

Hudobná dramaturgia filmovej a televíznej tvorby
Druhé revidované a doplnené vydanie

EDÍCIA HUDBA A MÉDIÁ

Recenzenti:

Prof. PhDr. Martin Slivka, DrSc.
Doc. Yveta Kajanová, CSc.



Publikácia je pripravená ako učebný text
pre poslucháčov študijného odboru
2.2.5 Filmové umenie a multimédia.

Vydanie publikácie bolo financované
z grantu VEGA 2/3183/04
HUDOBNÁ KULTÚRA POD VPLÝVOM MÉDIÍ.

Juraj Lexmann

Hudobná dramaturgia filmovej a televíznej tvorby



Ústav hudobnej vedy
Slovenskej akadémie vied

Bratislava
2005

vizuálne“ paralelou na pozadí súvislostí kultúrneho či umenieckého myšlenia v literatúre, divadle, výtvarnom umení a pod. Dodnes filmári hovoria o kontrapunkte najmä v súvislosti so zvukom: majú na mysli najmä spôsob spojenia zvuku s obrazom vými význammi, cieľavedomé spojenie alebo skontrastovanie obrazu a zvuku, aby sa dosiahlo dramatický účinok.²

Starú myšlienku kontrapunktu podávam v teoretickom systéme, ktorý som si už dávnejšie pripravil a publikoval v knižnej vedeckej publikácii *Teória filmovej hudby*. Aby knižka nebola príliš zaťažená poňadom jedného autora, podávam vysvetlenia dôležitých pojmov aj podľa iných učebníc. Na konci knižky uvádzam zoznam do- stupnej literatúry pre záujemcov o podrobnejšie štúdium, príom zo zahraničných publikácií uvádzam najmä tie (hoci aj staršie), ktoré sú prístupné v bratislavských knižničiach.

Prílastok „audiovizuálny“ používam v tom zmysle, ako sa medzinárodne rozšíril v súvislosti s technickými médiami, teda nezdôrazňujem rozdiely v narábaní s hudbou vo filme a iných médiach. Budúci tvorca sa zrejme ešte dožije dôležitých zmien v oblasti techniky i spoločenských a umenieckých dôsledkov postindustriálnej a informačnej spoločnosti. Nám v tejto knižke ide o pochopenie a privlastnenie si všeobecnejšie platných principov týkajúcich sa hudby v audiovizuálnom vyjadrovani v rámci projektívnej kultúry.

Knižka by mohla – domnievam sa – odbremeniť pedagóga od vysvetľovania základných pojmov, aby sa v osobnom kontakte s poslucháčmi viac mohol venovať praktickej vyučbe, analýzam dobrých filmov a programov a najmä viesť ich k spoznáaniu dobrej hudby. Preto uvádzam v knižke čo najmenej príkladov z praktickej tvorby – len toľko, aby bol text zrozumiteľný.

Text knižky vyšiel roku 1994 ako skriptá pre poslucháčov Vysokej školy múzických umení. Keďže je tento titul ešte stále predpisany ako učebný text pre poslucháčov Filmovej a televíznej fakulty VŠMU, publikujem ho znova formou knižky zrevidovaný a doplnený o poznatky vyplývajúce zo súčasného vývinu.

Dakujem všetkým, ktorí mi ochotne pomohli cennými pripomienkami, informáciami a radami, najmä lektorem práce z roku 1994, z ktorých prof. PhDr. Martin Slivka, DrSc. medzičasom zomrel, mal však veľký vplyv na celkový ráz publikácie. Pri koncipovaní textu v prevej a najmä tejto druhej verzie mi postupne pomohli kolegovia z oblasti muzikológie, fyziky a zvukového majstrovstva doc. Yveta Kajanová, CSc., RNDr. Karol Macák, CSc. Ing. Juraj Solan, Ing. Štefan Nagy, ArtD., Ing Ján Grečnár, ArtD., Mgr. Rastislav Podpera, PhD., Mgr. art. Stanislav Grich, Mgr. Peter Moyčka, Mgr. Slavomír Krekovič a iní.

Bratislava, október 2005, autor

Začlenenie hudby do audiovizuálneho vyjadrovania

Účinok a význam

Celá problematika ozvučovania v audiovizuálnom vyjadrovani pozostáva v podstate z dvoch problémových okruhov:

1. výber, tvorba a formovanie vhodných zvukov (vrátane hudby)

Aj hudba môže byť za istých okolností nositeľkou vecných informácií – najmä v spojení s obrazom. Napríklad v cestopisnej reportáži môže miestna hudba (exotická, ľudová) informovať o miestnej hudobnej kultúre; hudba, ktorú všeobecne poznáme ako svadobný pochod, môže informovať, že snubenci sa vzali (netreba to už ukázať akciou v obraze); zreteľný začiatok hudby môže v kontexte s inými zvukmi vyjadriť, že sa niečo deje a pod.

Hlavnou doménou hudby sú však účinky druhého spomenutého okruhu, teda umeniecké a estetické účinky vyplývajúce z jej špecifickej usporiadanosťi – kompozícia a prednesu. Najmä tie budeme mať na mysli pri nasledujúcich úvahách. Umeniecké účinky hudby sa ľahko vyjadrujú slovami, možno ich len neurčiť naznačiť. Rozhovory na túto tému medzi tvorivými spolupracovníkmi predpokladajú značnu profesionálnu dôveru a snahu po porozumení.

Vnútroobrazová a mimoobrazová hudba

V audiovizuálnom vyjadrovani možno v princípe rozlísiť

- a) **vnútroobrazové zvuky**, ktoré prichádzajú zo sféry zobrazovaného, sú súčasťou akcie, majú viac-menej predmetnú povahu, napríklad dialógy a ruchy v bežnom použíti, prípadne hudba, ktorú počúť v prostredí zobrazovaného
- b) **mimoobrazové zvuky**, ktoré nepatria do sféry autorského prístupu, napríklad komentár jú ako dopĺňujúca zložka zo sféry autorského prístupu, napríklad dokumentárneho filmu, alebo hudba, ktorá nie je súčasťou dramatickej akcie, ale zníe akoby ponad zobrazované fakty. Voč akcii sú ireálnym komponentom, nezodpovedajú predmetnosti audiovizuálneho vyjadrovania.

² Pojov „kontrapunkt“ in: BLECH, R. a kol: *Malá encyklopédia filmu*, Bratislava, Obzor, 1974.

V tomto zmysle teda môžeme rozlišovať vnútroobrazovú a mimoobrazovú hudbu.¹

Hlavným kritériom členenia však nie je technickoracionalizačný faktor, ale **dojem**, ktorého s audiovizuálnym vyjadrovaním pomenovať ako **obrazový priestor** ilúzia v predstave diváka. Vnútroobrazovou hudebou je napríklad aj muzicírovanie filmovej postavy, ktorej znejúci nahrávku (playback alebo postsynchron) nevytvoril „predstaviteľ“ roly, ale hudobník, podobne ako vnútroobrazovým zvukom sú aj dialógy dabovaného filmu, pri ktorých diváci majú dojem, že hovoria tí ľudia, ktorých vidia v obrazových záberoch.

Vnútroobrazová a mimoobrazová hudba sú dve zreteleňe ohrianičené kategórie najmä v bežnej fabulárnej hrenej tvorbe. V iných žánroch, najmä tam, kde audiovizuálne vyjadrovanie smeruje od predmetnosti k vyšej miere štylizácie, hranice sa znejasňujú. Napríklad v animovaných filmoch sa často hudobnými zvukmi napodobňujú vnútroobrazové ruchy, ale zároveň sú tie zvuky súčasťou mimoobrazovej hudby. Alebo v televíznej opere sú spievanej dialógy principiálne vnútroobrazovým zvukom (postavy na obrazovke sa medzi sebou zhovárajú), ale zároveň sú ich spievanej melodické línie integrálnou súčasťou hudobnej kompozície, ktorá ako celok nie je súčasťou akcie.

Mimoobrazovej hudby je v praxi mnohonásobne viac než vnútroobrazovej. V profesionálnej filmovej tvorbe hrenej, dokumentárnej a animovanej býva mimoobrazovej hudby viac než 95%.² V celkovom objeme televízneho vysielania zvyšujú percento vnútroobrazovej hudby hudobné relácie alebo hudobné časti iných relácií (najmä zábavných).

Priestor a čas v audiovizuálnom vyjadrovaní

Priestor a čas patrili odjakživa medzi určujúce podmienky vývinu ľ科veka ako druhu – inými slovami: boli dôležitou determinantou fylogenetickejho vývinu ľ科veka. Ľudská skúsenosť s priestorom a časom je aj dôležitým atribútom vniemania audiovizuálneho diela.

Obraz, ktorý vzniká projekciou, je v skutočnosti dvojrozmerný, pôsobí však dojmom trojrozmernosti. Tento dojem podmienjujú viaceré faktory, z ktorých zrejme najdôležitejšie a pre audiovizuálne vyjadrovanie najspecifickejšie sú pohyb a moment. Pohyb je už vo svojej filozofickej podstate časovo-priestorovou kategóriou, a tak (najmä pohyb pozdĺž osi divák – projekčná plocha) vnučuje dojem priestoru mimo projekčnej plochy, v ktorom sa divák zdaniu ocítá. Obrazová montáž ďalej viac zasahuje divákovu fantáziu, lebo subjekt si zo záberov na rozličné objekty – uvedomujúc si ich vzájomné vzťahy – vytvára svoju vlastnú predstavu o prostredí

zobrazovaného. Tak vzniká zvláštna fiktívna, ilúzorna kategória, ktorú filmoví teoretici dávnejšie nazvali filmovým priestorom. Dnes si ju môžeme v širších súvislostach s audiovizuálnym vyjadrovaním pomenovať ako **obrazový priestor**.

Zo skúsenosti sme zvyknutí, že v každom priestore zníme zvuk (i ticho je v beznom živote len relatívne slabý zvuk). Preto aj zvuky, ktoré počujeme z reproduktorov, intuitívne lokalizujeme do priestoru, ktorý je naporidzí: do toho priestoru (hoci fiktívneho), ktorého predstavu v nás v tej chvíli vytvola obraz.

I hudba pôsobí obohacujúco v zmysle priestorových pocitov. Hoci priamo oslovuje len sluch, vyzvoláva v nem zmysluplných hudobných tvarov či obsahov.

Kedže sa rozvíja v čase, tie meniac sa hudobné tvary sa prejavujú ako **dianie, pohyb**. Toto dianie je mimovolne priestorovo názorné na základe skúsenosti, že každé materiálne dianie sa odohráva v priestore. Hudobní teoretici oddávna počítajú s pojmom **hudobný priestor**. Je to priestor neskutočný, virtuálny, myšlený a veľmi nezreteľný.³

Okrem toho musíme počítať aj pojmom **priestor hudobnej nahrávky**. Aj jednoduchá nahrávka hudby má znaky priestorových vlastností prostredia, v ktorom sa uskutočnila. V profesionálnych podmienkach nahrávacej praxe je priestor hudobnej nahrávky umeleckým dielom zvukového majstra, ktorý pomocou nahrávacej techniky (najmä umiesnením zvukových zdrojov pred mikrofónmi, prácou s dozvukom, rozložením zvuku do kanálov stereoreprodukcie) vytvára umelý „obraz hudby“ – umelými prostriedkami vybudovanú ilúziu priestoru a v ňom znejúcej hudby.

Pre našu tému je dôležité, že pri audiovizuálnom vyjadrovaní všetky tie spomenuté priestory spývajú, v subjekte vnímateľa vzniká **komplexný audiovizuálny vnení**. Je to natolik prirodzený psychický proces, že sa ho netreba učiť. Aj dieťa, ešte nezačené konveniami, neoddeluje obraz svojej obľúbenej televíznej rozprávky od hudby, ktorá pritom znie z reproduktora, ale celkom prirodzené ďalšou ako „hudbu z tej rozprávky“. Obraz, dej i hudbu pochopí ako prejavy či stránky toho istého javu – rozprávky.

Uvedenými okolnosťami možno vysvetliť aj odôvodnenosť mimoobrazovej hudby. Hoci nie je súčasťou akcie – predsa neruší, ba v ideálnych prípadoch pôsobi obohacujúco. Hoci sa nemieša do akcie, vyplňa svojím znením obrazový priestor, štylizuje ho. Ba navyše – ak znie mimoobrazová hudba, môžu absencovať ruchy, ona ich zastúpi. Hudba má totiž s ruchmi i s každým zvukom spoolený základ: sama je zvukom.

¹ V teoretickej literatúre sa uvádzajú aj iné označenia, najmä *réalna* a *ireálna* hudba, *imanenčná* a *transcendentná* hudba, prípadne *staršie*, teoreticky prekonané pomenovania.

² Americkej výučbe sa vžíli označenia *source music* a *dramatic underscore music*.

³ Podkladom pre tento odhad bola celková metráž slovenskej filmovej tvorby v roku 1972.

Estetická a umelecká väzba

V teoretickej literatúre sa uvádzajú pojmy **estetická väzba** hudby a **obrazu**.⁴ Ide tu o to, že simultáne vnímanie obrazu a hudby je za normálnych okolností plný, obraz a hudba sa vzájomne neruší, ba naopak, hudba sa prirodzene viaže na obraz, umelecky ho obohacuje. Zvyknú sa analyzovať príčiny tej väzby najmä z pohľadu psychológie a antropológie – v tom zmysle sme si už v predošlých odsekoch stručne pripomenuť splývanie obrazového a hudobného priestoru.

Môžeme však navyše hovoriť aj o **umeleckej väzbe** obrazu a hudby, čo je pojem čiastočne totožný s pojmom estetickej väzby, ale do popredia vystupuje výsledok tvorivej práce pri komponovaní, výbere, montáži alebo synchronizovaní hudby s obrazom, pričom ide o to, aby sa obsahy hudby a obsahy obrazu vzájomne podporovali, aby spolu vystihli nejakú vyššiu umelcovskú entitu.

Tvoriví pracovníci sa usilujú o **umelecký súlad** (hovoria o tom, či a ako určitá hudba „pasuje“ k danému obrazu). Umelecká väzba je však aj pri objektívnych predpokladoch subjektívnej kategóriou: každý divák ju vníma a pocítiť uje trochu inak. Okrem toho, k pochopeniu umelcovskej väzby je potrebná aj určitá výchova a divácke skúsenosti. Diváka, ktorý nie je schopný pochopiť umelcovskú silu dobrej hudby, nezaujme ani sugestívnosť alebo zaujímavosť spojenia tej hudby s obrazovými obsahmi.

Samozrejme, že najmä tvoriví pracovníci si musia rozvíjať (a praxou si aj rozvíjať) zmysel pre umelcovskú väzbu hudby a obrazu. O dobrých filmových skladateľoch sa hovorí, že „cítia obraz“. Obzvlášť rozvinutý zmysel pre umelcovskú väzbu majú skúsení strihači, lebo majú prax so synchronizačiou hudby s obrazom, so strihom obrazu na hudbu a pod. Cielom tejto knížky je poukázať na objektívne princípy tej umelcovskej väzby – verbalizovať ich – teda slovami vystihnúť, ako a čím hudba v kontexte s obrazom a tému na diváka umelcovky pôsobí, hoci si to neuvedomuje, racionálne neanalyzuje a zväčša o tom ani nehovorí.

Roviny obrazovo-hudobných vztáhov

Hudba môže v audiomužstvu vyjadrovať rozmanitými spôsobmi. Môžeme hovoriť o jednotlivých „rovinách“ toho pôsobenia. Dôležité sú najmä:

- rovina reálnych vzťahov
- spektrálna rovina
- časová rovina
- rovina štýlovej charakteristiky
- rovina hudobného výrazu
- rovina hudobného prednesu
- rovina hudobnej narratívnosti.

a) Rovina reálnych vztábor
Ide tu najmä o problematiku vnútroobrazovej hudby. Vzťah hudby a zobrazovanej akcie divák chápe a hodnotí na pozadi reálnych možností toho vztahu, ako ich pozná zo skutočného fyzického sveta.

Tvorcovia využívajú a niekedy aj úmyselne porušujú logiku reálneho vztahu medzi zvukom a zobrazovanou akciou, aby takto umelcovky pôsobili na diváka. Napríklad zaujímavo pôsobí, ak pri hudbe, ktorú divák už dlhšie počuje a chápe ako mimoobrazovú, sa nakoniec prekvapivo ukáže jej vnútroobrazový zdroj. (Vo Wajdovom filme *Kanály* z roku 1957 vždy znova a znova znie čudná kvíliavá melódia hraná na okaríne, divák ju chápe ako mimoobrazovú hudbu, v príbehu to vytvára zvláštnu ponurú náladu, a naraz sa prekvapivo ukáže, že to v kanáloch skutočne hra šílený hudobník.) Vtipne je, ak mimoobrazová hudba zasiahne do akcie, hoci v rámci logiky reálnych vzťahov by to malo byť nemozné. (V Chytilovej veselobre *Hra o jablko* z roku 1977 vidno kŕdeľ holubov na pražskom Staromestskom námestí. Znie typická filmová mimoobrazová hudba, holuby ju logicky nemôžu počuť. A predsa, keď sa v nej ozve akcent kontrabasov, holuby sa späť vylezeť.) Vnútroobrazová hudba je samozrejmosťou v dokumentárnych filmoch o práci hudobníkov, keď sa ukazuje ich hudobný výkon. Tvorcovia často nechávajú príslušnú hudbu znieť aj ďalej, ale priradia k nej iné, nehudobné zábery zo života týchto hudobníkov. Ěčinie to charakterizuje hudobnú osobnosť dvoma spôsobmi – vo zvuku cez ich hudobný výkon a v obrate prostredníctvom iných súvzťažných javov.

b) Spektrálna rovina

Tu budeme uvažovať o vztahu hudobného zvuku k vizuálnym kvalitám obrazu, akými sú najmä svetlosť, tvarosť, linie, farba, tonalita, fotografická tvrdosť, jas a pod. V tejto rovine je aktuálna problematika synestezie.

Synestezia je psychologický pojem a spocíva v tom, že podnety posobiace na zodpovedajúci zmyslový orgán vyuholávajú mimovoľné vnemny aj v inom zmyslovom orgáne. Synesteziu si v bežnom živote neuvedomujeme, hoci je dávno dokázane, že jej podlieha každý kultúrny človek, ba celkom prirodzene sa dostala aj do našej bežnej komunikácie: napríklad vysoké či nízke sú nielen predmety v priestore, ale aj napäťie, produktivita práce alebo hudobné tóny; tvrdé sú nielen predmety na hmat, ale aj kontúry, teplé či studené môžu byť aj farby, svetlé či tmavé alebo ostré či guľaté môžu byť aj zvuky atď. Aj virtuálny hudobný priestor, ktorý sme si pripomenuli v predošej státe, má synestetický základ. Synestezia sa zvykne vysvetlovať aj z hľadiska neurologie, isté je však, že je založená na celej skúsenosti človeka s vecami sveta, teda aj na fylogenetickej skúsenosti, ktorú človek získal v priebehu celých dejín ľudstva ako druhu – teda jednotlivec ju zdiedl od svojich predkov.

⁴ Väzba medzi obrazom a hudbou venovala dôležitú staropol'skú hudobnú muzikologickú Zofiu Lissu vo svojej knihe *Estetika muzyky filmowej* (Krakov 1964). Otázka vnímania hudby v súvislosti obrazom patrí medzi základné temy teoretičkeho uvažovania o filmovej hudbe.

Syntetizácia sa v umení vždy využívala. Napríklad v počiatku bášnicí radi charakterizujú niektoré javy nespecifickými vlastnosťami, ktorým porozumieme len na základe synestetických analógií („To ticho jazminové! / Čo srdce boli, slovo nevypovie...“ alebo „...A v izbe ľazké polosero...“ alebo „...Zem zaznie slávnostne slnečným organom...“ alebo „...Mamy sa hribia, strácajú sa v tme, / odvŕajú ich vlaky – / ony im srdcom posvetia...“ z básni Michala Chudu Rispety o láske, S otcom, Halleyho kométa, V polnočnej chvíli zo zbierky *Tiché súetlo*).

Pri vnímaní hudby sú medzi vizuálnou a auditívou sférou veľmi komplikované vzťahy. Hudba má nekonečnú paletu možností vyvolávať predstavy, ktoré by sa dali pochopiť aj vizuálne. Ibaže problematiku synetizácie nám zastiera skutočnosť, že hudba podáva oveľa širšie bohatstvo pocitov a obsahov, než by sme ich mohli pojmovovo pochopiť a slovami pomenovať.

V spektrálnej rovine budeme uvažovať o vzťahu hudobného zvuku (odhliadnutia od jeho zaradenia v ucelenej hudobnej kompozícii) k vizuálnym kvalitám obrazu (tiež odhliadnutie od celkových významov, ktoré obraz prináša).

Filmoví skladateľia vždy využívali synestetický efekt, ba v tomto smere sa vytvorili aj zaužívané banálne klisné (napríklad drobné trblietanie sa vodnej hladiny sa vyjadruje akordmi harfy rozloženými do drobného vlnitého arpeggia, mohútne skaly sa vyjadria mohutným akordom pozáum, jaskyňa sa vyjadri dutým zvukom marimbafoňu, temná ulica sa vyjadri tmavým tónom klarinetu v nízkej polohe a pod.). Nedostatočná umelčekosť tu spočívala v tom, že hudobný zvuk vystihoval umelčeky nepodstatné vizuálne javy, a aj v tom, že synesteticky ilustratívne zvuky boli súčasťou nie príliš nápaditej hudby. Avšak tam, kde obraz smeruje k výtvarnej štýlizácii, zvyšuje sa dôležitosť hudobného vystihnutia výtvárnosti. Krajným prípadom boli v minulosti abstraktívne animované filmy, ktoré neobsahovali nijaký príbeh ani vecnú realitu, ale ich zmysel tvoril umelčeká symbioza abstraktívnych výtvarných tvarov s hudbou. Dnes sa podobné diela tvoria elektronickou cestou, najmä pomocou počítačovej grafiky.

V spektrálnej rovine budeme uvažovať aj o prípadoch, keď hudba napodobňuje alebo zastupuje mimohudobný zvuk. Princípiálnym dôvodom je tu štýlizácia: Tvorca umelčeky pretvori niektoré charakteristické prvky predpokladaného rucha, využije ich ako prostriedok umelčekej výpovede. Výtvor umelčeky jedinečnú podobu hudobného zvuku podľa vzoru reálnych zvukov, s ktorými máme skúsenosť z bežného života mimo umelčekej tvorby. Jestvuje viacero dôvodov využívať takým spôsobom práve hudbu. Napríklad:

Idealizácia, skrášlenie. Ak obraz podáva nejaký jav (zo sveta prírody, stromov...), namiesto príslušného ruchu sa použije hudba pripomínajúca ten ruch, s ktorou ten jav dosiahne iný, ušľachtiejsí výraz. Napríklad Kováčov dokument *Ohňové rieky* z roku 1966 je založený len na symbioze výtvarne štýlizovaných záberov hutníckej práce a hudby pripomínajúcej lomoz v hutníckom prostredí. V Zemanovom filme *Čarodějov učen* z roku 1976 hudobná napodobnenina zvu-

ku mlynského kolesa miesto pôvodného ruchu zvyšuje dojem rozprávkovej fantázie.

Dôraznenie, subjektivizácia. Ak obraz podáva významné a citovo výpäté udalosti zo života človeka, najmä tragickej (nehodu, vojnovú streľbu, oslavu), namiesto príslušného ruchu sa použije hudba, ktorá súčasťou nie je objektívne výstizným zvukom, ale vyjadruje subjektívny pocit z tých životných udalostí. Napríklad v Šindových *Detoch Hiroším* z roku 1956 je viačkrát použitý elektronicky prepracovaný a predĺžený úder klavíra, ktorý tu vyvoláva retrospektívnu a spomienku na atomový výbuch.

Komickost zdôrazňovania. Použitie nepatričného zvuku (v našom prípade hudobného) môže akciu v obrazze zosmiešniť. Napríklad vidno súperov ako si rozdávajú facky, ale namiesto príslušného ruchu sa pri každej facke ozve mohutný krátky akord celého orchestra, ktorý pôsobí väčšou údernosťou než zvuk faciek.

Komická deformácia zvuku. Namiesto príslušného ruchu sa použije jemu Napríklad lev „revé“ v podobe tieňa kľačavého glissanda pozauny.

Metafora, prirovnanie, alegória. Sú to pojmy prevzaté z literárnej teórie a ide tu o prenášaní významov na princípe podobnosti. Hudbou sa napodobní nejaký mimohudobný zvuk, ktorý čosi asociuje. Napríklad v skladbe je inštrumentovaná zvonkohra, a to pripomína deti, lebo deti majú radi zvončeky. Alebo rytmus hudby vystihuje tlkot srdca, čo vyjadruje život, lebo „srdce znamená život“. Vznikli už včeli cenné filmové hudby inšpirované mimohudobným zvukom. Pripomene si napríklad hudbu Zdenka Lišku k Vláčilovmu filmu *Údolí učel* z roku 1967, kde polyfonická splet hlasov mužského zboru umelčeky naznačuje bukot včiel, a to v celom príbehu asociouje túžbu hrdinu po domove v „údoli včiel“.

Štýlizácia zvukovej predstavy. Vyskytuju sa aj prípady, keď sa vo filme spodobní „neexistujúcim“ zvukom. Je to sice logický nezmysel, ale zodpovedá to tvorivej asociáčnej činnosti subjektu. Ide tu o akúsi viacnásobnú asociáciu – hudba asociouje niečo, čo samo je len predstavou. Dej Uhrovho *Slinka v sieti* z roku 1962 sa odohráva zvráša na streche najomorného domu. Príznačným prvkom toho prostredia je „les televíznych antén“. Skladateľ Ilja Zelenka tu vytvoril jemnú elektronickú hudbu – súzvuky tiahlych tónov s echovanými akcentami a vyslovil sa, že tak si predstavuje „zvuk televíznych antén“. Hudba i „les televíznych antén“ ako charakteristický prvek prostredia deňa majú spoločný asociatívny základ v elektronike – ta tu poslúžila ako prostriedok estetickej či umelčekej väzby medzi hudbou a obrazom. Štýlizácia zvukovej predstavy sa vďaka svojmu asociatívnomu základu podobá metafore.

Prvky reálneho zvuku ako materiál hudby. Umelčeké pretváranie zrejmých prvkov skutočnosti je častým zmyslom mimetických umení. Výtvorík vytvorí plastiku z dreveného samorastu, ktorý ani vo výslednej podobe nezaprie svoj drevený pôvod; rekvizitár hraného filmu použije aj pre fiktívny príbeh skutočne

predmety a pod. Vo filmových hudbách nájdeme množstvo prípadov prevádzania prvkov alebo vlastnosti mimohudobných zvukov do podoby hudby. Pri analýzach filmových hudieb, keby sme skúmali príčiny ich umelckej väzby s obrazom, často by sme zistili, že skladateľ a inšpiroval (možno nimoval) zvuk príznacný pre dané prostredie.

V šestdesiatych rokoch 20. storočia vzniklo viaceru dokumentárnych filmov (najmä vo francúzskej kinematografii) inšpirovaných myšlenkou, aké zaujímavé sú mnohé zvuky bežného života (strojov, mikrovera, vody...), príčom „krásu“ tých zvukov si nevedomujeme len preto, lebo nemáme možnosť počuť ich v čistej podobe. Zaujímavé bolo, že pri tej „poetizácii“ zvukov sa nepoužívali pôvodné ruchy, ale ich napodobenina vytvorená pomocou hudobných a neutrálizovaná nahrávacia technika umožňuje zaujímavé napodobňovanie akýchkoľvek zvukov i generovanie ďalších fantastických zvukov.

Štylizácia zvuku v animovaných filmoch. Pohyb v animovanom filme nie je prirodzený, ale tvorcovia ho musia vymyslieť, vypočítať – umelo vytvoriť. Voči realnému to býva pohyb zjednodušený, deformovaný, zväčša zrýchlený – všeobecne je markantnou odchýlkou od realného pohybu. Nemožno ho prirodzeno oruchovať pôvodnými zvukmi prevzatými z bežného života, lebo ak by sa kvôli synchronizácii tiež tak deformovali alebo zrychlili, zmienili by sa na iné ruchy, boli by nezrozumiteľné. Preto sa pôvodné reálne ruchy používajú v animovanom filme nie ani tak preto, aby boli prirodzenou zvukovou stránkou zobrazovaného dielania, ale práve naopak: aby vyzneli „vulgárne“, „hrubo“, „prehnane“ a pod. Prirodzenejšie sa k obrazu viažu umelo vytvorené ruchy, ktoré sú štylizáciou v požadovanom smere.

Na dlhých časových plochách však zníe hudba. Nôu možno – ak je to potrebné – štylizovať akýkoľvek zvuk. Hudba je umelý výtvar tak isto ako animovaný obraz, a preto je v zmysle estetickej väzby jeho najprirodzenejším zvukovým pendantom. Tak ako animovaný obraz je významný dielom, hudba animovaného filmu je hudobným dielom. Dôležitá je aj opačná stránka tej veci: tak ako animovaný obraz (z výnimkou abstraktívnych diel) je umením prísně mimetickým (napodobňujúcim), aj jeho hudba musí plniť mimeticke ciele. Ba pri obzvlášt vysokej štylizácii obrazového vyjadrovania musí hudba nezriedka prispieť k zrozumiteliosti: musí pôsobiť ako prirodzená zvuková stránka toho, čo podáva obraz.

Vernosť hudobného napodobňovania mimohudobných zvukov býva vo všeobecnosti v audiovizuálnom vyjadrovani rozličná, a z umelckej hľadiska často stačí, keď sa podobnosť v hudbe len nepatne naznači. Už sme spomenuli spoľočnú podstatu hudby s akýmkoľvek zvukom a že v zmysle štylizácie môže každá hudba zastúpiť akýkoľvek zvuk. Ide len o to, aby jej využitie bolo umelcicky odôvodnené.

c) Časová rovina

Hudba a obraz audiovizuálneho vyjadrovania majú spoločné aj to, že sa rozvíjajú v čase. Z tejto ich spoločnej vlastnosti vypĺňa, že časové usporiadanie hudby a obrazu nemôže byť ľubovoľné. Pri tvorbe či výbere hudby k obrazu, alebo naopak, pri tvorbe obrazu k hudbe, treba sa usilovať, aby hudba k obrazu posovala tempovo, rytmicky, v zmysle svojho vnútorného formovného členenia atď. – aby v tom zmysle vznikla medzi nimi estetická väzba. Ba čo viac, filmoví tvorcovia oddávna využívajú skutočnosť, že hudba svojim časovým usporiadaním ovplyvňuje aj chápanie obrazu, lebo výrazným spôsobom spoluvozí rytmus audiovizuálneho vyjadrovania.

Filmoví tvorcovia a teoretici už oddávna používajú pojem **filmový rytmus**. Podobný rytmus nie sú analogické pojmy. Kým rytmus hudby je exakte merateľný a možno ho presne zapísť do nôť, filmový či obrazový rytmus je vecou subjektívneho vnímania, chápania a prežívania filmu či obsahov obrazu. Ivan Stadtrucker definuje filmový rytmus ako „časové vzťahy medzi vnemovými napätiami a uvoľneniami, ktoré vylučujú štruktúry filmového diela“.⁵

Zúčastňujú sa na ňom viaceré prvky. Istá rytmická proporcionalita je zakódovaná hneď v sujete alebo v celkovej konceptii diela. Ďalšími dôležitými komponentami sú rytmus hereckého prejavu, rytmus akcie, vnútrozáberový pohyb, pohyb kamery atď. Obzvlášt dôležitým komponentom obrazového rytmu je moment: určovanie dĺžky a poradia záberov strihač rytmizuje film – dlhšími zábermi poskytuje pocit pokojného nazerania, nechá v nich vyniknúť detaily, a naopak, skracovaním záberov až po hranicu zrozumiteľnosti a prekvapujúcimi nástrihmi zdôrazňuje rýchly časový spád, napäťe. Aj viac alebo menej prekvapujúce prestrehy záberov ukazujúcich udalosti priestorovo či časovo vzdialene vnášajú isté napätie. Pomer dĺžky záberov k množstvu informácií, ktoré môžu poskytnúť, a logika ich nadváznosti, určujú jednu z najdôležitejších rytmických štruktúr obrazu. A napokon pri kratkých záberoch vystupujú do popredia aj časové vzťahy medzi „lepencami“, teda aj sled zmien záberov má svoj rytmus.

Všetky tieto čiastkové štruktúry obrazového rytmu sa dostávajú do prudkej konfronrácie s časovými štruktúrami hudby. Niekedy v približných hodnotách (napríklad tempo hereckého prejavu s tempom hudby), inokedy vo veľmi presných hodnotách (napríklad zmeny záberov alebo dôležité momenty pohybu s prizvucnými momentami hudby).

Hudba je pritom rytmicky a tempovo silnejšia než obraz, viac ovplyvňuje chápanie obrazu, než by obraz ovplyvnil chápanie hudby. Má to dve príčiny. Ponajprv hudba je späť s rytmom viac než obraz, rytmus je jedným zo základných atribútov hudby, teda význam hudby vyplýva zo zložiek bezprostredne závisiacich na rytmu. A druhá príčina je tá, že sluchom vnímame rytmus mnohonásobne citlivejšie než zrakom.

Ivan Stadtrucker dopisla svoju definíciu filmového rytmu, že je to „integrálny rytmus, v konfrontácii s ktorým, ako so základným, zanikajú niektoré parcialne rytny, iné vystupujú...“. Hudba je mimoriadne silným komponentom dočasťujúcim integrálny rytmus audiovizuálneho vyjádrenia.

d) *Rovina štýlovej charakteristiky*

Každá hudba má znaky prostredia, v ktorom vznikla alebo pre ktoré je typická, a znaky účelu, pre ktorý vznikla. V spojení s obrazom sa tieto znaky dostávajú do funkčného vzťahu s prostredím, so situáciou a s faktami, ktoré podáva obraz.

Z tohto hľadiska môže hudba v zásade pôsobiť znakmi, ktoré do nej vnesli:

1. **istá doba** – t. j. hudba znakovovo funguje v historickom rozmere (napríklad bároková hudba je príznačná pre kultúru 17. storočia, swing pre mestský život okolo druhej svetovej vojny);

2. **istá lokalita** – t. j. hudba znakovovo funguje v geografickom rozmere (napríklad bulharská ľudová hudba je príznačná pre bulharský vidiek, aranžmán v štýle Stan Kentona môže pripomínať život v USA);

3. **isté spoločenské vrstvy** – t. j. hudba znakovovo funguje v spoločenskom rozmere (napríklad folkové pesničky charakterizujú študentov, moderný džez a jeho avantgardné smery môžu byť hudbou intelektuálov, rocková hudba je typická pre mládež a teenageriský vek, tzv. vážna hudba môže pripomínať puritánske koncertné obečenstvo);

4. **typické spoločenské situácie** – t. j. znakovovo pôsobí skutočnosť, že v mnohých situáciach spoločenského života sa používa hudba (sem patria také prípady ako napríklad cirkusová hudba, tanecná hudba, pochodová hudba môže pripomínať verejné slávnosti, typická chrámová hudba a pod.)

Miera autentickosti býva rozličná. Filmoví tvorcovia v posledných desaťročiach radi využívajú hudbu v jej najpôvodnejšej a najtypickejšej podobe (napríklad starý dobový sláger nechajú v pôvodnom znení zo starého gramofónu aj s typickou zvukovou deformáciou, ľudovú hudbu ponechajú v pôvodnej interpretácii ľudových hudobníkov, čo niekedy znie trochu falóšne, avšak svojím svojárom predstavuje hudobnú raritu). Tvorcovia tak ozvláštnujú svoje filmy v zmysle starého Bazinovho výroku, že príroda je vždy fotogenická, či Rosseliniho zásady, že veci sú, nako nim manipulovať? Opačnou krajinou sú je stará rozšírená prax tvorbe nepatne naznačujú prvky, finesy, manieri nejakého iného autentického štýlu (skladateľ tvoriaci pre symfónický orchester naznačuje orientálnu hudbu, džezový hudobník napodobňuje melodie starých ľudových piesní, ale ponechá si svoje džezové frázovanie a improvizovaným spôsobom podáva variantu pôvodnej ľudovej melodiky a pod.). Tu možno hovoriť o štýlovej integrácii, o spajaní

prvkov viacerých, často aj dosť vzdialených slohov, čo v hudobnej tvorbe nikdy nebolo bez zaujímavosti.

Medzi týmito dvoma krajinami sa pohybuje celá problematika tvorby alebo výberu hudby k tématu i konkrétnym záberom audiovizuálneho vyjádrenia. Problematika štýlovej charakteristiky sa totiž vzťahuje nielen na prípady prostého

(napríklad historická téma sa zdôrazní dobovou hudbou). Každá hudba je totiž vytvorená v nejakom štýle, zapadá do nejakých štýlových okruhov, z ktorých vplyvajú špecifické výjádrevacie možnosti. Každý hudobný žánr a štýl má svoj vlastný svet nálad, svoj vlastný výrazový jazyk, podáva svoj životný pocit. Ak si téma audiovizuálneho diela neurčuje hudbu nejakého konkrétneho štýlu, veľmi záleží na tom, pre aký štýl sa autor rozhodne – či siahne po hudbe z oblasti artifícianej symfonickej hudby, alebo komornej hudby, staršej či novšej, džazu, rocku atď. S hudbou iného štýlu aj audiovizuálne vyjádrenie dostáva iný výraz. Aj filmoví skladatelia tvoriaci pôvodnú hudbu ku konkrétnemu dielu sa musia rozhodnúť, na aký štýl nadviažu. Alebo sa rozhoduje režisér a vyberá si skladateľa podľa jeho vlastného osobného tvorivého štýlu. Nejestvuje hudba, ktorá by nedávala na nejaký konkrétny hudobný sloh, bola by to akási „antihudba“, ktorú by nikto nepochopil. Na druhej strane sa však žiaľ, stretávame aj s bezobsažnou hudbou, ktorej chýba kompozičný vtip a štýlová jedinečnosť, ktorá používa také ošúchané tvorivé postupy, že sa podobá už stokrát počutému. Takáto hudba, pravdaže, nie je nijakým umeleckým prínosom.

Tvorcovia dokumentárnych filmov a relácií si niekedy žiadajú tzv. „indiferentnú hudbu“: vedia, že zmysel ich diela je v niečom inom, než v zaujímavom hudobnom ozvučení. Ozvučovatelia vyberajú dlhé bloky nevýraznej populárnej hudby, ktorá si potom v dielach (napríklad populárno-náučných, prírodopisných) pod komentárom monotoné hodie svoje, príliš neruši, no nikto jej nevenuje pozornosť a nie je nijakým prínosom. Taky spôsob ozvučenia je vždy problematický, lebo výrazovú zdržanlivosť možno dosiahnuť aj iným spôsobom (napríklad jednoduchšou hudobnou inštrumentáciou, priliehavým tempom a formovým riešením), pričom hodnotná hudba môže nenápadne zdôrazniť požadovanú náladu audiovizuálneho vyjádrenia, vede k lepšiemu citovému pochopeniu obsahu, ktoré dokumentárne dielo podáva.

e) *Rovina hudobného výrazu*

Hudia oddávna cítili a uvedomovali si, že hudba má zvláštnu schopnosť formovať citový stav človeka alebo výjadriť určité city. Zvykli sme si v tomto zmysle hovoriť, že hudba má svoj výraz, a teoretici umenia sa usilujú pojem hudobného výrazu aj racionalne definovať.

Problematika hudobnej citovosti patrí medzi naistarsie filozofické témy prinášajúce od antiky. Boli obdobia (napríklad v hudobnom baroku a romantizme),

kedy ľudia moment citovej výrazovosti hudby obzvlášť vyzdvihovali (napríklad v 19. storočí sa tvrdilo, že hudba je „jazyk citov“, je najdokonalejším umením, lebo bez slov vyjadruje city), inokedy jej neverili (klasik hudby 20. storočia Igor Stravinskij vyhlásil, že city do hudby nepatria). Dnes už nepochybujeme o citovej výrazovosti ani o emocionálnych účinkoch hudby, ale celú problematiku zamotáva skutočnosť, že city nemožno vyjadriť slovami, možno ich len subjektívne prežiť. Pojmy, ako radosť, smútok, láska k vlasti a pod. len neurčito vystihujú niektoré typické subjektívne stavy, avšak hudba má možnosti, ako tvrdia teoretici, vyjadrovať citové stavy v celom rozsahu ľudskej empírie.

Prišme vzaté, rovina hľodného výrazu je nadradená ostatným rovinám: týka sa aj tých atribútov, ktoré sme už spomenuli v súvislosti s inými rovinami. Určitým výrazom pôsobí hľodný zvuk, o ktorom sme už uvažovali v súvislosti s vizuálnymi kvalitami obrazu v spektrálnej rovine. Výrazovo pôsobí rytmus, tempo a celková časová kompozícia hudby, ako sme ju porovnávali s obrazovým rytmom a pohybom v časovej rovine. Hovorili sme o životnom pocite v štýlovej rovine. Hudba však má aj ďalšie výrazové prostriedky, ba pre ňu samu viac príznačne, lebo vypĺňajú z jej špecifickej usporiadanosťi. Tvoria jej melodiku, harmóniu, kontrapunkt, sadzbu a pod. Tieto kategórie vnútornej hľodnej usporiadanosťi nemožno už v takých jednoduchých materiálnych vztáchoch prirovnávať k usporiadanosti prvkov obrazu. Avšak výraz vypĺňajúci z vnútornej hľodnej usporiadanosťi sa dostáva do vzťahu k obsahom, javom, udalostiam a dejom, ktoré podáva obraz, a ktoré tiež rezonujú s citovým stavom človekaj Treba si totiž uvedomiť, že city – ako nas učia psychologovia – sú spojené s každou duševnou činnosťou. A ni v čistej matematike nemožno uvažovať bez toho, že by to nevyvolalo citovú rezonanciu.⁶ Teda ani vnímanie a chápanie toho, čo nám podáva obraz audiovizuálneho diela nás nemôže nechať citovo chladných, cítime, že nás to napríklad zaujalo. K tomu vlastne smeruje audiovizuálna tvorba. V spojení s hudbou môže obrazové vyjadrovanie vyznieť dojmeväejšie, hudba môže niektoré citové obsahy obrazu zdôrazniť, môže im vlačiť a svoje obsahy. V tom je jej výrazová sila.

Na ozvučovanie hľdou z hľadiska jej výrazu ľahko podávať návody. Tvorca musí sám intuitívne vycítiť a vyskúsať si, akou hľdou dosiahne požadovaný výraz. V nasledujúcej stati si stručne pripomienem niektoré hľodné pojmy (melodiku, harmoniu, polyfóniu atď), malo by nás to viest k lepšiemu pochopeniu hudby, ale vobec nám to neposlúži ako návod na správne hľodné ozvučovanie. Hľšie pochopenie hudby nás však neprináša inšpirovať k vlastným nápadom, ako sugestívne spájať hľdu a obraz. Pripomiem si, že aj skladateľ, hoci dobré ovláda techniku kompozičnej práce a má už veľa skúseností, ako pôsobia jednotlivé hľodné prvky a postupy, v konečnom dôsledku pracuje s hľodným nápadmi, hľodnými myšlienkami, ku ktorým sa dopracúva intuítivne, a až potom kriticky zvažuje ich umeleckú silu.

f) Rovina hľodného prednesu

Každá hľodná nahrávka má v sebe znaky osobitnosti interpreta a jedinečných neopakovateľných momentov daného konkrétnego hľodného podania. Hľda sa tak stáva nositeľkou ďalších významov. Poukazuje na osobnosť interpreta, jeho povahu, temperament, muzikálnosť, virtuozitu a tiež na jedinečnosť a neopakovateľnosť chvíle, kedy sa uskutočnila nahrávka alebo zaznamenaná udalosť. Niekedy význam hľdy markantne ustupuje do pozadia pred ostatnými okolnosťami. Ak napríklad nasnímame male dieťa spievajúce pesničku, tá pesnička sama o sebe nemusí byť zdaleka taká dôležitá ako zvláštny detsky neumelý spôsob prednesu aj s jeho typicky detskými, milo posobiacimi chybami.

Rovina hľodného prednesu je obzvlášť aktuálna v súvislosti s hľodnými virtuózmi a populárnymi hľdlníkmi. Hľda môže byť aj dosť známa (napríklad klavirista hra známy Beethovenov klavírny koncert), dôležitejšie je, ako ju hľdlník prednesie. Piešen môže byť dosť naivná, dôležitejšie je, aké „show“ ňou urobí populárny spevák. Rozhlas a televízia si nazbierali už veľa skúseností, ako zvýšovať zaujímavosť a napäť hľodných udalostí. Stačí naznačovať okolnosti zo záklisia alebo osobného a pracovného života hľdlníkov, reakcie iných, prípadne vysielať udalosti naživo, aby sa zvýšila divákova zvedavosť, ako to dopadne. Veľa hodnotných dokumentárnych filmov a programov vzniklo tak, že sa inteligentným spôsobom odkryva umelecká práca, tvorivá kuchyňa, tvorivý zápas o dokonalý umelecký tvar.

V audiovizuálnom stváranívaní môže byť však zaujímavý aj prejav hľodných amatérov, hľdových hľdlníkov, ba aj nehľdovníkov. Je veľa tém, ktoré umožňujú postaviť ľudskú osobnosť do takého svetla, aby divák s ňou sympatizoval, vo svojich predstavach sa s ňou stotožňoval, spoluprežíval jej hľodný výkon, prípadne ju odsudzovať a v zmysle katarzie sa tak sám zošľachtíval. Stačí prísť s kamерou do najrozličnejších hľodných prostredí, kde sa sice nestráca pôvodný zmysel hľdy – rozdávať krásu – ale pristupujú k nej aj ďalšie ľudské momenty ako ctúčadlosť, tréma, suverenosť či neistota, pracovitosť, odbornosť, výtrvalosť, vypočítavosť, intrígy a pod. To všetko môže bezprostredne podať kontaktny audiovizuálny záber alebo hľdná nahrávka bez akéhokoľvek slovného komentára. Alebo: na husliach hrali nielen Sherlock Holmes a Einstein...

g) Rovina hľodnej narratívnosti

Latinské slovo „narratio“ znamená rozprávanie, opis nejakej veci. V súvislosti s hľdou viedie nás k prvej myšlienke tejto knižky, že hľda môže za istých okolností (hoci to nie je jej prvoradou úlohou) byť nositeľkou vecných obsahov, môže niečo vyskúšať, známenie alebo naznačiť, podať nejaký dej, ilustrovať.

Hľodné skladby majú názvy, a tie nezriedka poukazujú na mimohľodný svet ľudských citov a skúseností („Patetická symfónia“, „Jesenná reminiscencia“, „Pět rán do čepice“), svet miest a udalostí („Východoslovenská predohra“, „Smer

juhovýchod"), svet ľudskej kultúry („Stabat Mater“, „Til Eulenspiegel“), ba i svet prírodných javov („Popínavý brečtan“, „Molzácia“) alebo svet techniky („Bugati step“, „Pacifik“). Niekedy je zaujímavé vyjadriť obrazom svet skladateľovej slovene pomenovanej inšpirácie (ako napríklad režisér Jaromír Jireš vo filme Leoš Janáček vystihol skladateľovu známu klavítnu skladbu *V hmlach*: ako sa na klavíri pedalizáciou, úderom či vertikálnou dynamikou zastiera zreteľné artikulovanie rytmu, ako kvartové akordy zastiera kontúry kmeňov stromov, aj tak dosť málo kon-

v záberoch brezového lesa v jemnom opare protisvetlo presvátajúce cez korunu stromov fotograficky zastiera kontúry kmeňov stromov, aj tak dosť málo kon-

trastných voči pozadiu v hmlje).

(Vo vokálnych hudobných skladbách sa zvykle spievať nejaký text. Audiovizuálne využadovanie má možnosť podávať to, čo nemožno pri koncerte: môže vizuálne ukázať niečo z toho, o čom hovorí text hudby. (Ak má láska sto podôb, môže obraz ukázať inú jej podobu, než o ktorej sa spieva v texte populárnej piesne).

Dejiny kinematografie poznajú celý rad filmov (hraných, animovaných), ktorých sújet tvorí balada, a tá v nich v hudobnej podobe aj skutočne znie (v slovenskej hranej tvorbe sú to napríklad Uhrove *Tri dcéry*, Lutherov *Chodník cez Dunaj*...).

Ikon, index, symbol a signál

V umenovede sa vžila trichotómia ikon – index – symbol, ktorú už na začiatku storočia navrhol zakladateľ filozofického pragmatizmu Američan Ch. S. Peirce. I v našej problematike hudobnej dramaturgie môže poslúžiť na zreteľnejšie diferencovanie. Podľa toho, ako je hudba v audiovizuálnom využadovaní spriahnutá s mimohudobnou realitou, môžeme rozlísiť tri princípy:

- 1. Princíp podobnosti.** Hudba sa niečim podobá mimohudobnej realite (tremolo kontrabasov sa podobá zvuku hrmenia). Možno povedať, že hudba má povahu ikonu.
- 2. Princíp existenciálnej väzby.** Tu ide o vzťah príčiny a účinku, funkčnej súvislosti, vzťah časti k celku a pod. (Dym je znakom ohňa, hoci sa mu nepodobá; rockova hudba je znakom mládeže, keďže tá ju najviac pocúva; pravidelne sa opakujúce hudobné akcenty pripomínajúce kyvadlový pohyb alebo tikanie hodín sú znakom plynutia času; orientálna hudba je znakom orientu ako celku a pod.)
- 3. Princíp dohody.** Ak autori viackrát spoja v rámci jedného diela (prípadne cyklu) istý hudobný prvok s istým mimohudobným obsahom, pri ďalších spojeniach ho ten hudobný prvok už symbolizuje, stráva sa tzv. autorizovaným symbolom. Okrem toho sa v umení uplatňujú aj konvenčné spojenia, ktoré vznikli na pôde autonómnej hudby (napríklad známy štvrtónový motív Beethovenovej *Piatej symfónie* – osudovej ako symbol „osudu“), hudba má povahu skonvenčionalizovaného symbolu.

Niekto teoretici dopĺňajú Peirseovu trichotómiu ešte o **signál**. Táto kategória sa vzťahuje viac na akt komunikácie než na obsah komunikácie. Hudobný prvok nemusí byť ešte sám osebe zrejmým znakom nejakého konkrétneho obsahu, avšak môže signalizovať niečo, čo vplyvá z daného kontextu. (Napríklad sám následujúci výraz, jeho uvedomenie si niečoho, čo divák podľa kontextu predpokladá.)

Principy obrazovo-hudobných vzťahov

V predchádzajúcich odsekoch sme si diferencovali viaceré roviny obrazovo-hudobných vzťahov. I tie vzťahy bývajú principiálne rozličné:

- obrazovo-hudobný synchron
- obrazovo-hudobný asynchron
- obrazovo-hudobný konvergentný kontrapunkt
- obrazovo-hudobný divergentný kontrapunkt
- obrazovo-hudobný impresívny kontrapunkt
- obrazovo-hudobný asociačný kontrapunkt

a) Obrazovo-hudobný synchron

Slovo synchron je vo filmovej terminológii pôvodne technickým pojmom. Keď si sa ním označoval zvuk snímaný súčasne so snímaním obrazového záberu a dodnes sa to slovo používa všade tam, kde sa tvorcovia snažia o časovú zhodu medzi obrazom a zvukom (najmä pri nahrávaní a synchronizovaní dialógov a ruchov). V podobnom význame sa používa i v súvislosti s hudbou.

Označenie obrazovo-hudobný synchron sa vzťahuje hlavne na vnútrobrazovú hudbu (v rovine reálnych vzťahov), keď v záberoch vidno hudobníkov, spevákov, prípadne prístroje ako zdroje počutého zvuku. Napriek tomu, že synchron je najelementárnejším obrazovo-zvukovým vzťahom (vedľa kvôli nemu vznikol zvukový film), v celkovom objeme filmovej tvorby je veľmi malo metráže obrazovo-hudobného synchronu. V hudobných programoch, najmä televíznych je samozrejmost'ou. Jeho dôležitosť stúpa najmä tam, kde hudobná akcia či udalosť je zaujímavá a jedinečná z vizuálneho aj hudobného hľadiska. Tak sa dostávame do sponenutej roviny hudobného prednesu.

O synchroné sa hovorí aj v súvislosti s mimoobrazovou hudbou, čo nás vedie do časovej roviny? Hudba sa bežne nahráva na obraz, teda synchronizuje, no niekedy sa obraz nakrúca podľa vopred pripravenej hudby. A ďalej, na strihacích zariadeniach sa hudba synchronizuje s obrazom, alebo opačne, obraz sa strihá na vopred pripravenú hudbu. (Tieto činnosti si ešte pripomienime.) Niekedy stačia len približne časové vzťahy (napríklad pri hraných filmoch, kde je dôležitá celková náladu hudby vo vzťahu k príbehu). Ale aj ta približnosť je relativná. Maloko

si uvedomuje, že tvorcovia – citlivý dirigent alebo strihač – sa i v medziach pri-
bližnosti usilujú celkové frázovanie hudby priblížiť k frázovaniu akcie. Zvyšuje to
kultúrnosť a umelclosť obrazovo-hudobnej väzby, aj keď to nikto nechápe ako
zrejmy efekt synchrónu. Inokedy sa však filmová hudba tvorí a nahráva a nastri-
háva presne na obraz, jednotlivé hudobné akcenty, zaciatky, čiastkové tempá sa
synchronizujú s konkrétnymi momentmi obrazu (v animovaných filmoch je to
bežné, lebo pohyb a akcia sú umelé, stylizované, vyzádaju, aby hudba vyzdvihla
ich štandardizovaný zmysel).

Presnou synchronizačiou hudby s obrazom možno teda jednotlivé momenty
obrazu, jeho parciálne rytmus a tempá vyzdvihnuť, akcentovať, zdôrazniť, vystih-
núť, prípadne zosniešniť (Chaplin holi základnú synchrónne podľa Brahmso-
ho *Uhorského tanca*, aby nás pobavil).

b) *Obrazovo-hudobný asynchron*

Je opakom synchronu. Filmoví pracovníci slovo asynchron používajú, keď sa ne-
podári synchron („Je to asynchronne, musíme to opraviť“). Dejiny kinematografie
však poznajú aj rad prípadov umelcloskeho využitia asynchronu. Obyčajne vidno
v obraze hudobníkov hrajúcich nejakú typickú hudbu (koncertnú, tanecnú a pod.),
ale vo zvuku počujeme úplne inú, kontrastnú, aby sa tak vydali určitý rozpor. Na-
príklad vnútorný svet myšlienok a predstáv hrdinu, ktorý je v rozpore s prostredím,
kde sa hrdina práve nachádza a kde hra hudba. (V Resnaiovom *Vlni v Marienbade*
vidno pri hotelovom komornom koncerte hudobníkov rýchlo hrať na sláčikových
nástrojoch, znie však ponamá vážna organová hudba výrazovo zodpovedajúca du-
ševnému rozpoloženiu titulného hrdinu.) Asynchronom môžeme aj zosniešňovať:
velký detail topánok šlapajúcich na pedály harmónia je zreteľne nesynchronný
s tempom hudby, ktorú hrajú ruky, čo je sice úplne prirodzené spojenie, ale vo filme
môže dotvárať určitú karikatúru postavy (v Buňuelovej *Viridiane*).

c) *Obrazovo-hudobný prirodzený kontrapunkt*

Je prirodzeným doplnkom synchronu v rovine reálnych vzťahov. Všeobecne sa
týka prípadov vnútrobrazovej hudby, keď v zábere nie je pravé zdroj zvuku, ale
niečo iné zo zobrazovaného prostredia, napríklad počúvajúce postavy. Vo filmovej
tvorbe je ho v celkovej metráži vnútrobrazovej hudby oveľa viac ako synchronu.
Stačí jeden krátky synchronny záber na zdroj zvuku, zväčša pohľad na hrajúcich
hudobníkov, a to dáva znejúcej hudbe prirodzené odôvodnenie. Spojenie hudby
s obrazom je natoľko logické a silné, že filmári ho oddávna používajú tam, kde
chcú nejako charakterizovať zobrazované prostredie, ale zároveň v tom prostredí
nechajú rozvíjať sa príbeh v kontreste s tým prostredím. Mnohokrát sme už vo
filmoch videli, ako sa v nejakom duchovne plytkom prostredí, teda na pozadí jeho
plytkej hudby, odohrávajú väzne a silno dramatické príbehy, alebo naopak, vo väz-
nom prostredí s jeho akademickou hudbou sa odohrávajú smiešne príbehy, čo este

viac zdôraznilo ich smiešnosť a pod. V silnej prirodzenej väzbe hudby k obrazu je
aj vyjadrovacia sila obrazovo-hudobného prirodzeného kontrapunktu.

d) *Obrazovo-hudobný konvergentný kontrapunkt*

Konvergencia je zbiehavosť. Pod týmto označením budeme rozumieť prípady,
keď hudba i obraz pôsobia v tejtoto rovine v rovnakom zmysle, smere, po-
dobnými kvalitami, alebo v zhode so skonvenčionalizovanými estetickými nor-
mami, obraz i hudba sa výrazovo zbiehajú. Teda v spektrálnej rovine hudba vy-
stihuje niektoré vizuálne či výtvarene kvality obrazu, v časovej rovine pôsobi hud-
ba svojím tempom, rytmom a celkovým členením v čase v zhode s obrazovým
rytmem a členením, v rovine štýlovej charakteristiky žánra a sloh hudby zodpo-
vedá zobrazovanému prostrediu atď.

V zaciatkoch zvukového filmu skladateľov tak nadchla možnosť vyzdvihnuť hud-
bu všetko, čo je v obrazze, že to viedlo k nainvej konformnosti, opisnosti,
k ilustratívnosti, k imitovali – ako sa tým manieram všeliakovo hovorilo. Citliví tvor-
covia aj teoretici si však hneď uvedomovali, že taký nervorivý pleonazmus –
vyjadrovacie zdvojovanie – umelcicky nikam nevedie, a odmetali ho. Dodnes jestvu-
jú medzi filmármami tendencie odsuzovať snahu o obrazovo-hudobnú konvergenciu.
Nevedomomu si, že ona je základom estetickej väzby medzi obrazom a zvukom,
ibaže v hodnotej tvorbe sa presúva od naivných k ušľachtilejším formám, často
nenapadným. Vystihnuť vnútorné umelciske obsahy obrazu hudbou alebo obsahy
hudby obrazom, to bolo a vždy bude základným princípom umelcloskeho zmyslu
„plňania hudby s obrazom v audiovizuálnych médiach. Keby nebolo konvergentné-
ho kontrapunktu, neboli by možné ani ďalšie, ktoré sú jeho negáciou.

e) *Obrazovo-hudobný divergentný kontrapunkt*

Divergencia je rozbiehavosť. O divergentnom kontrapunkte hovoríme, ak ob-

razové a hudobné obsahy sú v rozpore, vzniká medzi nimi napätie.

V súvislosti s obrazovo-hudobným prirodzeným kontrapunktom sme si už pri-
pomenují, že vnútrobrazová hudba je logicky tak silno spojená s prostredím zo-
brazovaného, že to umožňuje, aby sa svojím výrazom dostala do protikludu, diver-
gencie s akciou, myšlienkami a výrazom toho, čo podáva obraz (napríklad
v Bressonovom príbehu *Podľa možnosti ľeti*, mladý muž vyrába v kostole poklad-
ničku za zvuku dôstojnej duchovnej hudby, v Treslerových *Chuligánoch* sa odohrá-
va vražda bohatého starca za zvuku veselej zábavnej hudby v blízkosti lokálu).

Aj mimobrazovú hudbu tvorcovia nezriedka využívajú v protiklade, divergencii
s obrazom. Napríklad v rovine štýlovej charakteristiky môže diváka ťokovať, ak sa
s obrazom spojí hudba takého žánru, aký k nemu na základe spoločenských kon-
vencií nepatri – zábery pochrebnych obradov sa ozvučia veselou tanecnou terchov-
skou muzikou (ako je to v Jakubiskových *Kristových rokoch*), alebo zábery l'ud-

ských tragédií v koncentračnom tábore či židovskom gete sa ozvučia plytkým dobovým šľagrom (v Brynichovom *Transporte z raja*) či vŕťazoslávne pôsobiacou opernou predohrou (v Horňákovom dokumente 65 000 000).

Aj v rovine hudobnej naratívnosti možno dostať hudbu do divergentného kontrapunktu. Stačí, aby obraz ukazoval opak toho, čo sa spieva či inak vyjadruje húdoubou (v Uhrovej filmovej balade *Tri dcéry* postupne odmietajú mladé ženy Pomocť nešťastnému prosiacemu otcovi za spevú baladickej piesne „...a ty dcéra naštarsia, chod bojoval za otca...“ „...ty dcéra strednejšia, chod bojoval za otca...“).

f) *Obrazovo-hudobný impresívny kontrapunkt*

Slovo impresia v umení znaci náladu, dojem. Hudba môže ovplyvniť divákovo chápanie a estetické prijímanie toho, čo podáva obraz, môže mu vlnať svoje obsahy.

Spomenuli sme už, že v časovej rovine hudba ovplyvňuje, ba spoluverí celkový rytmus audiovizuálneho vyjadrovania. Ba aj v spektrálnej rovine môže hudobný zvuk vlnať svoj dojem obrazu, napríklad „tnavé“ hudobné zvuky môžu do zobrazovaného prostredia vniesť dojem pochmúrnosti a pod. Príne vzáť, hudba vždy tvorí v nejakej miere impresívny kontrapunkt k obrazu, vždy prináša niečo svoje. V audiovizuálnom vyjadrovani je to jej úlohou.

Umelecky najsilnejšie sú prípady vo výrazovej rovine, keď obraz podáva životnú pravdu nie cez príbeh, fabulu a dramatickú zápletku, ale v jej bezprostrednej vizuálnej podobe. Tu daná hudba, najmä výrazovo silná, učíte vrhne svoje svetlo na zobrazované javy, vlnať im niečo zo svojho výrazu. S inou húdoubou by obraz vyznel inak.

g) *Obrazovo-hudobný asociačný kontrapunkt*

Možno o ňom hovoriť tam, kde istá divergencia nie je konečným cieľom, ale iba prostriedkom na to, aby nejakou analógiou asociovala či inak navodila chápanie ďalšej, tretej významovej kvality. Medzi impresívnym a asociačným kontrapunktom nie je ostrá hranica, avšak impresívny kontrapunkt sa vziahuje viac na dojmy v citovej sfére vnímania, kým asociačný kontrapunkt zasahuje aj do sféry racionalného chápania toho, čo podáva audiovizuálne vyjadrovanie.

Tak napríklad v rovine štýlovej charakteristiky môže hudba asociovať svet či výraz prostredia, z ktorého pochádza. Stačí napríklad zábery tázkej, špinavej práce ozvuciť monumentálnou barokovou organovou húdoubou, a spojenie môže asociovať myšlenku pracovného hrdinstva (v Kudelkovom dokumentárnom filme *Priestr z záchranných práčach pri povodniach na južnom Slovensku*), typicky lúčničarsky tanec v príbehu z akademického umeleckého prostredia môže asociovať kultúru konzumného výusu širokých vrstiev (v Jakubiskovej tragiko-médiu *Kristové roky*) atď.

Subjektívna a objektívna hudba

O subjektívnej hudbe má zmysel hovoriť tam, kde je zobrazený človek, jeho myšenie, svet jeho zážitkov. Filmári poznajú Pojem subjektívna kamera. Ide o situáciu, keď zábery ukazujú realitu tak, ako ju vidí dramatická postava, teda objektív zastupuje jej živý pohľad, pohybujie sa namiesto nej v priestore (napríklad ručná kamera pri chôdzi, kamera z výhľadu pretekárskeho voza a pod.). Podobne aj subjektívna hudba reprezentuje subjektívny zážitok dramatickej postavy alebo iného konajúceho subjektu. Ostatné prípady by sme mohli zahrnúť do pojmu **objektívna hudba**, ktorá reprezentuje spoločné stanovisko tvorca, komentátora, diváka.

Subjektívna hudba je v hraničnych filmoch častou manierou. Tvorcovia zvyknú rytmizovať filmové vyjadrovanie tak, že po nejakej konfliktovej dramatickej akcii sa tempo deja spomali, nastúpi hudba, ktorá reprezentuje vnútornú odozvu konfliktu u dramatickej postavy, a diváka to viedie k tomu, aby intenzívnejšie spolučili s postavou a skutočne prežíval citové dôsledky príbehu na základe svojich predstav o vnútornom (fiktívnom) živote dramatickej postavy.

Subjektívna hudba sa môže dostať aj do divergencie s objektívnym vyznením akcie. Sugestívne pôsobia prípady (dosť časte), keď po konfliktovej akcii, ktorá pre dramatickú postavu znamená neprijemný, drsný zážitok, nastúpi krásna jemná hudba, ktorá sice nereprezentuje pocit sklamania či vzdoru postavy, ale naočak, poetický únik do krajského sveta, a tak predstavuje dramatickú očistnú katazu. Je samozrejme, že so subjektívnu húdoubou možno veľa dosiahnuť aj v dokumentárnych žánroch, kde sa zachytí vnútorný svet skutočnej osoby.

Niekto teoretici písia o filmovej hudbe ako o **komentári**. V zhode s etymologickým pôvodom a bežnými význammi toho slova malo by ísť o húdube, ktorá ako komplementárna zložka objasňuje zobrazované udalosti, navodzuje autorom zamyšľané pochopenie a emocionálne prežitie filmových významov, prípadne nejako svojsky informuje o prebehu zobrazovaných udalostí. Ide tu teda o protipôl spojeniu subjektívnej hudby, ktorému môžeme hovoriť **objektívna hudba**. Hudba tu tvorí impresívny kontrapunkt k obrazu, vlnať mu nejaké svojské obsahy, ktorými komentuje obsahy obrazu.

Zbytočné komentovanie vede k neraz kritizovanému pleonazmu, ktorý bol často chybou starších filmových húdieb. Na druhej strane však k myšlienke o húdobnom komentovaní viedli aj progresívne názory o obrazovo-hudobnom kontrapunkte.

Problematika hudobného komentovania súvisí s filozofickým chápaním znakovnej funkcie húduby vôbec. Ak vyjadrovanie patrí medzi základné estetické funkcie húduby, niet dôvodu poklať húdobné komentovanie v audiovizuálnom vyjadrovani za nejaký anachronizmus. Treba len, aby sa uskutočňovalo umelecky hodnotným spôsobom, teda nielen pomocou netvorivých, konvenčne ustálených významových väzieb, ale pomocou širokého regisra vyjadrovacích možností húduby.

S impresívnym pôsobením hudby v úlohe komentára možno sa pohrať až na úrovni akchosi hudobného vtipu. Ak sa napríklad v kriminálnom filme v súvislosti s otázkou „kto je vrah?“ ozve nejaký dresný hudobný akord vtedy, keď je zábere práve jeden z podozrivých, pochopíme, že ide o vrahá – hudba ho prezradí aj bez vecných dôkazov. O to väčšie je potom prekvapenie, keď vyšetrovanie ukáže, že vrahom je niekto iný. Hudba teda krivo svedčila. Lenže môže vôbec hudba klamať?

Hudba a pozornosť diváka

O hudbe vo filme, televízii a pod. sa dá vtipne písť či hovoriť najmä vtedy, keď si nejakým zaujímavým spôsobom plní dôležitejšie výjadrovacie úlohy. Ostatné prípady pokladajú mnohí za nežiaduce alebo zhŕnu problematiku do konštatovania, že je to „len“ zvuková kulisa. Lenže práve tá tzv. zvuková kulisa tvorí väčšinu metráže hudby aj vo filme aj v televízii.

Vedomie človeka má svoje medze, nemôže a ani nepotrebuje naraziť na význam a reagovať na všetky podnete. Do centra vedomia sa dostávajú tie podnete a javy, na ktoré človek zameria svoju pozornosť, ostatné si neuviedomuje, alebo – čo je pre našu problematiku dôležitejšie – ostávajú na **pokraji vedomia**, človek ich prežíva nejasne, nezreteľne, uvedomuje si ich len sťasť.⁷

Audiovizuálne dielo býva technicky a tvorivo usporiadane do súvislého toku informácií viacerých výjadrovacích sústav (obraz, dialógy, ruchy, hudba atď.) tak, že množstvo informácií v jednotke času presahuje možnosti prijmu ľudským subjektom. Je tu istý rozdiel napríklad v porovnaní s divadlom, kde v dlhších časových úsekoch staci zamerať pozornosť len na jeden jav, napríklad na hru dvoch hercov. Audiovizuálne výjadrovanie je oveľa náročnejšie na **prepínanie pozornosti**. Divák sa chvíľu sústredí na jeden prvok, potom na iný, pričom tie ostatné plynú ďalej, aj keď na ne nemyslí. **Mimovoľnú pozornosť** si vynucuje zo zvukov najmä slovná reč (dialógy, komentár), lebo hovorené slovo patrí medzi hlavných nositeľov sujetu. Je prirodené, že hudba musí ostat' často mimo centra vedomia.

Ale je tu ešte aj ďalšia okolnosť – **priorita obrazu**. V audiovizuálnom výjadrovaní je obraz v princípe dôležitejší než zvuk – na audiovizuálne diela sa chodíme dívať, nie ich počúvať. Aj keď sa nasníma niečo, v čom je zvuk veľmi dôležitý (slovný prejav niektoréj osobnosti, operné predstavenie...), vždy bude pútať pozornosť práve vizuálna stránka veci.⁸ Hudba často ustupuje do pozadia porozornosť.

Ale je tu čosi aj v prospech hudby: hudba funguje ako účinná výjadrovacia zložka aj vtedy, keď ju divák vnima len na pokraji vedomia. Hudba nie je natoľko významovo závislá na pozornosti ako slovný prejav, u ktorého záleží na tom, či sme dávali pozor a porozumeli alebo nerozumeli. Hudba emocionálne pôsobí aj vtedy, keď zostáva na pokraji vedomia.

Celú množinu užitočných prípadov si môžeme rozdeliť do troch stupňov pozornosti. Použijeme na to slovo „plán“ – prevzaté do filmárskej terminológie z francúzštiny a ruštiny. Filmári ho používajú najmä v súvislosti s kompozíciou záberu do hľbky, keď pri dostatočnej hĺbke ostrosti záber podáva akciu v predľa, v strednom pláne a v pozadí. Aj v dramatickej stavbe diela filmári rozlišujú prvý plán, v ktorom sa rozvíjajú hlavné dejové motívy a druhý plán s vedľajšími podobne pri mixáži sa dávajú dôležité zvuky do prvého plánu, teda na výšiu úroveň hlasitosti a zrozumiteľnosti a iné potlačia do druhého plánu.

1. Do **prvého plánu** sa dostáva hudba, ktorá sa významne podielá na umeniekom zmysle diela alebo sekvencie. Môže to byť napríklad hudba v hudobných audiovizuálnych dielach, hudba v jedinečnom vzťahu k obrazu, keď v danom kontexte vyzvoláva neúmyselnú pozornosť, hudba, ktorá emocionálne alebo aj významovo podmienkuje pochopenie diela či sekvencie.

2. Podstatná časť metráže hudby v audiovizuálnych dielach je v **druhom pláne**. Príne vzaté – i bez nej by boli dielo či sekvencia zrozumiteľné. No hudba predsa len, hoci pomere nepovšimnutá, podmienkuje celkové emocionálne vyznenie sekvencie, najrozmanitejšimi spôsobmi dorváva umeleckú hodnotu diela. Divák sústredí svoju pozornosť na príbeh, na to čo podáva obraz, chvíľami si hudbu všimne a vzhľadom na ňu zabúda, ona však ovplyvňuje chápanie toho, čo ho viac zaujíma.

3. Do **tretieho plánu** sa dostáva hudba, ktorá nijako nepúta na seba pozornosť, dá sa povedať, že tvorí s obrazom konvergentný kontrapunkt, teda nijako neruší. Z remeselného hľadiska je užitočná. Nie ani tak v pozitívnom zmysle, nevieda do výjadrovania niečo významovo dôležité, ale skôr v negatívnom zmysle, ak by nebola, chýbala by. Býva pomôckou na to, aby sa plynulo a nerušene mohli sprostredkovať iné obsahy.

Do tretieho plánu sa môže dostať napríklad vnútrobrazová hudba, ktorá v sekvenciu musí byť iba preto, aby nevznikol nejaký nežiaduci asynchron či iný neologizmus. Do tretieho plánu sa dostáva nenápadné pokračovanie hudby, ktorú tvorcovia nechajú zniesť len preto, aby jej prerušenie netvorilo nežiaducu interpunkciu. V treťom pláne je veľké množstvo hudby populárno-naučných programov, ktorou tvorcovia nahradzajú ruchy alebo ticho, lebo tie by zbytočne dramatizovali. Vhodne zvolená hudba je tu práve pre svoju nenápadnosť prirodzenejim zvukovým doplnkom, než synchronne zvuky, ktoré súce logicky k obrazu patria, ale nepomáhajú výjadriť to, čo sa výjadriť má.

⁷ Porov.: PARDEL, T., BOROŠ, J.: *Základy všeobecnej psychológie*. Bratislava, 1975, s. 48.

⁸ Má to nielen vývinovú príčinu, že film a televízia kedy sú vznikli ako vizuálne médiá, ale najmä Psychofysiologickú: Zrakové vnímanie je u človeka najbezprostrednejšie, životne najdôležitejšie; informácia pomocou zraku je rýchlosť a presnejsťa než pomocou sluchu, zrak sprostredkovať asi 90 % poznatkov o okolom sveta.

V technológií zvukovej výroby sa musí s ohľadom na možnosti reprodukova-
ného príjmu veľmi zúžiť rozpätie medzi tichými a hlasnými zvukmi. Kým na
koncerte dynamika živej hudby sa môže pohybovať medzi 20 až 95 dB, teda
v rozsahu dynamiky 75 dB, reprodukovaná hudba sa musí viesnať do rozpäťia asi
45 dB, lebo inak by sa tiche zvuky úplne stratili (v domácnostiach sa počúva tich-
šie než na koncertoch plný zvuk orchestra alebo rockovej skupiny.) Musí sa uro-
bit kompresia – umelo sa musí zmeniť „odstup“ medzi naj slabšími a naj hlasnej-
šími zvukmi. V štúdiách sú na to zvláštne nelineárne zosilňovače, tzv. kompresso-
ry. Poskytuju však kompresiu príliš umelú, hrozia rozličné skreslenia, preto sa
zvukovi majstri kompresorom často vyhýbajú, spoliehajú sa radšej na vlastný cit.

Zvukový majster má v štúdiových podmienkach kvalitne odpocúvanie. Zvuk
počúva, hodnotí a upravuje pri stredných hladinach usiluje sa rozoznať všetky
detaily. Diváci však budú tie zvuky počuť prostredníctvom iných zariadení a pri
iných hladinach, ba subjektívne vnímať aj v inej skladbe. Režisér však má právo
ziahať od zvukového majstra kontrolné počúvanie spôsobom, ktorým sa simulu-
je príjem v komerčnej konzumnej sieti.

Maskovanie

Je to vzájomné prekrývanie dvoch súčasne znejúcich zvukov: slabší zvuk je
„maskovaný“ silnejším, teda je menej zreteľný, prípadne je nevnímateľný, zaniká.
Maskovanie je obzvlášť markantné pri zvukoch podobnej kmitočtovnej skladby,
ak sa zvuky pohybujú v totožných kmitočtových pásmach. Ak majú v audiovizu-
álnom diele znieť viaceré zvuky súčasne, vhodné je rozložiť ich do rozličných
kmitočtových pásiem, aby sa vzájomne nerušili. Napríklad pri ľudskej reči,
ktoréj základné kmitočty sa obyčajne pohybujú u mužov v pásmе 100-160 Hz a u
žien v pásmе 220-360 Hz, dosť zreteľne vyznie zvuk sólovej flaute hrajúcej vo
svojom hudobne najvhodnejšom rozsahu medzi 440 až 2300 Hz. Ba dobre vy-
znie popri ľudskej reči aj zvuk celého orchestra, ak tam budú vhodne inštrumen-
tované aj basové nástroje pod kmitočtovým pásmom ľudskej reči i nástroje zne-
júce vo vyšších polohách. Maskovanú časť celkového orchestrálneho zvuku si
potom subjekt vnímateľa mimovoľne doplní podľa alkvótov, harmónie i celovej
štruktúry znejúcej hudby.

Základné hudobné pojmy

Melodika

Materiál hudby je dnes veľmi široký. V súvislosti s novými kompozičnými
technikami a v súvislosti s exotickou húdbou si pripomienieme aj viacero jej
tvárske stavebné kategórie. Pre bežné európsku húbu od staroveku až podnes
platí, že jej prvoradou a najdôležitejšou stránkou je melodický faktor, melodika.

Melodiou určujú výškové a dĺžkové vzťahy medzi tónmi, z ktorých je zložená.
Rozhodujúce je, v akých intervaloch postupuje melódia od tónu k tónu, aké veľ-
ké sú jednotlivé jej melodické kroky. Dĺžkové vzťahy medzi jednotlivými tónmi
dopĺňame ako rytmus melodie. Určité melódiu môžeme spievať cí brať v nižšej
alebo vyššej hlasovej polohe, rýchlejšie alebo pomalšie, melódia zostáva stále
tožná, pokial sa nemení jej vnútorná intervalová a rytmická štruktúra!

Melodická stránka húdy je obzvlášť dôležitým výrazovným činiteľom. Mel-
odia môže plynúť pokoje, pravidelne, v pomerne rovnakých intervaloch,
melodických skokoch, môže byť rytmicky pokojná alebo nepokojne prerývaná,
môže postupovať jambicky útočne alebo bežat v trochejských figúrach atď. –
Najrozmanitejšimi spôsobmi tak, ako aj život prináša najrozmanitejšie pocitv. –
A ďalej, melodický pohyb sa uskutočňuje nielen v abstraktnom priestore mož-
ných a v húde použitelných tónov, ale relativizujú ho špecificky hudobné štruk-
túry, ako tónina, modus a pod. Dôležité sú teda nielen intervalové vzťahy v rámci
jednotlivých melodických krokov, ale aj hierarchické vzťahy tónov melódie
v výšlín štruktúram, lebo aj to podmieni celkový výraz melódie.

Metrum, „metrická pulzácia“, taky

Rýmus bežnej európskej húdy sa uskutočňuje na pozadí pulzácie relatívne
ravnakých časových hodnôt. V hudobnej terminológii sa tomu hovorí metrum,
nieko tomu hovorí tiež metrická pulzácia, čo je sice do istej miery pleonazmus,
ale prítom dobré vystihuje skutočnosť. Rýmus je konkrétné členenie prvkov
hudby v čase (už sme si vysvetlili rýmus v súvislosti s tónmi melódie), sú to ča-
stej vztahy medzi dlhšími a kratšími hudobnými prvками (tónmi, údermi bicích
inštrumentov, pomlкам), príom dôležitá je aj príručnosť alebo nepríručnosť
týchto prvkov. Naproti tomu metrum je založené na pravidelnosti pulzácie, zväčša
tvor základnú schému časových hodnôt, akýsi skelet pre konkrétné rytmické
štruktúry, ktoré danú metrickú pulzáciu „vyplňujú“.

¹ Ľudský sluch je obzvlášť citlivý na výškové intervaly a na rytmus. Čo sa týka obrazu, filmári
vedia, že zrak nie je príliš citlivý na rýmus. Napríklad ani pri veľmi krátkych záberoch nezáleží
na typu ich následnosti (lepénie), dôležitejšia je dĺžka záberov vzhľadom na ich obsah.

Jednotlivé metrické úseky, tzv. **doby** v metrickej pulzácií, nebývajú rovnocenné, ale na princípe prízvučnosti sa s určitou pravidelnosťou zoskupujú do vyšších celkov. Týmto celkom sa hovorí **takty**: za jednou prízvučnou dobou nasleduje jedna alebo viac neprízvučných (napríklad v štvordobom takte prvá doba je prízvučná, aj na tretej dobe je vtedajší prízvuk, druhá a štvrtá doba sú neprízvučné).

V niektorých druhoch hudby, najmä v tanecnej, metrickej pulzáciu konkrétnie vyjadrujú (teda hrajú) niektoré hudobné nástroje (napríklad pri pochode v každom takte na prvej, ľahkej dobe výrazne zaznie bas a na druhej, ľahkej sa ozve krátky akord iných nástrojov). V iných druhoch hudby (napríklad v barokových koncertných skladbách) vycítme metrickú pulzáciu len ako komplementárnu hodnotu z hry jedného či skupiny viacerých nástrojov, z ktorých každý uskutočňuje individuálny rytmus svojho partu.

Veľmi jednoduché, až primitívne taktové členenie majú tradičné európske tance (polka, valčík atď.). Zaujímavie je v tomto smere sú latinskoamerické tance, kde komplikované vyzdvihovanie niektorých neprízvučných dôb prináša špecifické napätie, nepokojo.

Veľmi inteligentný je vzťah metra a rytmu v **džaze** a z džazu odvodenej modernej populárnej hudbe: bas výrazne pulzuje so strojovou pravidelnosťou a na pozadí tejto zreteľnej pulzácie sa rozvíjajú ďalšie hudobné pásma, rytmicky veľmi členité, často v zámetnom rozpore so základnou pulzáciou. Džezová a rocková hudobníci hovoria tej pravidelne artikulovanej metrickej pulzácií **beat** (po anglicky úder, tlkot, tep). Časovému posunu melodicko-rytmických pásiem oproti beatu horvia **off beat** – možno ho definovať aj ako medzizárovu rytmiku. Tento časový rozpor či „posun“ voči beatu vedie hudobníka k zvláštnemu frázovaniu melódie i tvorbe tónu a vytvára charakteristické napätie, „ťah“, pocit energie – **drive**. Pocit metrickej pulzácie zostáva zreteľný aj pri stop time („zastavenom čase“), keď sa dosledná artikulácia metra prostredníctvom basu a rytmických nástrojov na chvíľu preruší a hrá len jeden nástroj sólo. Ba na rozhraní formovo ucelených úsekov pocit metrickej pulzácie pokračuje (v tzv. „breaku“) aj v úplnom tichu, keď všetky nástroje na chvíľu zmiknú. Stavebným materiálom metro-rytmický zaujímavej hudby môžu byť v súvislosti s beatom aj elementárne, niečím charakteristické, hoci aj mnohomásobne sa opakujúce melodicko-rytmické modely, tzv. **patterny**.

V súvislosti s hudbou, kde je medzi metrom a rytmom veľmi komplikovaný vzťah, a kde práve ten vzťah je dôležitým faktorom výrazu, sa často používa kombinovaný zhŕňujúci výraz **metro-rytmika**.

Emocionálna sila pravidelnej metrickej pulzácie je evidentná. Bola zrejme najdôležitejším faktorom emocionálneho zážitku v hudbe prírodných národov, keď tvrdosťne opakovanie jednoduchých rytmických modelov viedlo až k extáze.

Výrazná metrická pulzácia dodnes oslovouje ani nie tak intelektuálnu vrstvu ľudskej psychiky, ale viac senzomotorickú.²

V modernej hudbe sa vyskytuje aj **ametria**, keď jednotlivé kratšie či dlhšie rytmické útvary sa ozývajú v plynutí času za sebou alebo súčasne bez toho, že by ten čas bol členený („odmeriavaný“) pravidelnou metrickou pulzáciou.

Metrická stránka hudby markantne ovplyvňuje chápanie obrazu. Pokojná, pravidelná metrická pulzácia hudby akoby vyjadrovala rovnometerné plynutie času, veľmi dobre na seba viaže striedanie záberov, pohyb kamery, akciu, vytvára dojem plynulého sledu udalostí. Jemná, metricky nepreývaná hudba je veľmi vhodná tam, kde s ňou skladatelia či ozvučovateelia počítajú len v pozadi, v treťom pláne. Divák ju nemusí chápať, stačí, keď zvukovo vystihuje plynutie času a spieva k plynulosť filmového vyjadrovania. Tvrdosťne pulzujúci beat doplnený o nejaké agresívne pôsobiace vztroky môže navodiť pocit neúprosného tlaku času, rýchleho spadu udalostí, nebezpečenstva. Naproti tomu hudba, ktorá má metrickú stránsku potlačenú do pozadia, a v ktorej do popredia vystupujú konkrétné hudobné frazy a rytmus, je dosť chulosťivá na synchronizáciu s obrazom. Vyžaduje totiž, aby jej relatívne nepravidelné členenie vystihovalo aj frázovanie obrazu.

Tempo, agogika

Hustota hudobných impulzov v čase, najmä metrických, tvorí **tempo** hudby. Tempo metrickej pulzácie možno exaktne merať a fyzikálne využiť (hudobníci na to používajú metronóm, prístroj, ktorým sa udáva počet metrických impulzov za minútu). Avšak pre nás je dôležitejši subjektívny pocit tempa, ktorý sa v určitých reáciach líši od metrickej tempa, lebo pocit tempa podmieňuje aj iné hudobné faktory.

Je znáomou filmárskou skúsenosťou, že hudba rýchleho tempa môže vzbudiť aj dojem rýchlejšieho tempa filmového pohybu a naopak. Režiséri a strihači dokonca niekedy žiadajú od hudobného skladateľa alebo dramaturga, aby týmto sposobom zachraňovali situáciu tam, kde sa zábbery z tempovo-rytmickej stránky nevydierili. Z hľadiska tempa býva hudba voči obrazu silne impresívna, avšak obraz voči hudbe nie: ľahko nejaký obraz ovplyvni hudbu a chápanie jej tempa.

Predstavme si dlhú pomalú panorámu kamery, ktorá sleduje skupinu bežcov na ľadíne. Ak k tomu znie hudba rýchleho tempa či zdôrazneného vnútrohudobného drobného pohybu, v obrazе pravdepodobne vynikne rýchly beh športovcov, rýchle mihotanie nôh v skupine a pod. Ak znie naopak pomalá hudba, vy-

² Emocionálnu silu metrickej pulzácie fyziológovia vysvetľujú pomocou psychickej aktivity smerujúcej k opakovaniu senzomotorických podráždení. Pravidelná pulzácia zvukových impulzov vede k istej forme psychofyzickej slasti. Je to jav, ktorý nepredpokladá kultivovaný hudobný vkus. Preto je výrazná a zdôraznená pravidelná metrická pulzácia atritútom všetkých druhov uměleckej lacnej alebo komerčnej hudby.

nikne skôr plynulý pohyb skupiny po štadióne. Pomalý pohyb kamery môže budovať dojem miernosti.

Pod označením **agogika** hudobníci rozumejú tempové zmeny – zrýchľovanie, spomalovanie, náhle zmeny tempa prekvapivé či logicky pripravené a pod. Aj to sú prostredky, ktorími môže hudba vystihnúť nejaký sujetový obsah, nejaké dianie, nejaký proces, viditeľný alebo duševný.

Tempo hudby sa môže spomaliť až do krajnosti, a to tak, že zostane stáť, zostane zniť nejaký nemenný hudobný zvuk (najčastejšie akord, tón) bez vnútorných zmien. Je to **statická hudba** a tvorcovia ju využívajú ako účinný prostriedok na stupňovanie napäťa v očakávaní, „čo sa stane?“ Hudba vytvára dojem, akoby niečo viselo vo vzduchu.

Hudba je z hľadiska svojho metra, tempa i agogiky voči obrazu tak silno impresívna, že ľahko možno účinne štýlizovať akciu, dianie a pohyb v obrazu. Napríklad jemná pomalá hudba bez výraznej metrickej pulzácie môže robíť dojem akéhosi sférického zvuku a tak aj dianie v obraze môže pozdvihnuť do iných sfér. A napäť, tvrdý beat môže združniť a uzemniť aj jemné romantické dianie v obrazu.

Z hľadiska tempa bývajú zaujímavé aj prípady divergentného kontrapunktu, ak sú nejaké ideovo motivované.

Dynamika, hlasitosť

Pod pojmom dynamika hudobníci rozumejú zvukovú intenzitu hudby. Rozdielu a meniacu sa dynamiku poslucháč pocítiuje ako rozdielnú a meniacu sa hlasitosť hudby. V hudbe sa využívajú dynamické rozdiely a zmeny nielen za sebou idúce (zosilňovanie, zoslabovanie), ale aj simultánne (ide o tzv. vertikálnu dynamiku), keď v súborovej hre alebo v hre na viacglasných hudobných nástrojoch (napríklad na klavíri) niektorý hlas sa dynamicky vyzdvihuje nad ostatné.

Znakovosť hudobnej dynamiky pri spájaní s obrazom je evidentná. Mohutne pôsobiaci silný hudobný zvuk môže v spojení s obrazom signalizovať silu v akomkoľvek zmysle (silu ľudských väčších mohutných spád udalostí), jemným hľadiskom možno vyjadriť jemnosť, nežnosť, pokoj a pod. Problematicka si však zaslúží dve poznámky.

Človek má také bohaté skúsenosti so zvukmi, že hudobnú dynamiku postihujú nielen prostredníctvom výslednej hlasitosti hudby, ale aj prostredníctvom ďalších faktorov prednesu v celkovej štruktúre hudby (napríklad ostro akcentovaná hra na husliach pôsobí dynamickieji než spevácka kantiléna trúbky, hoci v skutočnosti je zvuk trúbky v princípe hlasnejší než zvuk huslí). Hudba si zachováva svoju vnútornú špecifickú dynamikosť do určitej miery aj nezávisle od toho, na akú úroveň hlasitosti ju zosilňujeme reprodukčnou technikou (flautové piano dolce cantabile pocitujeme ako jemné, „sladké“ a „spevne“ i vtedy, ak z reproduktoru vyliehne hlasnejšie).

A druhá vec: estetický dosah má dynamika zvuku nielen z hľadiska hlasitosti, ale dôležité je aj rozloženie zvukovej energie v celej šírke sluchového pola vinneria človeka. (Porov. odseky o závislosti hlasitosti od kmitočtu na s. 38–40.) Človek vníma výrazovú silu akustického tlaku do istej miery nezávisle od pocitu hlasitosti. Zložený, farebne bohatý zvuk orchestra, organa alebo syntezátora, v ktorom dobre znejú aj basové tóny, budeme vnímať ako „mohutný“ aj vtedy, keď nijaká jeho zložka nepôsobí ako príliš hlasitá. To preto, lebo sú dosatočne výkaznené krajné frekvenčné polohy – najmä hlboká – zvuk má mohutný akustický tlak. Aj zvukovo plnšia husľová hra na G strune zapôsobí „mohutnejšie“ než hra tých istých tónov na vyšších strunách.

Z toho vyplýva, že výrazová sila hudobného zvuku vyplýva primárne z vnútorných hudobných kategórií, akými sú inštrumentácia, technika hry, stavba akordov a pod. Celková úroveň hlasitosti môže niektoré stránky či momenty hudby zdôrazniť alebo potlačiť, nie však meniť.

Jednohlas, viachlas

Pod označením **jednohlas** hudobníci rozumejú hudbu, ktorá má len melodický spekt a tvorí ju len jedna melodická línia (napríklad flautista hrá skladbu pre sólovú flautu). Aj keď viacerí hudobníci či speváci hrajú melodicky totožnú hudbu, stále je to jednohlas (napríklad keď celá trieda žiakov spoločne spieva pieseň).

Opakom jednohlasu je **viachlas**. Je samozrejším atribútom orchestrálnnej hry alebo zborového spevu, keď jednotliví hudobníci či speváci si vedú svoje hly melodicky alebo aj rytmicky odlišne od ostatných. Pre viachlasnú hudbu sa využívajú aj viacglasné nástroje, schopné vylúčiť súčasne viac tónov (klavír, gitara a pod.).

Viachlas môže mať principiálne tri podoby, označované ako heterofónia, polyfonia a homofónia.

Heterofónia je druh viachlasu (pre nás dosť zvláštny), pri ktorom jednotlivé hly vedú sice totožnú melódii, ale v rozličných variantoch. Bežná je v niektorých druhoch ľudovej a exotickej hudby, ojedinele aj v novšej európskej umelej hudbe (primás ľudovej muziky z Podpol'ania hra melódii piesne spolu so spevákom, ktorý ju spieva – primás ju hra však trochu inak, cifrovane).

Polyfónia je špecifický európsky a veľmi starý druh viachlasu, je to premyšľaná kompozícia viacerých dosť samostatných melodických hlasov. Pri polyfónii sa niekedy používa imitačná technika. Významná melódia začne znieť v jednom hľase, po chvíli znova v inom hľase, kym ten prvý pokračuje ďalej atď.

Homofónia sa od polyfónie líši tým, že jeden hlas je melodicky nadradený a oslavuje mu tvoria sprievod. Jednoduchým príkladom homofónie je spev piesne so spievodom gitaru hrajúcej akordy. Vzniká tak sedemglasná hudba: jedným hlasom je melódia piesne a ďalších šest hlasov sú jednotlivé tóny gitarových akordov, lebo hlas má šest strún. Samozrejme, tieto tóny sú úplne nesamostatné, majú zmysel

len ako súčasť akordov. Vo vyšej umelcnej tvorbe sa však skladateľia usilujú kultivovali aj jednoduché hlasy sprievodu a tak sa potom homofónia približuje k polyfónii.

Kontrapunkt

Európsky viachlas, dnes samozrejmiý atribút každej bežnej hudby, nevznikol príliš spontánne. Na začiatku (už od 7. storočia) sa uskutočňovali akademické a teoreticky podložené pokusy spievať k jestvujúcim melodiám simultáne aj iné melodie, alebo i totožné melodie intervalovo posunuté do inej hlasovej polohy. Hned od začiatku sa pre takú kompozičnú techniku hľadali všeobecne platné normy, aby to znelo pekne. A teda tak, ako sa po stáročia kultivovala technika viachlasnej kompozície, empiricky sa k tomu vytváral aj súbor pravidiel – tzv. náuka o kontrapunkte. Ak simultáne znejú dve alebo viaceré melodie, dôležité sú nielen ony samy osobe, ale aj momentálne vzťahy medzi nimi. Ide teda o to, ako tvárovať konkrétny melodický hlas vzhľadom na ostatné, ktoré spolu s ním simulčné znejú.

V predchovore sme si už pripomenuli určitú paralelu medzi zvukovým filmom a polyfóniou hudbou s jej náukou o kontrapunkte. Vynález zvukového filmu pri niesol možnosť, aby sa zvuk zapojil do filmového vytvárania ako svojbytná, relatívne samostatná výjadrovacia linia, vytvárajúca k obrazu kontrapunkt, príčom zaujímavé sú nielen prvky tejto zvukovej línie samy osobe, ale aj možnosť ich tvoriť tak, aby umelcicky jedinečné boli najmä okamžité vzťahy medzi zvukovými a obrazovými obsahmi. Preto sme si v minulej stati principiálne rozčlenili kategórie takýchto vzťahov. Stále sa ešte tvrdí, že kultúra kontrapunktických súvislostí medzi obrazom a zvukom sa v audiomediách ešte dostačne nerozvinula. Používanie videotekniky znova kladiť dôraz len na synchron a prirodzený kontrapunkt. Zaujímavá kontrapunktická práca medzi obrazom a zvukom má stále ešte otvorené možnosti.

Akordika a harmonia

Súzvuky tónov, t. j. akordy, majú v hudbe tiež svoje špecifické výrazové možnosti. Vo filmovej hudbe, ktorá býva často v princípe veľmi jednoduchá, sa tieto výrazové možnosti využívajú často v elementárnej podobe. Nezriedka sa stáva, že ucelené úseky filmovej hudby pozostávajú len z jedného či niekoľkých akordov a práve akási obnaženosť elementárnej výrazovej funkcie učinme poslúži vo vzťahu k obrazu. Problematiku stavby akordov a ich výrazových možností hudobníci označujú pojmom **akordika** a celkovú kultúru spájania akordov, pravidiel a výrazových možností toho spájania zhŕňajú do pojmu **harmonia**.

Akordika a harmonia sú obzvlášť silným a špecifickým hudobným výrazovým prostredkom. Aj nepatrňá zmena v ich rámci má markantný estetický dosah. (Napríklad tzv. „durový kvintakord“ a „zväčšený kvintakord“ sú si svoju stavbu veľmi podobné – dva tóny majú úplne zhodné a tretí sa len nepatrne liši)

rozdielom poltónu – a predsa každý z tých akordov má úplne iný výraz: prvý pôsobi harmonicky uspokojujúco, druhý neľubovnúne, dramaticky a dráživo.) Aj totožná melódia rozdielne harmonizovaná má úplne iný výraz. (Napríklad vieteľská hudba dvojice filmov Martina Holeľa *Medená veža* a *Ortie pierko* z rokov 1970 a 1971 je založená len na jednej jednoduchej valčkovej melódií. A predsa, prostredníctvom harmonizácie jej dal skladateľ Zdeněk Liška vždy iný výraz. Konvenčnými zvyklosťami harmonizácie dosiahol pocit bezstarostnej ľubivosti, archaickými zvyklosťami pocit dôstojnosti a úmyselným porušovaním konvenčných zvyklosťí dosiahol pocit napäťa, rozpolenosti, tragicmu.)

Tonalita, modalita, atonálna hudba

Pre úplnosť pripomienieme aj tieto hudobne veľmi dôležité pojmy, hoci sa tak už dostávame do špeciálnej hudobnoteoretickej problematiky.

Európsky hudobný systém tvorí dvanásť tónov v rámci oktavy. (Porov. odseky o výške tónu na s. 25.) V určitých hudobných celkoch (v jednoduchých piesňach, v učelených úsekoch orchestrálnych skladieb a pod.) sa nevyužíva rovnocenne všetkých dvanásť tónov, ale principiálne a prirodzene ich stačí len sedem (na klávesi nám pre jednoduchšíu hudbu vystačia biele klávesy, ktorých je sedem v rámci oktavy). Vzniká oázka: ktorých sedem? Používajú sa rozličné zoskupenia siedmich tónov – tzv. **mody**. Každý modus má svoju špecifickú intervalovú štruktúru, svoju špecifickú hierarchiu okolo jedného z tónov, ktorému hovoríme **tonika**, **základný tón**, či (v trochu inom význame) **centrálny tón**, a ktorý v módii predstavuje pocit pokoja, ustálenia, zakončenia. Toniku pri počúvaní hudby učujeme spontánne na základe skúseností s hudbou, čo je minovoľná psychická aktívita subjektu nevyhnutná pre estetické pochopenie hudby.

V európskej umelej hudbe sa však v posledných štyroch storočiach ustáli len dva mody, zvané **durová a molová tónina**. Stredoveká hudba je v tom smere zaujímavejšia, tiež ľudová hudba niektorých národov, napríklad slovenská, ukrajinčská, ruská, bulharská, baskická a pod. Táto hudba využíva bohatší výber módov, čím dosahuje špecifický výraz. Hovoríme tomu **modálna hudba**, je to označenie pre hudbu, ktorá nezypadá do nášho tradičného a dosť obyčajného diatónového systému. Modálna kompozičná technika sa už od 19. storočia využíva aj v umelej hudbe ako prostriedok ozvláštnenia.

Iným, tiež veľmi starým prostredkom ozvláštnenia je už od čias renesancie diatónové používanie mimotonálnych tónov k základnému radu siedmich tónov. Hudobníci tomu hovoria **chromatika**. V období vrcholného romantizmu na začiatku tohto storočia sa chromatika využívala v takom veľkom rozsahu, že stačil už len jeden vývinový krok, aby sa všetkých dvanásť tónov zravnoprávnilo a aby sa stratil pocit centrálneho tónu. Takému vývinovo novému druhu hudby hovoríme **atonálna hudba** (pripomienieme si ju ešte v súvislosti s hudobným expresionizmom a novými kompozičnými technikami). Atonálna hudba je veľmi

náročná na pochopenie. Skladatelia ju tvorili už v priebehu celého 20. storočia, nie je ničím novým, predsa má až dodnes povahu avantgardného umenia. S prekvapením sa však ukázalo, že vzťah atonálnej hudby k filmovému obrazu je spečický, s filmovým obrazom je atonálna hudba prístupejšia, akoby obraz vedel sprístupniť jej vnútorné hudobné obsahy.

Hudobná forma

Tradičná európska hudba (koncertná, Hudová, populárna a pod.) sa dodnes tvorí tak, že dávno vyskúšané formové schémy sa napĺňajú konkrétnymi hudobnými obsahmi. Podľa tradičnej náuky o formách základným prvkom hudobného materiálu je **motív**, skupinka niekoľkých tónov, akýsi melodický úryvok, ktorý už má svoj hudobný zmysel, svoj výraz. Vyšším stavebným prvkom je **téma**, relatívne ucelená melódia, ktorá sa začne (charakteristickým motívom), má svojský priebeh (v ňom znova rozoznáme začiatocný motív v nejako zmenenej podobe a zväčša aj ďalšie doplnkové motívy), a potom v rámci svojej vnútornej logiky smeruje k zakončeniu.

Priadením dvoch, troch tém za sebou a opakováním tém možno už zostaviť ucelenú kratšiu skladbu v tzv. **malej piesňovej forme**. Predpokladá to, samozrejme, aj vytvorenie harmonického sprievodu, inštrumentáciu, aranžmán a pod. Témky sa k sebe pripravujú podľa špecifických pravidiel (využíva sa princíp kontrastu, prechod do inej tóniny a pod.). Napríklad v súčasnej pop music sa často vyskytuje forma označovaná *ca'ba* – teda najskôr znie téma *a*, znova sa téma zopakuje, ale s odlišným zakončením, preto ju aj odlišne označíme ako *a'*, to odlišné zakončenie pripraví prechod do kontrastnej témy *b* a nakoniec znova zaznie začiatocná téma *a*. Pripravovaním možno tvoriť aj pomerne dlhé skladby v tzv. **veľkej piesňovej forme**. Môže mať napríklad formovú schému *ABa*, keď kompletnej celok *B* a na koniec znova zaznie počiatocná téma *a*, ktorou sa začala skladba.

Aj džezové skladby sa spravidla začinajú v malej piesňovej forme, ibaže tu pristupuje aj nový prvok – **improvizácia**. Hudobníkom v priebehu skladby staci nejaký vopred dohovorený jednotiaci princíp, najčastejšie nejaký harmonický celok zapísaný ako sled akordov, téma, mnohonásobne sa opakujúca, a hudobníci na základe toho princípu improvizujú vždy novú a novú hudbu.

Väčšie skladby tradičnej koncertnej hudby nie sú zložené len pomocou postupného priradovalania tém k sebe. Pristupuje tu aj komplikovanejšia kompozičná práca s hudobným materiáľom. Z tém, ktoré boli predstavené, **exponované** na začiatku skladby, si skladateľ vyberá krátke motívy, tie rozličným spôsobom opakuje, posúva, mení, kladie do polyfónie s inými témami, buduje z nich rozlične gradácie, celé témy transponuje do iných tónin alebo ich podáva v zmenenej totnálnej štrukture, obmienia ich a pod. V každej epoche európskej umelej hudby najmä v baroku, klasicizme a romantizme – sa stále novými spôsobmi vždy via-

komplikovali formotvorné princípy skladateľskej práce. Pre pochopenie dôležitosťi formotvornej kompozičnej práce je dobré vypočuť si diela veľkých majstrov: napríklad fúgy J. S. Bacha z obdobia vrcholného baroka, symfónie J. Haydna a L. v. Beethovena z obdobia klasizmu a symfónie J. Brahmsa a A. Dvoráka z obdobia romantizmu. V skladbách, najmä na ich začiatku, zreteľne rozoznáme významné melodické témy a potom obdivuhodnú kompozičnú prácu s nimi ako so vlniari až do to, že kompozičná práca sa komplikovala nielen diachrónne v priebehu dejín hudby, ale často aj v diele jedného skladateľa. Bachove fúgy jeho cyklu *Temperovaný klavír* sú stavebne jednoduchšie a pre formovú analýzu zreteľnejšie než jeho vrcholné dielo *Umenie fúgy*. Podobne aj Beethovenove prvé symfónie sú jednoduchšie než posledné.

Namozrejme, formová komplikovanosť nie je ešte atribútom umelcovosti. Veľa hudobných skvostov uz vzniklo aj vo veľmi jednoduchých formách a v priebehu novova hudobnej kompozície sa vždy znova a znova objavovalo aj úsilie o formovú jednoduchosť. Príkladom geniálnej formovej jednoduchosti je známe *Bolero*

V novšej a avantgardnej hudobnej tvorbe sa už nevyužívajú natoľko stare formové schémy, lebo aj základný stavebný materiál má často principiálne odlišné hodnoty. Základným stavebným prvkom býva nejaký jedinečný hudobný nápad, hudobná myšlienka, hudobný princíp, ktorý nemá povahu melodického motívus alebo témy a pracuje sa s nimi novým a špecifickým spôsobom.

A) filmoví a televízni skladatelia využívajú tradičné i novšie formotvorné komponačné princípy – spravidla v jednoduchšej podobe. Podľa potreby nevylučuje nijaký kompozičný princíp vyskúšaný v autonómnej koncertnej hudbe. Rozdiel len v tom, že v audiovizuálnom vydavaní je hudobná kompozícia len súčasťou diela vystavaného podľa iných kompozičných princípov (ešte si to pripomeňme v súvislosti s dejinami filmovej hudby). Dobré hudobné dielo nie je len moníkom hudobných nápadov, ale logicky sklenenou skladbou, ktorá aj v dlhších časových úsekoch udržuje posluchača v umeleckom napäti a púta jeho pozornosť. V dobrom audiovizuálnom diele je hudobná kompozícia stavebnou zložkou slúžiacou iným formotvorným princípom, vyplývajúcim z jeho montáže, a tá udržuje diváka v umeleckom napäti.

Teória hudobných form je pomerne komplikovaná disciplína filozofickej povahy. Na druhej strane však, keď pracujeme už s hotovou hudbou, nie je ľahko "čítať" jej vnútorné členenie, frazovanie, výrazové smerovanie jednotlivých jej hľav. To je totiž najdôležitejšie pri synchronizovaní hudby s obrazom. Premenie takéhoto synchronizovania majú dobre vystavaný cit a skúsenosti najmä filmovi strihači, dosahujú ho praxou.

v audiovizuálnom vyjadrovani oveľa prirodzenejšie napomáha skladba zvuku – teda aj hudby.

Základným prostredkom je v tom zmysle **zmena zvuku**. Najmä zmena vnútorného obrazového zvuku signalizuje zmenu obrazu, prostredia. Neefunkčná, významovo nemotivovaná zmena v priebehu sekvencie alebo obrazu ruší plynulosť vyjadrovania, oslabuje zrozumiteľnosť, mäťie.

Mimoobrazové zvuky, teda najmä hudba, sa neviažu priamo na zobrazované prostredie, sú nezávislé od členenia obrazov. Zmena (napríklad nástup hudby vvnútorného monólu, myšlienkov nový text komentára) – hoci aj v priebehu sekvencie – môže predstavovať zmenu vo fiktívnom duševnom svete postavy, novú náladu, novú myšlienku a pod. A naopak, absencia zmeny, teda pokračovanie totožného zvuku, môže aj viaceré scény alebo sekvencie myšlienkov a nálu dovo spajať.

Uvažujúc o tom, ako má byť zmena uskutočnená, zvyknú tvorcovia hovoriť o „prechode“ – majú na mysli **prechod z jedného zvuku do druhého**. Prechod možno pripraviť dvoma spôsobmi: **ostrým strihom** alebo **prelínaním**, alebo ich kombináciou (napríklad nový zvuk začne ostrým strihom, kým predošly pozvona zalina). Ide o to, či a nakoľko je tvorivým zámerom zmenu zdôrazniť, aby to bola náhla zmena, prípadne prekvapivá, necakana šokujúca, či sa má zdôrazniť kontrast medzi prostrediami, alebo náladami, ktoré predstavujú jednotlivé zvuky, alebo naopak, či to má byť **plynná zmena**, prípadne nebadaná.

Nadzädzovanie hudobných častí patrí medzi najspecifickejšie oblasti hudobnej kompozície a v princípe je dielom hudobného skladateľa. Prelínanie z jednej hudby do inej bez rešpektovania hudobných zákonitostí je problematické.

Zmeny zvukov sa nemusia vždy kryť s rozhraním obrazových sekvencii. Pôsobením slúšný zvuk možno nechať znieť ešte chvíľu aj v nasledujúcej sekvencii – je to **presah**. Alebo naopak, s príslušným zvukom možno začať už chvíľu vopred, ke koncu predchádzajúcej sekvencie – je to **anticipácia**. Sekvencie tak významovo na seba lepšie nadvážujú, akoby boli spolu **zreťazenie**. Obzvlášť prechod do retrospektív, do spomienok postavy a pod. tvorcovia často naznačujú zvukovou anticipáciou. Retřazením sa posilňuje pocit plynulosť deňa, zdôrazňujú sa príčiny súvislosu medzi javními udalosťami a faktami, ktoré druhé sleduje. Často sa používa **krytý prechod**, keď zmenu ruchov na rozhraní dvoch prostredí, prelínanie budieb a pod. maskuje iný zvuk, ktorý je v tej chvíli v prvom pláne: komentár vnútorný monológ, dialógy a pod.

Najväčnejsím a najčastejšie využívaným prostredkom spájania a retřazenia je spomedzi zvukov audiovizuálneho vyjadrovania hudba, pretože jej výrazová sila nie je primárne založená na úlohe večného informovania.

Hudba má markantnú interpunkčnú a spájajúcu silu preto, lebo tieto atribúty súvisia s jej formovornou kompoziciou. S tým zámerom ju možno komponovať. Režisér môže požiadať o hudbu, ktorá bude predstavovať „záčiatanie“

„rozbiahanie“, „stupňovanie“, „plynulé pokračovanie“, „nadvádzanie“, „čakanie“, „státie“, „prerušenie“, „nedokončenie“, „ukončenie“, „hudobný otáznik“, „hudobný výkričník“, „hudobnú bodku“ a pod.

Opakovanie, návrat, príznačný motív

Filmoví a televízni skladatelia si už oddávna „zjednodušujú“ prácu tým, že určitou melodické témy, zvukovo-inštrumentačne nápady i celé úseky hudby nechávajú vždy znova a znova zaznieť v rámci celého diela, ba i v rámci celého seriálu. V prvých desať ročiacach zvukového filmu by sa to bolo považovalo za prehresok. Vtedy sa žiadalo, aby hudba vyjadrovala obraz, a tak, ako sa divák díva vždy na ďalšie a ďalšie záberty, žiadalo si to vždy pokračovať ďalšej hudby.

Opakovanie či repríza hudobných myšlienok, návraty k melodickým témap, toré už zazneli, variácie tých tem – to všetko vždy patrilo medzi základné atribúty hudobnokompozičnej práce. Niet teda dôvod, aby sa také kompozičné popisy nevyužili aj v audiowizuálnom vyjadrovani. Divák si na určité hudobné myšlienky zvykne a tie potom v rámci celého diela nadobúdajú symbolickú hodnotu. Na rozdiel od koncertnej hudby, v audiowizuálnom vyjadrovani sa varianty opakovanej hudby ozvú vždy v nových súvislostiach s obrazom a sujetom – nie to teda mechanické opakovanie.

Viacnásobným opakovánim môže určitá hudobná myšlenka nadobudnúť hodnotu **príznačného motívu**. Najmä ak sa vždy znova spája s určitým obrazovým alebo sújetovým motívom. Príznačným motívom nemusí byť v kinematografii in hudba. Príznačným motívom je napríklad záber malej boje vo Freudovom *Frutom mori* (1952) vstribnutý vždy znova, keď hrdina okolo nej prepláva do nového neznáma. Príznačným motívom je podobne sólová melódia flauty Bergmanovom *Pramení panvy* (1960) spojená vždy s motívom zavraždeného levčata. V oboch prípadoch príznačný motív nadobúda symbolickú úlohu: prvom prípade vojnového nebezpečia, v druhom prípade myšienku dievčencnej nevinnosti.

Kým symbolika realného záberu alebo reálneho zvuku je založená na večnom *name*, hudba môže symbolizovať celkovú náladu, vystihnuť vediči myšlienkov motív nezávisle na tom, čo práve ukazuje obraz. Ba dokonca môže naznačovať *údu katarzu*, „očistenie sa“ od malichernosti, úbohosti, mizernosti, ktoré dramatické prejavy podáva obraz. Preto si tvorcovia často dovoľujú aj k dramatickému pôsobeniu plného trpkosti opakovane použiť dôstoju, pôvabnú a príjemnú hudbu.