Ризография. Усл. печ. л. 6,04. Уч.-изд. л. 5,53. Тираж экз. Заказ

Издатель и полиграфическое исполнение: учреждение образования «Белорусский государственный университет культуры и искусств». Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя, распространителя печатных изданий № 1/177 от 12.02.2014. ЛП № 02330/456 от 23.01.2014. Ул. Рабкоровская, 17, 220007, г. Минск.