# Эбенезер Праут

# ФУГА

# УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ Издание третье, стереотипное

Перевод А. Г. Тимашевой-Беринг



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ МОСКВА КРАСНОДАР УДК 781.4 ББК 85.31

П 70 Праут Э. Фуга: учебное пособие / Э. Праут; А. Г. Тимашева-Беринг (перевод), Г. Э. Конюс (редакция), С. И. Танеев (предисловие). — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань: Планета музыки, 2021.-336 с. — Текст: непосредственный.

ISBN 978-5-8114-6510-1 (Издательство «Лань») ISBN 978-5-4495-1144-7 (Издательство «ПЛАНЕТА МУЗЫКИ») ISMN 979-0-66005-626-4 (Издательство «ПЛАНЕТА МУЗЫКИ»)

Эбенезер Праут (1835–1909) – английский музыкальный теоретик, композитор и педагог, автор целого ряда учебников по теории музыки.

Книга «Фуга» разъясняет понятным студенту языком все элементы построения полифонического произведения. Каждый шаг выстраивания фуги от темы до заключения подкрепляется большим количеством примеров из музыки Баха, Генделя, Мендельсона и других великих композиторов. Учебник будет полезен студентам музыкальных училищ в курсе предмета «Полифония».

#### ББК 85.31

II 70 Prout E. Fugue: textbook / E. Prout; A. G. Timasheva-Bering (translation), G. E. Konus (editing), S. I. Taneev (foreword). — 3rd edition, stereotyped. — Saint Petersburg: Lan: The Planet of Music, 2021.—336 pages.—Text: direct.

Ebenezer Prout (1835–1909) was an English music theorist, composer and teacher, author of a number of textbooks on music theory.

The book «Fugue» explains all elements of the construction of a polyphonic work in a language understandable to the student. Each step of building a fugue from theme to conclusion is supported by a large number of examples from the music of Bach, Handel, Mendelssohn and other great composers. The textbook will be useful for students of music colleges studying the course of «Polyphony».

Обложка А. Ю. ЛАППИН

- © Издательство «ПЛАНЕТА МУЗЫКИ», 2021
- © Издательство «ПЛАНЕТА МУЗЫКИ», художественное оформление, 2021

# ОГЛАВЛЕНИЕ

# ФУГА

ГЛАВА І. Введение
1. Необходимость предварительных познаний 23
2. Определение слова Фуга
3. Фуги, двойные, тройные и фуги
с сопровождением
4-6. Различие между фугой и каноном24
7. Общее описание фуги
8. Вождь
9. Спутник или ответ: реальные и тональные
ответы
10-11. Противосложение и экспозиция 26
12. Интермедия
13. Контр-экспозиция
14. Средняя часть фуги
15. Заключительная часть: органные пункты 27
16. Стретта
17. Сжатая фуга 28
18. Строгие и свободные фуги
19. Ricercare или Ricercata
20. Фуги в обращении, увеличении
или уменьшении
21. Фугетта
22. Фугато
23. Существенные свойства фуги
ГЛАВА II. Вождь
24. Свойства хорошего вождя
25. Определение вождя: фуги с двумя или более
вождями 31
26. Необходимость тональной ясности 31
27. Подразумеваемая гармония 31

	28-30. Вожди, все время остающиеся в одном
	строе:мажорные.Примеры32-34
	31-32. Вожди, все время остающиеся в одном
	строе: минорные. Примеры
	33. Вожди в строе доминанты 36
	34. Вожди, модулирующие из главного строя в строй
	доминанты
	35. Тоже – в миноре, с модуляцией в строй минорной
	доминанты
	36. Модуляция из строя доминанты в главный строй 38
	37. Тоже из главного строя в строй доминанты и обратно         39
	38. Модуляция между главным строем и субдоми-
	нантным
	39. Вождь в строе субдоминанты 40
	40-41. Случайные модуляции
	42-45. Каденция в вождефуги41,42
	46. Длина вождя
	47. Объем вождя
	48, 49. Вождь может начинаться с любой ступени
	гаммы
	50. Вождь должен быть контрапунктического харак
	тера
	51. Приспособленность к стретте $46$
	52. Мелодия и ритм
	53. Как определить границы вождя 47
	54. Наставления для работы 47
ΓJ	IABA III. Спутник или ответ49
	55. Определение спутника 49
	56. Взаимное отношение строев вождя и спутника .49
	57. Реальные и тональные ответы
	58. Когда возможен реальный ответ       50
	59-65. Примеры реальных ответов в мажоре 50-55
	66. Спутину минорного розуля полукой быть в строе

минорной доминанты 55
67- $68$ . Примеры $56, 57$
69. Последняя нота минорного вождя 57
70. Вождь в строе доминанты, спутник в главном строе
71. Ответ в строе субдоминанты 59
72. Тоже в миноре
73-75. Анализ примеров из сочинений Баха 61-62
76. Тоже
77. Тоже из «Искусства Фуги» 63
78-79. Дальнейшие примеры 64-65
80. Когда возможен ответ в строе субдоминанты 65
81. Вождь в строе субдоминанты, ответ в главном
строе
82. Модуляция между субдоминантным и главным
строем
83. Обхождение с находящимися среди темы модуля-
циями
84. Тональный ответ, его происхождение
85. Старинное правило
86. Его обычное приложение; требуемые изменения 69
87. Практика великих композиторов
88-89. Скачок с тоники на доминанту, требующий тонального ответа
90. Правило это относится только к началу ответа . 71
91. Примеры реальных ответов в подобных случаях 71
92. Подход к доминанте через третью ступень гаммы 72
93. Вожди, начинающиеся с нот тонического трезву-
чия: тональные ответы
94-99. Тоже с реальными ответами
100. Соблюдение главного принципа взаимного отно-
шения вождей и ответов
101. Руководящее правило
102-104. Вожди, начинающиеся с доминанты и имеющие тональные ответы
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,

105–107. Те же вожди с реальными ответами81–83
108. Причина реальных ответов в данных случаях 84
109. Фуги с обоими родами ответов: тональным и реальным
110. Тональный ответ в строе субдоминанты85
111. Ответ в двух строях
112. Реальный ответ всегда возможен, если в вожде нет модуляции в строй доминанты
113. Предостережение учащимся
ГЛАВА IV. Спутник или ответ (продолжение) 89
114. Вожди, модулирующие в строй доминанты 89
115. Употребление двух главных строев в экспозиции 89
116. Правило касательно модуляции
117. Нота, с которой начинается модуляция 90
118. Выраженная и подразумеваемая модуляция . 90
119-120. Примеры 91
121. Модуляция должна быть сделана как можно
раньше
122. Двойное значение каждой ступени гаммы 92
123. Важность этого двойного значения 93
124. Пример модулирующего вождя из соч. Моцарта 93
125. Дальнейшие примеры 94
126. Причина, по которой следует делать модуля-
цию, как можно раньше95
127. Как следует обходиться с третьей и седьмой сту-
пенью гаммы
128. Правило для третьей ступени гаммы 96
129–130. Примеры
131. Обхождение с вводным тоном
132-133. Примеры
134-135. Вожди, модулирующие из строя доминан-
ты в главный строй 100, 101
136-137. Две ноты, отвечающие на одну $101, 102$
138. Вожди, модулирующие в строй доминанты и об

	ратно	2
	139. Диссонирующие интервалы, обыкновенно удер	
	живаемые в ответе 10	
	140-143. Важное исключение 103-10	6
	144-145. Полутон, соответствующий тону	
	и обратно 107, 10	
	146-148. Вторая ступень отвечает доминанте 108, 10	9
	149-151. Обхождение с хроматическими	
	вождями 110, 11	
	152. Ответы в обращении 11	2
	153. Тоже в увеличении и уменьшении	2
	154. Изменение в регистре на октаву, делаемое	
	в ответе	
	155. Неправильные ответы	3
	156. Перечень общих правил 11	5
	157. Неудобные вожди	6
	158. Упражнения для учащихся 110	6
ΓJ	IABA V. Противосложение 12	0
ΓJ.	IABA V. Противосложение       12         159. Определение противосложения       12	
ΓJ		0
ΓJ	159. Определение противосложения	0 -
ΓJ	159. Определение противосложения	0 H-
ΓJ	159. Определение противосложения       12         160. Противосложение должно быть в двойном контрапункте к вождю       12	0 H- 10
ΓJ	159. Определение противосложения       12         160. Противосложение должно быть в двойном когтрапункте к вождю       12         161. Необходимость контраста       12	0 4- 0 0
ΓJ	159. Определение противосложения       12         160. Противосложение должно быть в двойном контрапункте к вождю       12         161. Необходимость контраста       12         162–163. Примеры       12	1 2 2
ΓJ	159. Определение противосложения       12         160. Противосложение должно быть в двойном ковтрапункте к вождю       12         161. Необходимость контраста       12         162–163. Примеры       12         164. Строй противосложения       12	10 10 12 2
ΓJ	159. Определение противосложения       12         160. Противосложение должно быть в двойном контрапункте к вождю       12         161. Необходимость контраста       12         162–163. Примеры       12         164. Строй противосложения       12         165. Inganno       12	10 10 12 23
ΓJ	159. Определение противосложения       12         160. Противосложение должно быть в двойном ковтрапункте к вождю       12         161. Необходимость контраста       12         162–163. Примеры       12         164. Строй противосложения       12         165. Inganno       12         166. Материал для противосложения       12	о 10 12 2 3
ΓJ	159. Определение противосложения       12         160. Противосложение должно быть в двойном контрапункте к вождю       12         161. Необходимость контраста       12         162–163. Примеры       12         164. Строй противосложения       12         165. Inganno       12         166. Материал для противосложения       12         167. Противосложение часто служит материалом длинтермедий       12         168. Противосложение иногда сопровождает толька	0 10 12 23 3 4 3
<b>FJ</b>	159. Определение противосложения       12         160. Противосложение должно быть в двойном ковтрапункте к вождю       12         161. Необходимость контраста       12         162–163. Примеры       12         164. Строй противосложения       12         165. Inganno       12         166. Материал для противосложения       12         167. Противосложение часто служит материалом длинтермедий       12         168. Противосложение иногда сопровождает тольк часть вождя       12	0 10 12 23 3 4 0 4
ΓJ	159. Определение противосложения       12         160. Противосложение должно быть в двойном контрапункте к вождю       12         161. Необходимость контраста       12         162–163. Примеры       12         164. Строй противосложения       12         165. Inganno       12         166. Материал для противосложения       12         167. Противосложение часто служит материалом длинтермедий       12         168. Противосложение иногда сопровождает тольк часть вождя       12         169. Противосложение в тональных фугах       12	0 10 12 23 3 4 3 4 5
ΓJ	159. Определение противосложения       12         160. Противосложение должно быть в двойном ковтрапункте к вождю       12         161. Необходимость контраста       12         162–163. Примеры       12         164. Строй противосложения       12         165. Inganno       12         166. Материал для противосложения       12         167. Противосложение часто служит материалом длинтермедий       12         168. Противосложение иногда сопровождает тольк часть вождя       12	0 10 12 23 3 4 3 4 5
ΓJ	159. Определение противосложения       12         160. Противосложение должно быть в двойном контрапункте к вождю       12         161. Необходимость контраста       12         162–163. Примеры       12         164. Строй противосложения       12         165. Inganno       12         166. Материал для противосложения       12         167. Противосложение часто служит материалом длинтермедий       12         168. Противосложение иногда сопровождает тольк часть вождя       12         169. Противосложение в тональных фугах       12	0 1-0 0 1 2 2 3 я4 ю4 5 6 м

172. Запаздывающее появление противосложения 127
173. Фуга с двумя противосложениями128
174. Два противосложения, следующие
одно за другим
175. Двойная фуга
176. Когда удержанное противосложение не
необходимо
177. Наставление для занятий
ГЛАВА VI. Экспозиция и Контр-экспозиция 133
178. Определение экспозиции
179. Порядок вступлений 133
180. Относительное расстояние голосов 133
181. Значение относительного расстояния голосон
для выбора голоса для ответа134
182. Последнее вступление должно быть лучше всего
в крайнем голосе
183. Экспозиция двухголосной фуги
184. Порядок вступлений в трехголосной фуге 135
185. Место противосложения
186. Добавочное вступление в случае надобности 136
187. Пример
188. Кодетта 137
189–191. Когда кодетта нужна перед вступлением
ответа
192–193. Кодетта между вторым и третьим
вступлением
194-197. Пример трехголосной экспозиции .139-141
198. Упражнения
199. Порядок вступлений в четырехголосной фуге 141
200. Чередование вождя и спутника: исключения 142
201. Чем четырехголосная экспозиция отличается от
трехголосной
202. Случаи когда экспозиция кончается в главном
строе, и когда в строе доминанты 143

203. Случаи, когда не все голоса появляются	
в экспозиции 14	13
204-205. Пример четырехголосной	
экспозиции144, 14	15
206. Неправильные экспозиции: фуга «в октаву» .14	15
207. Контр-экспозиция 14	6
208. Контр-экспозиция бывает часто только	
частичная14	17
209. В контр-экспозицию иногда входит первая	
стретта	
210. Контр-экспозиция в противодвижении 14	18
211. Фуга может быть и без контр-экспозиции 14	18
212. Наставления для работ	8
ГЛАВА VII. Интермедия 14	19
213. Определение интермедии 14	9
214. Ее предназначение для модуляций 14	19
215. Разница между интермедией и кодеттой 14	19
216. Материал для интермедий, секвенция 15	<b>ó</b> 1
217. Употребление имитаций	<b>5</b> 1
218-219. Пример интермедий, основанных на вожд	де
фуги151, 15	
220-221. Тоже на противосложении 153, 15	64
222-223. Тоже на кодетте $154-15$	66
224-226. Различные приемы, употребляемые, в из	н-
термедиях, примеры из соч. Генделя 157-15	59
227-228. Интермедии, образованные из совершени	
нового материала	31
229. Одна интермедия часто бывает перемещение	
другой16	2
230. Общие правила; важность секвенции 16	32
231. Обязательность разнообразия в каждой	
интермедии 16	
232. Свобода представляемая композитору 16	3
233. Различное количество интермедий 16	<b>34</b>

234. Длинные и короткие интермедии 164
235. Фуги без интермедий 164
236. Примеры интермедий, пригодных как продолже-
ние к экспозициям, данным в предыдущей главе165
237– $239$ . Интермедии для трехголосной фуги $165$ – $167$
240-242. Тоже для четырехголосной 167-169
243. Главные свойства хорошей интермедии. Настав-
ления для упражнений170
ГЛАВА VIII. Стретта
244. Значение слова стретта
245. Старинное правило 171
246. Стретта не необходима 172
247. Вожди с самого начала должны быть предусмо-
трены для стретты172
248-250 Примеры стретты на вождя, для стретты не
предназначенного 172, 173
251. Интервалы вступлений и число голосов; самая сжатая стретта должна быть последней
252. Неполные вступления
253. Разнообразие стретт 174
254. Вождь и спутник, написанные специально для
стретты
255-263. Разные стретты: двухголосные 175-179
264-265. Тоже, трехголосные
266-267. Тоже, четырехголосные
268. Как сочинить тему, годную для стретты 181
269. Стретта в контр-экспозиции фуги 182
270. Каноническая стретта
271. Желательная правильность вступлений
в стретте
272. Вождь и противосложение употребленные
в стретте вместе; стретта на педали
273. Стретта, сделанная из измененного вождя 189
274. Стретта в противодвижении

	275. Тоже в увеличении
	276. Тоже в уменьшении и противодвижении 192
	277-278. Магистральная стретта 193, 194
	279–280. Стретта в экспозиции фуги.
	Сжатая фуга 195, 196
	281. В сжатой фуге ответ в том же строе,
	как и вождь
	282-284. Примеры стретт из сочинений
	Моцарта
	285. Пример из соч. Мендельсона
	286. Тоже из соч. Шпора
	287. Тоже из соч. Брамса
	288. Необходимость анализа для учащихся 205
	289. Упражнения
ГЛ	ABA IX. Средняя и заключительная часть фуги 206
	290. Свобода в разработке средней части 206
	291-292. Трехчастная форма $206-207$
	293. Границы первой части фуги
	294-295. Различная длина средней части 208, 209
	296. Разбор 21-ой фуги из "Wohltemperirtes
	Clavir"
	297. Как отличать спутника от вождя в средней части
	фуги
	298. Разбор фуги Баха в ми миноре
	299. Первая часть
	300. Первая группа средних вступлений 216
	301. Отдельные вступления
	302. Возвращение к главному строю в средней
	части
	303-304. Пауза в средней части 217, 218
	305. Заключительная часть фуги: кода; педаль на до-
	минанте
	306. Добавочные голоса, часто вводимые в коду 218
	307. Вступления разобранной фуги

308. Фуга Баха в ре мажоре
309. Вождь
310. Отсутствие противосложения
311. Экспозиция
312. Начало средней части
313. Первая стретта
314. Третья интермедия и вторая стретта $224$
315. Кодетта в средней части фуги
316. Третья стретта
317. Четвертое среднее вступление
318. Заключительная часть
319-320. Желательность пауз: вторичные
вступления голосов
321. Употребления каденций
322. Порядок модуляций. Правила Керубини227
323. Эти правила далеко не всегда
соблюдены Бахом
324. Модуляции в более далекие строи
325. Общие правила для разработки средних           вступлений
326. Исключения
327. В среднем вступлении могут участвовать не все
голоса
328. Количество средних вступлений может
варьировать
329. Употребление органного пункта
330. Необходимость непрерывности
331. Последняя нота перед паузой $231$
332. Необходимая индивидуальность голосов $232$
333. Сочинение целой фуги
334. Надо иметь определенный план
335. Образец двухголосной фуги
336-339. Разбор ее
$340.\ { m Трехголосная}\ { m фуга}\$ $236$
340. Трехголосная фуга       236         341–342. Разбор ее       239

	344-347. Анализ ее	, 245
	348. Необходимость практики	. 246
ГЛ	ТАВА X. Фугетта и фугато	. 247
	349-350. Определение фугетты	. 247
	351. Её обычная форма	. 247
	352-354. Примеры из сочин. Баха 248	-250
	355. Пятиголосная фугетта Генделя	. 251
	356. Пример Моцарта	. 252
	357. Пример Бетховена	. 253
	358. Свойства фугато	. 254
	359. Пример Баха	. 255
	360. Пример из «Сотворения мира» Гайдна	. 256
	361. Тоже, из сочин. Бетховена	. 257
	362. Тоже, из сочин. Мендельсона	. 258
	363. Тоже, из сочин. Мэкензи	. 258
ГЛ	IABA XI. Фуга более чем с одной темой	. 260
ΓJ	<b>IABA XI. Фуга более чем с одной темой</b> 365. Двойная фуга	
<b>Г</b> J		. 260
ГЛ	365. Двойная фуга	. 260 . 260
ГЛ	365. Двойная фуга	. 260 . 260 юти-
ГЛ	365. Двойная фуга	. 260 . 260 ооти- 260 йном
ΓJ	365. Двойная фуга	. 260 . 260 ооти- 260 йном . 261
rji	365. Двойная фуга 366. Два рода двойных фуг 367. Как отличить их от фуг с удержанным пр восложением 368. Оба вождя должны быть написаны в двой контрапункте 369. Требуемое количество голосов	. 260 . 260 ооти- . 260 йном . 261
ГЛ	365. Двойная фуга	. 260 . 260 роти- . 260 йном . 261 . 261
ГЛ	365. Двойная фуга	. 260 . 260 ооти- 260 йном . 261 . 261 оода;
ГЛ	365. Двойная фуга         366. Два рода двойных фуг         367. Как отличить их от фуг с удержанным првосложением         368. Оба вождя должны быть написаны в двожонтрапункте         369. Требуемое количество голосов         370–374. Экспозиция двойной фуги первого первый способ         261.         375–377. Второй способ       266	. 260 . 260 ооти- 260 йном . 261 . 261 оода; -264 , 267
rj.	365. Двойная фуга         366. Два рода двойных фуг         367. Как отличить их от фуг с удержанным првосложением         368. Оба вождя должны быть написаны в двожонтрапункте         369. Требуемое количество голосов         370–374. Экспозиция двойной фуги первого первый способ       261         375–377. Второй способ       266         378. Необходимость ясности	. 260 . 260 ооти- 260 йном . 261 . 261 оода; -264 , 267
rji	365. Двойная фуга         366. Два рода двойных фуг         367. Как отличить их от фуг с удержанным првосложением         368. Оба вождя должны быть написаны в двой контрапункте         369. Требуемое количество голосов         370–374. Экспозиция двойной фуги первого первый способ       261         375–377. Второй способ       266         378. Необходимость ясности         379. Форма двойной фуги первого рода	. 260 . 260 роти- 260 йном . 261 . 261 рода; -264 , 267 . 268 . 269
rji	365. Двойная фуга         366. Два рода двойных фуг         367. Как отличить их от фуг с удержанным првосложением         368. Оба вождя должны быть написаны в двожонтрапункте         369. Требуемое количество голосов         370–374. Экспозиция двойной фуги первого первый способ       261         375–377. Второй способ       266         378. Необходимость ясности         379. Форма двойной фуги первого рода         380. Средние вступления	. 260 . 260 . 260 йном . 261 . 261 . 264 . 267 . 268 . 269
ry.	365. Двойная фуга         366. Два рода двойных фуг         367. Как отличить их от фуг с удержанным првосложением         368. Оба вождя должны быть написаны в двожнитрапункте         369. Требуемое количество голосов         370–374. Экспозиция двойной фуги первого первый способ       261         375–377. Второй способ       266         378. Необходимость ясности         379. Форма двойной фуги первого рода         380. Средние вступления         381. Стретты	. 260 . 260 . 260 йном . 261 . 261 . 264 , 267 . 268 . 269 . 269
ry.	365. Двойная фуга         366. Два рода двойных фуг         367. Как отличить их от фуг с удержанным првосложением         368. Оба вождя должны быть написаны в двожонтрапункте         369. Требуемое количество голосов         370–374. Экспозиция двойной фуги первого первый способ       261         375–377. Второй способ       266         378. Необходимость ясности         379. Форма двойной фуги первого рода         380. Средние вступления	. 260 . 260 . 260 . 261 . 261 . 261 . 264 . 267 . 268 . 269 . 269 . 269

	385. Отличие их от фуг первого рода 2	70
	386-389. Две экспозиции	74
	390. Соединение двух тем	75
	391-394. Анализ органной фуги Баха в	
	до миноре	
	395. Границы разновидностей этой формы 2	78
	396. Общая форма фуг второго рода 2	79
	397. Небольшое количество модуляций 2	79
	398. Тройная фуга	79
	399. Необычная форма 2	80
	400-403. Разбор фуги из «Искусства фуги» . 280-2	85
	404. Обыкновенная форма; экспозиция 2	86
	405. Пример Альбрехтсбергера	86
	406–409. Разбор тройной фуги Моцарта 287–2	92
	410. Свобода, допускаемая в тройных фугах 2	92
	411. Четверная фуга	92
	412. Подделка под четверную фугу	93
	413. Экспозиция четверной фуги Керубини 2	93
	414. Дальнейшее развитие этой фуги 2	97
ΓJ.	IABA XII. Фуга на хорал2	98
	415. Два способа сочинения фуги на хорал 2	98
	416. Вожди, взятые из самого хорала 2	98
	417-421. Разбор примера Букстехуде 298-3	02
	422-423. Пример Баха 302-3	04
	424. Форма таких фуг 3	05
	425. Вступление cantus firmus'а 3	05
	426. Современные примеры 3	06
	427. Второй род фуг на хорал 3	06
	428. Разбор примера из «Мотетов» Баха 3	808
	429. Модуляции	08
	430. Введение хорала в интермедиях 3	08
	431. Пример Мендельсона 3	09
	432. Почему принят более свободный стиль 3	09

# ПРЕДИСЛОВИЕ К РУССКОМУ ИЗДАНИЮ

Английский теоретик Э. Праут, имя которого почти неизвестно русским музыкантам, занимает одно из первых мест среди современных теоретиков. Им написан ряд учебников, составляющих полный курс теории музыки. Настоящая книга — одна из частей этого курса. Целесообразность педагогических приемов автора, строгая обоснованность устанавливаемых им правил, обилие хорошо подобранных примеров и доступность изложения делают настоящий учебник фуги едва ли не лучшим из всех существующих. Появление его в русском переводе несомненно будет содействовать улучшению у нас преподавания фуги и внесет в изучение этой сложной отрасли музыкальных знаний желательную полноту и ясность.

С. Танеев

# ПРЕДИСЛОВИЕ АВТОРА

Вряд ли имеется другой отдел в области музыкального сочинения, в котором разногласие между теорией и практикой достигло бы тех размеров, которые мы замечаем в фуге. В гармонии часто попадаются случаи, относительно которых правила старинных учебников по теории нуждаются в значительных поправках; что же касается фуги, то мало старинных правил и указаний, которые не могли бы беспрестанно и систематически преступаемы величайшими композиторами. Причина этого кроется без сомнения в том, что пользующиеся в вопросе о фуге наибольшим авторитетом теоретики Фукс и Марпург рассматривали фугу с точки зрения семнадцатого столетия и что большинство их последователей, как например, Керубини и Альбрехтсбергер — (называем двух наиболее известных) переняли от них большую часть правил, мало или вовсе не приняв в соображение преобразования, которым фуга подверглась в руках И. С. Баха, почти ее пересоздавшего. Несколько большая самостоятельность суждений замечается в руководствах Андре, Рихтера и Лобе, но ни у одного из названий авторов, кроме Лобе, произведения Баха не принимаются за исходную точку исследований; что же касается Лобе — то приемы его чрезмерно революционны; он уничтожает даже термины «вождь» и «спутник», заменяя их выражениями: «первая имитация», «вторая имитация», и т. п.

Если такой известный теоретик как Андре высказывается про Баха что он плохой образец, так как позволяет себе слишком много вольностей, а у одного из видных учителей контрапункта в Германии вошло в привычку повторять своим ученикам, что среди сорока восьми фуг "Wohltemperirtes Clavier" а Баха нет ни одной правильно написанной, то без сомнения более чем современно выступить с энергическим протестом против системы преподавания, клеймящей в своем ослеплении творения величайшего в свете композитора фуг.

Составляя предлагаемое руководство, автор справлялся с трудами всех выдающихся авторитетов, но (как легко догадаться из предшествующих строк) не пошел по следам ни одного из них. Как и во всех ранее вышедших томах этой серии<sup>1</sup>, автор неизменно придерживался одних и тех же принципов, а именно брал сочинения известных композиторов, подвергал их тщательному пересмотру и разбору и выводил из композиторской практики правила, не обращая внимания на то, что по данному поводу проповедуют Марпург или Керубини. Автор исходит из аксиомы, что немногие осмелятся оспаривать факт несомненного превосходства фуг Баха и что приемы к которым Бах прибегает систематически, а не случайно, должны быть предлагаемы учащимся в пример и подражание. С этой целью автор прежде всего переписал в партитуру и подробно проанализировал весь "Wohltemperirtes Clavier". Затем была рассмотрена каждая из вокальных и инструментальных фуг, помещенных в сорока томах творений Баха, изданных баховским обществом, причем были отмечаемы все случаи, представлявшие значение и интерес. Не ограничившись Бахом, автор рассмотрел еще никак не меньше тысячи фуг, в том числе все фуги Генделя, Моцарта, Бетховена, Мендельсона и Шумана и большое число фуг других более или менее выдающихся композиторов, с тем, чтобы обнять взором всё сделанное до нашего времени в области фуги лучшими авторами. Чем дальше простирались расследования автора, тем глубже делалось его убеждение в необходимости перенести законы построения фуг на основания, совершенно отличные от тех, на которых эти законы до сих пор зиждились.

Плоды поисков автора изложены на страницах настоящей книги. Словами псалмопевца автор может сказать:

 $<sup>^1</sup>$  Г. Праутом изданы у Аугенера в Лондоне руководства по гармонии, контрапункту, двойному контрапункту и канону, форме и инструментовке.  $Pe\partial.$ 

«Я уверовал, поэтому я заговорил». Многое из помещенного в этой книге по всей вероятности приведет в ужас музыкальных консерваторов старого закала. Но здесь не предложено ни одного нового правила, которое не находило бы себе оправданий в творениях великих композиторов, и если бы автор отступил перед логическими последованиями разбора этих творений, ему пришлось бы изменить собственным убеждениям.

В общих чертах план этой книги тот же, какой принят г-ном Джемсом Хигсом в его прекрасном «Элементарном учебнике Фуги» — без всякого сомнения лучшей из имеющихся на английском языке книге по этому предмету. Со стороны автора было бы недобросовестным не признать помощи, которую ему оказал этот необъемистый труд, игнорировать который пишущим о том же предмете решительно не представляется возможности. Г-ну Хигсу мы обязаны наиболее ясным из когда-либо появившихся изложений важной теории о спутниках в фуге и, хотя, как обнаружится, правила предлагаемые в настоящей книге, во многих отношениях существенно отличаются от правил названного «Элементарного учебника», автор откровенно сознается, что правильный путь был ему указан именно г-ном Хигсом.

В отношении образования спутников в фуге и замечается именно наибольшее разногласие между практикой известнейших композиторов и старинными правилами. Новые и очень простые правила, предлагаемые в главах III-ей и IV-ой, подкреплены приблизительно 150-ю примерами, из числа которых более шестидесяти заимствованы у Баха. Помещены также примеры многих других композиторов, но на протяжении всего руководства во всех сомнительных случаях Баху дано решающее слово.

Для облегчения задачи учащихся мы сочли более рациональным разобрать в отдельности каждую составную часть фуги с тем, чтобы учащиеся научились строить отдельные части прежде, чем перейти к сочинению целой

фуги. Главы, посвященные Противосложению, Экспозиции, Интермедии и Стретте кроме многочисленных примеров величайших композиторов содержат еще образчики, специально написанные для руководства изучающих фугу. Хотя было приложено посильное старание сделать эти образчики музыкально интересными, не следует упускать из вида, что они задуманы исключительно в качестве упражнений и не претендуют на то, чтобы их рассматривали как законченные сочинения.

Глава о «Средней и Заключительной частях фуги», как кажется нам, будет новой для читателей. Автор все-таки не может приписать себе открытие того обстоятельства, что фуги пишутся в трехчастном складе. Честь принадлежит в данном случае доктору Г. Риману (см. Анализ "Wohltemperirtes Clavier" Римана). Несомненно, что автор воспользовался сделанным Риманом открытием, почему и высказывает ему здесь свою благодарность. Основная мысль, впрочем, разработана здесь в направлении несколько ином, чем в первоисточнике, из которого она заимствована.

Нет надобности говорить о дальнейших главах книги. Заключительная глава о «Фуге с сопровождением» трактует о предмете, не затрагиваемом в известных нам учебниках, но в виду важности этого предмета в современной музыке было желательно сказать по этому поводу несколько слов.

Фуга, в качестве отрасли скорей практического сочинения, чем теоретического изучения, всегда лучше изучается на примерах. В настоящей книге оказалось возможным поместить очень ограниченное число полных фуг, но в дополнение к этой книге составлена другая — «Анализ Фуг»<sup>2</sup>). «Анализ Фуг» представляет собою сборник фуг различных стилей и построений заимствованных у луч-

 $<sup>^{2}</sup>$  Книга эта уже вышла на английском языке и переводится на русский. Ped.

ших композиторов. Все фуги изложены в партитуре (подобно двум фугам Баха помещенным в отделах 298, 308) и снабжены примечаниями. Надеемся, что они будут служить для изучающих фугу серьёзным подспорьем.

С фугой заканчиваются чисто теоретические руководства выпущенной нами серии книг. Следующие за фугой книги Musical Form и Applied Form имеют предметом практическое сочинение<sup>3</sup>).

 $<sup>^{\</sup>overline{3}}$  Первая из этих книг «Музыкальная форма» уже переведена на русский язык гр. Толстым.  $Pe\partial$ .

## ФУГА

# ГЛАВА І

### Введение

- 1. От приступающего к изучению фуги необходимо требуется основательное знание не только гармонии, контрапункта, но и двойного контрапункта и канона. Без этих знаний все попытки научиться писать фуги будут непроизводительной тратой времени. Во время составления этого руководства автор постоянно имел в виду таких учащихся, которые предварительно изучили названные предметы либо по предыдущим томам этого сочинения, либо по другим руководствам.
- 2. В основу сочинения фуги положена тема, излагаемая сначала одним голосом и затем последовательно имитируемая всеми остальными согласно правилам, изложенным ниже. Название «фуга» происходит от латинского слова fuga, что значит бегство, преследование. Такое название дано потому, что первый голос, как бы бежит вперед, а все остальные, вступающие позже, будто гонятся за ним.
- 3. Хотя данное определение фуги не может считаться вообще правильным, все же во избежание недоразумений, следует оговориться тут же, что в основу фуги может быть взята и более чем одна тема. Фуга с двумя темами называется «двойной», с тремя «тройной» и т. д. В таких случаях сочинение не всегда начинается отдельным изложением первой темы. Темы могут явиться одновременно, хотя необязательно, чтобы они соединялись с первой же ноты. Отметим еще, что часто встречаются, особенно в современной музыке, вокальные фуги с самостоятельным инструментальным сопровождением. К ним неприменимо сказанное выше

об изложении темы в одном голосе. Такие фуги представляют некоторую аналогию с сопровожденным каноном.

- 4. Судя о фуге по вышесказанному, можно предположить с первого взгляда, что она имеет много общего с каноном, который даже назывался прежде fuga canonica; поэтому начинающим легче будет освоиться с сущностью фуги, если мы укажем на главные черты ее различия от канона, который предполагается уже достаточно изученным. Названные формы прежде всего разнятся тем, что в противоположность канону, где тема имитируется сплошь, целиком, всеми последовательно вступающими голосами, в фуге такой сплошной имитации никогда не бывает. Первая тема, называемая в фуге «вождем» имитируется непременно, часто также имитируются контрапункты, сопровождающие тему, но беспрерывной имитации одного голоса от начала до конца другим в продолжении целой пьесы, почти никогда не бывает в фуге. 4) Это наиболее важное различие названных форм.
- 5. Другое различие фуги от канона заключается в том, что в каноне имитирующий голос сохраняет интервалы данного, причем качество интервала может измениться, что особенно часто случается при каноне в нону (см. «Двойной контрапункт» §§ 339 и 340)<sup>5</sup>). В фуге же, в громадном количестве случаев, первая имитация не является буквальным воспроизведением вождя, а представляет более или менее существенные отклонения от него, как это и будет разъяснено ниже.
- 6. Третье различие между названными формами состоит в том, что в каноне первая имитация может всту-

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Примером фуги, в которой оба голоса идут все время каноном, может служить "Fuga canonica in Epidiapente" (т.е. в верхней квинте) из "Musicalisches Opfer" Баха.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Ссылаясь на «Гармонию», «Контрапункт», «Двойной контрапункт» и «Канон», мы всегда будем иметь ввиду предыдущие темы этого сочинения.

пить в любом интервале, тогда как в фуге она обязательно должна вступать квартой или квинтой выше или ниже вождя. Следует оговориться, что сказанное относится только к началу фуги; в дальнейшем же ее развитии вступления могут быть и в других интервалах.

- 7. Прежде чем приступить к подробному рассмотрению составных частей фуги, будет не лишним описать в общих чертах ее конструкцию, а также объяснить названия, присвоенные различным ее частям. Фуги до того разнообразны в подробностях своего строения, что мы ограничимся пока лишь общим эскизом ее формы; многочисленные же разновидности в деталях, будут нами отмечены в последующих главах, по мере подробного изучения отдельных частей фуги.
- 8. Вождем или темой фуги называется тема, появляющаяся впервые в начале сочинения одноголосно, без сопровождения (за исключением случаев, упомянутых в §3) и на которой строится затем вся фуга. Под только что сказанным не следует разуметь, что вождь должен быть слышен беспрестанно в продолжении всего сочинения, что привело бы к утомительному однообразию, хотя и можно указать на примеры, где тема слышна почти без перерыва (напр. фуга № 1 из "Wohltemperirtes Clavier" Баха.) Говоря, что вождь лежит в основе всей фуги, мы хотим сказать, что он многократно появляется через большие или меньшие промежутки времени в течение всей фуги.
- 9. Ответ или спутник есть вождь, транспонированный в тональность, лежащую на кварту или квинту выше или ниже данной тональности. В огромном большинстве случаев ответ пишется в тональности доминанты, так что ответ в тональности субдоминанты должен быть признан случаем исключительным. (См. §71). Ответ излагается вторым по порядку вступлений голосов. (Вопрос же о том, который из голосов должен вступить вторым, как мы увидим ниже, находится в большой

зависимости от того, какой голос вступает первым). Ответ очень часто представляет точную транспонировку вождя: в таком случае ответ называется реальным, а фуга, содержащая такой ответ — реальной фугой. Бывает также, что ответ является видоизмененной транспонировкой вождя, причем эти изменение вызываются строением самой темы. Такой ответ называется тональным ответом, а фуга, содержащая такой ответ, тональной фугой. Правила, на основании которых определяется, должен ли ответ быть тональным или реальным, будут подробно изложены в главах III и IV.

- 10-11. Отнюдь не следует, чтобы голос, впервые изложивший тему, умолкал во время изложения ответа вторым голосом. Первый голос обязательно сопровождает ответ контрапунктом, который может быть или не быть рассчитан на дальнейшее применение. Если присочиненный голос рассчитан на дальнейшее применение, то его пишут в двойном контрапункте, с тем, чтобы он годился для сопровождения вождя или ответа, как в качестве верхнего, так и в качестве нижнего голоса. Контрапункт неотступно сопровождающий вождя или спутника, называется противосложением. Необязательно, чтобы противосложение оставалось в течение всей фуги неизменным: бывают фуги с несколькими противосложениями. Все голоса, каково бы не было их количество в фуге, вступая, непременно излагают либо вождя, либо спутника (вождь и спутник обязательно при этом чередуются). Исключения чрезвычайно редки. Часть фуги, заканчивающаяся последним вступающим с вождем или ответом голосом — называется экспозицией или первым проведением.
- 12. За экспозицией обыкновенно следует первая интермедия. Интермедиями называются те части фуги, в которых временно не слышно ни вождя, ни ответа. Обыкновенно они строятся на мотивах, взятых или из вождя или из противосложений. Этим достигается в фуге органическое единство Целого. Интермедии,

как увидим ниже, когда дойдет до них очередь, служат в фуге для модуляций.

- 13. За первой интермедией следует, котя и не всегда, то что называется контр-экспозицией; это второе проведение тем в тех же двух тональностях, как и в первый раз, но с той разницей, что голоса, имеющие в экспозиции тему, в контр-экспозиции имеют ответ и обратно. Иногда контр-экспозиция следует непосредственно за экспозицией и предшествует первой интермедии. Очень часто контр-экспозиция бывает неполной, т. е. в ней участвуют не все голоса, а только некоторые.
- 14. За контр-экспозицией, если она есть, обыкновенно следует вторая интермедия, отличающаяся по содержанию от первой. За второй интермедией — или за первой, если контр-экспозиции не было, следует средняя часть фигуры. Здесь композитору предоставлена несравненно большая свобода, так что едва ли найдутся две фуги, в которых средние части были бы вполне сходны по построению. Здесь голоса могут вступать в каком угодно порядке, в любых интервалах и в любой тональности. Впрочем, как мы это видим в лучших образцах, основные тональности фуги (главная тональность и тональность доминанты) в экспозиции преобладавшие, чаще всего совершенно избегаются в средней части или если затрагиваются, то лишь случайно. Темы, проводимые здесь в различных побочных тональностях, отделяются большею частью друг от друга также интермедиями.
- 15. Та часть фуги, в которой делается возвращение к первоначальной тональности, называется заключительной частью. Здесь в последний раз проводится вождь, или иногда также и спутник. Нередко особенно в вокальных фугах перед концом заключительной части вставляется органный пункт. Иногда бывает два органных пункта; тогда органный пункт на доминанте предшествует органному пункту на тонике.

Педали могут встречаться также, хотя гораздо реже, и в средней части фуги; интересный пример такого случая мы видим в fa мажорной фуге  $\mathbb{N}$  11, из второй части Wohltemperirtes Clavier Баха.

- 16. Важную составную часть многих, хотя далеко не всех, фуг составляет так называемая стретта. По-итальянски это слово значит «сжатая» и оно служит для обозначения той части фуги, в которой вступление вождя и ответа стоят ближе друг к другу, т. е. вступают через более короткий промежуток времени, чем в первой экспозиции. Например, если длительность вождя четырехтактная, то спутник по всей вероятности вступит в пятом такте. Если же в дальнейшем развитии фуги спутник вступит не на пятом такте, а раньше т. е. на четвертом или третьем, или втором такте после вступления вождя, как бы перебивая его, то и получится стретта. В стретте за вождем может вступить вождь же. В стретте принимают участие иногда только два голоса, а иногда и все, по очереди вступающие, голоса фуги. В одной и той же фуге может быть несколько стретт. В таких случаях музыкальный интерес будет не только поддерживаться, но и возрастать, если каждая последующая стретта будет сжатее предыдущей.
- 17. Встречаются фуги со стреттой в экспозиции т. е. такие фуги, в которых ответ вступает не дождавшись заключения вождя и не редко даже тотчас после его вступления. Такие фуги называются стреттными.
- 18. Прежние теоретики делали различие между строгой и свободной фугой. Строгой фугой называлась такая, в которой интермедия или совсем отсутствовала или строилась исключительно на мотивах, заимствованных из вождя или противосложения. К таким фугам принадлежат большая часть фуг Баха из "Wohltemperirtes Clavier". Фуга же, интермедии которой строились из материала, не имеющего ничего общего ни с вождем, ни с противосложением, называлась свободной.

Фуга в увертюре Генделя к «Самсону» представляет прекрасный, пример свободной фуги.

- 19. Строгая фуга, в которой щедро применимы разные контрапунктические ухищрения, такие как канонические имитации, имитации в увеличении, в уменьшении и т. п., раньше называлась Ricercare или Ricercata т. е. изысканной фугой. Две сложные фуги Баха из его "Musicalische Opfer", одна трех-, другая шестиголосная, озаглавлены Ricercare. Отсюда видно, что такое название давалось иногда и фугам без интермедий.
- 20. Бывают фуги, в которых ответ является не транспонированным вождем, а вождем, взятым в обращении, увеличении или уменьшении Дальше будут приведены примеры таких фуг. Фуги эти называются фугами в обращении, в увеличении или уменьшении, смотря по тому, которая из приведенных форм в них применена.
- 21. Короткая фуга, не разросшаяся до больших размеров, называется Fughetta, т. е. маленькая фуга. Среди Баховских органных переложений хоралов, находим много примеров этого рода фуг. Хорошим примером фугетты служит также 24-я вариация из «33-х вариаций на вальс Диабелли», ор. 120 Бетховена.
- 22. Часто попадаются пассажи, написанные в стиле фуги, т. е. голос проводит тему, другие ему имитируют, но имитация при этом не сделана в интервалах, требуемых отношением вождя к ответу в фуге. Такого рода пассажи называются Фугато. Хотя и встречаются целые пьесы, написанные в стиле фугато, однако последнее несравненно чаще появляется в пьесе случайно, эпизодически. В качестве примера фугато укажем на хор из Мессии. "Ihr Schall geht aus".
- 23. Само собой разумеется, что все, в этой главе сказанное, дает только самые общие понятия о фуге. Едва ли можно найти другую форму композиции,

представляющую больший простор для уклонений в подробностях, чем фуга. За исключением экспозиции, средней и заключительной части, являющихся непременными принадлежностями всякой фуги, очень мало или даже совсем нет таких черт, которые могли бы считаться для фуги обязательными. Единственное, что обязательно, это, чтобы фуга представляла органическую цельность, которая достигается тем, что тематический материал для нее берется исключительно из вождя или из противосложений. Как браться за это постараемся разъяснить в следующих главах, в которых последовательно займемся каждой составной частью фуги отдельно.

## ГЛАВА II

#### Вождь

- 24. Сочиняя фугу, следует обращать особенное внимание на выбор удачной темы. Фугу, или вернее сочинение в форме фуги, можно написать на какую угодно тему, но отсюда вовсе не следует, чтобы всякая мелодия годилась для разработки в форме фуги, и столь же немыслимо сделать хорошую одежду из гнилого материала. Попытаемся рассмотреть в этой главе, в чем именно заключаются существенные черты хорошей темы.
- 25. Под вождем как уже было определено разумеют тему, появляющуюся впервые в начале сочинения одноголосно, без сопровождения, на которой строится вся фуга. По отношению к громадному большинству случаев это определение верно и только в фугах с несколькими вождями или в фугах с сопровождением, вождь при первом вступлении появляется гармонизированным. Некоторые теоретики говорят о противосложении, как втором вожде и называют фугу с удержанным противосложением «фугой с двумя вождями» или «двойной фугой». В этой книге мы будем разуметь под словом «вождь» только ту тему, которая изложена, в самом начале фуги и будем давать название второго и третьего вождя только таким темам, которые сопровождают вождя до появления ответа в другом голосе. Второй вождь может появиться также в дальнейшем развитии фуги, при условии, чтобы он имел свою отдельную экспозицию и чтобы он потом участвовал в соединениях с первым вождем.
- 26–27. Первое условие, предъявляемое к предназначенной для фуги теме это тональная ясность и определенность. Это вопрос первостепенной важности, так как при неясной тональности вождя очень трудно, если

не невозможно, написать к нему правильный ответ, как это и выяснится в следующей главе. Правда, что во многих старинных фугах тональность кажется неопределенной, смутной, но это происходит от того, что фуги эти написаны в старых церковных ладах. Учащемуся нет надобности утруждать себя их изучением, так как они представляются интересными разве только с антикварной точки зрения. Нет надобности, чтобы вождь оставался все время в одной и той же тональности, но если в нем делается модуляция, то необходимо, чтобы эта модуляция не возбуждала никакого сомнения и чтобы место ее могло быть в точности обозначено. Работа учащегося чрезвычайно облегчится в этом направлении, если он приучится, сочиняя тему, мысленно сопровождать ее соответствующей гармонией. Каждая, не лишенная музыкального смысла, фраза должна допустить какую-нибудь гармонизацию и зачастую несколько различных и если мы с самого начала задумаем какое гармоническое сопровождение всего лучше идет к выбранной нами теме, то не будет уже места опасениям неясного понимания тональности.

28. Для уяснения нашей мысли приводим несколько примеров простых тем, все время остающихся в одной тональности:



Если учащийся всмотрится в эти две темы, то увидит, что не может быть сомнения относительно их тональности. Обе начинаются со звуков тонического трезвучия: шестнадцатая  $\mathcal{A}o$  в примере в) простая вспомогательная нота к Pe; обе кончаются переходом верхнего вводного тона в тонику. Следующий пример представляет нечто иное:



Здесь тема восходит по ступеням от тоники к доминанте и если судить по одному только первому такту, тональность тут менее ярко очерчена, чем в Генделевских примерах, но подчеркнутая синкопой доминанта во втором такте уже ясно устанавливает тональность, впечатление которой окончательно укрепляется, благодаря окончанию вождя на медианте.

#### 29. Следующий пример:

И. C. Бах. Wohltemperirtes Clavier, Фуга № 31.



совершенно ясен. Тональность сразу определяется начальным скачком с тоники на доминанту, так как предположив, что первое Ми бемоль, есть доминанта из тона  $\Pi s$  бемоль, мы тем самым должны бы допустить решительно неестественный скачок доминанты на нижний вводный тон, а предположив, что первое Ми бемоль субдоминанта из Си бемоль мажор, должны бы допустить мало правдоподобный скачок ее на тонику. Кроме того следует всегда мысленно предполагать наипростейшую для вождя гармонизацию. Поэтому, в данном примере первым аккордом мы должны предположить трезвучие Mu бемоль, вторым — или другое положение того же Ми бемольного трезвучия, или трезвучие Си бемоль — т. е. аккорды, во всяком случае подсказывающие тональность Mu бемоль, которая делается уже несомненной при появлении затем в теме звука Ля бемоль. Вообще можно принять за правило, что в темах, начинающихся восходящим скачком на чистую квинту или нисходящим на чистую кварту — первая нота будет тоника строя, а вторая — ее доминанта. И наоборот: при восходящем скачке темы