

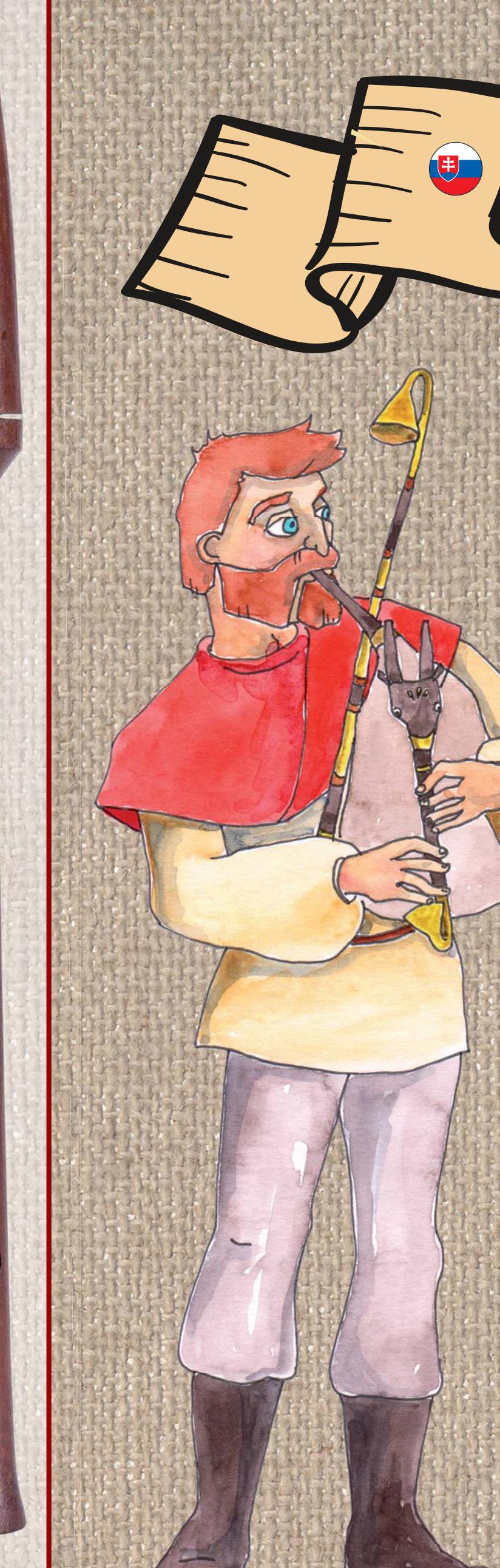


ŠALMAJ

Je jazyčkovým aerofónom. Podobne ako v prípade gájid zvuk vzniká chvením tenkého jazyčka vyrezaného v tenkej trstinej trubičke. Ten je vsunutý do drevenej trubice kónického tvaru a vŕtania, na ktorú je 6 - 10 hmatových otvorov. Jazyček je chránený nasunutou drevenou duitou trubicou, ktorú si hráč prikladá k perám a tak neprichádza do priameho kontaktu s trubicou.

Šalmaj je historický dvojpálkový dychový nástroj. Je predchodom hoboju a anglického rohu. V minulosti prevádzal v mnohých tradičných hudobných kultúrach a doteraz je súčasťou ludobraničnej kultúry.

Po vzorec Saracénov boli šalmaje v dobe po krízových výpravách využívané v európskych vojeniských kapelách. Po zdokonalení nástroja na začiatku 18. st. bol tento nástroj spolu s poznaniami a ďalšími dychovými nástrojmi často využívaný mestskými kapelami a trubačmi nielen pre svetskú, ale i pre chramovú hudbu.



SZALAMAJA

Jest aerofónem jazyčkovým. Podobne jak v dudách džíviek powstaje na skutek drženia cieniek jazyčka väčšieho v cienkej trzcinej rurce. Jest on wsuniaty do drewnianej rury majacej konicu k kształtu i kanál, ktorá ma 6 - 10 otvorov palcovych. Jazyček jest oslonený drewnianou rurkou, ktorá grajacyi prizklaďa do ust, dletoľie nie ma bezposredného kontaktu z jazyčkom.

Szalamaja je historickým instrumentom deťom z podôvodným strojiskom. Jej predzokiem oboju i rozu anglického. V prezospečnosti preverala v mnohich kultúrach muzycznych, a do džív jest obecna v hiszpaňskej muzycie ludovej.

Za vzorem Saracénov po okresie výprav krízových szalamaje byly v užiciu v kapelach vojenskych v celej Európe. V XVI wieku instrument dozocjal si uleskonalenia i razem z puzonami i inymi instrumentami deťom byl využívaný pre orkiestry miejskej i trébacnej, ne tylko w muzycie świeckiej, lecz również sakralnej.



GÁJDY

Sú jazyčkovým aerofónom. Sú najzložitejšim jazyčkovým vzduchovzvukovým nástrojom Karpat. Ich zložitosť spočívá jednak v ich konštrukcii, pre ktorú je charakteristické spájanie tónových zariadení (pištaľ) s koženým mečom (vakom), kombinácia viacerých materiálov (drevo, koža, trstina, kov), predovšetkým však v zladiení všetkých komponentov gájdu do jedného zvukového celku.

Zvuk gájdu vzniká rozkmitaním jazyčkov - piskorov, ktoré sú vsadené v drevených trubiciach (pištaľach), na ich koncoch sú rezonátory vyrobene z rohoch alebo plechu. Tzv. „pištaľ“ sú bud' s dierkami a slúžia na hranie melodie (zmenu vysokých tonov), alebo sú bez dierok a hrajú teda len jeden tón (tzw. burdon). Od kombinácie pištaľ s dierkami a pištaľ burdonov rozoznávame viaceré typy gájdu.

Dvojhlasné gájdy dostali meno podľa toho, že majú jednu burdonovú pištaľ a jednu jednoduchú melodickú pištaľ. Hraním teda znázej naraz dva tóny - dva hlasys.

Okrém Karpat sú gájdy vyskytovávali (a dodnes vyskytujú) v celej európskej ludobnej kultúre. Najdôležieši ich domovinou je Ázia. Na území dnešného Slovenska ich bezpečne môžeme nájsť v hudobnom inštrumentári už od 14. storočia. Okrem ľudovej hudby boli v ľahom alebo sláčických či dokonca kráľovských dvoroch, tvorili neodmysliteľnú súčasť inštrumentára stredovekých hudobníkov (hudcov, igrovic, trubadúrov, jokulatorov).

V Ľudovej hudbe Karpat majú svoje nezastupiteľné miesto dodnes (Poľsko, Ukrajina, Rumunsko). Napriek tomu, že sa na Slovensku v minulosti tešili obľube a bez gájdu sa nezaobíšla žiadna tančovacia, svadba či obrad, pod vplyvom príjemu nových nástrojov, koncom 19. storočia a v 20. storočí takmer úplne vymizeli. Vďaka zanietencom a hudobníkom sa v posledných rokoch však znova môžeme tešiť z ich objavovania a znovuživovania.

DUDY

Dudy sú aerofónem jazyčkovým. Jej to najbardznej skomplikovaný instrument náležiaci do tej grupy v Karpatach. Ich zloženosť wynika z konštrukcii, ktorá cechuje sa polačením mechanizmov tonotvórcich (piszczalkach) ze skorým workiem, polačeniam rôznych materiálov (drewo, skra, trscina, metal), prede všetkým jednak polačeniam všetkých elementov instrumentu tak, aby vydával harmonijný džíviek i ton.

Džíviek powstáva pri vzbudzeniu strojok - trestiek, ktoré sa nachádzajú v drevených rurkach (piszczalkach) zakońcovaných kielichmi rezonančnými vykonanými zo rogu alebo blychi. Tzv. piszczalki môžu mať otvory i sú to piszczalki melodyczne (zmiana vysokosti tonov) lub byť pozbavené otvora a vyrývať jeden stály džíviek (tzw. burdon). V záležnosti od kombinácií piszczalk mediodycznych i burdonowych vyróżnia się kilka typov dudu.

Okresemne dudy dwugłosowe wynika z tego, že mają jednu piszczalkę burdonową i jednu prostą melodyczną. Podczas gry slychać się jednocześnie dwa džívieki - dwa głosy.

Pozor! Obszar Karpat dudy vystupovali (vystupovali spoločne) v celej európskej kultúre muzycznej. Možna je spotkať takze poza Európu, a ich ojczyzna jest Ázia. Na obszarze dnešnej Słowacji niewątpliwie pojawiają się w in-

HUDBA NA HRADE | MUZYKA NA ZAMKU

PIŠTALA

Je hranovým aerofónom, používaným v európskej hudbe už stovky rokov. Poskytuje možnosť využitia diatonickej i chromatickej škály. Bola vyrábaná z tvrdého dreva. Najviac používaná pištala mala 6 hmatových otvorov, avšak z hradobnej ikonografie poznáme pištaly, ktoré mali od 3 do 10-tich tónových hmatových otvorov.

FLET

Jest aerofónom wargowym używanym w europejskiej muzyce od setek lat. Umożliwia wykorzystanie skali diatonicznej i chromatycznej. Była wytwarzana z twardego drewna. Najpopularniejsze były flety 6-otworowe, jednak z ikonografii muzycznej znany też fakt, że miały od 3 do 10 otworów palcowych.

PSALTER

Je sláčikovým chordofónom. Je hradobným nástrojem, s ktorým sa v rôznych podobách stretávame v dlhej histórii, v každom prípade od stredoveku. Často nesprávne zamieňaný s nástrojom „Psalterium“, ktoré je len jeho vzdialeným príbuzným.

Má voľné strunu v rôznom počte, príčom každá struna má vlastné samostatné ladenie. Sú upené nad rezonančnou skriptu tak, že sú vložené do zárezaov z napínacích kolíkov. Rozoznáva sa jednoduchým sláčikom. Psaltery môžu byť plne chromatické, príčom celé tóny sú na jednej a poltóny na druhej strane nástroja, ktorý sa vďaka trojuholníkovému tvaru dobré drží voľne na predlaktí ruky.

PSALTER

Jest chordofónom smyczkowym. Jej to instrument pod rôznymi postaciemi spotykany juž od średniodwiecza. Często mylony z psalterium, z ktorym jest dalece spokrewniony.

CITARA

Je brnkacím chordofónom. Má plochý korpus bez krku, v tvaru podobnom k obdielničku s jednou kónickou sa zužujúcou stranou. Má niekoľko melodickej strún uložených na hmatníku s práznicami, kde je možné hrať chromaticky. Ostatné voľné strunu sú doprovodné, ladené (k melodickej strúne) do oktavy, kvarty, alebo kvinty.

Zaujímavostou citary szeghedskej typu je, že rezonančná skripta korpusu nemá spodnú časť - dno. Citara sa klade na stôl, ktorý sa stava súčasťou rezonančnej skrine a prenáša pomocou vrchnej dosky stola rezonanciu až na nohy stola a drevenú podlahu. Preto má tento typ napriek pomerne malým rozmerom silný zvuk.

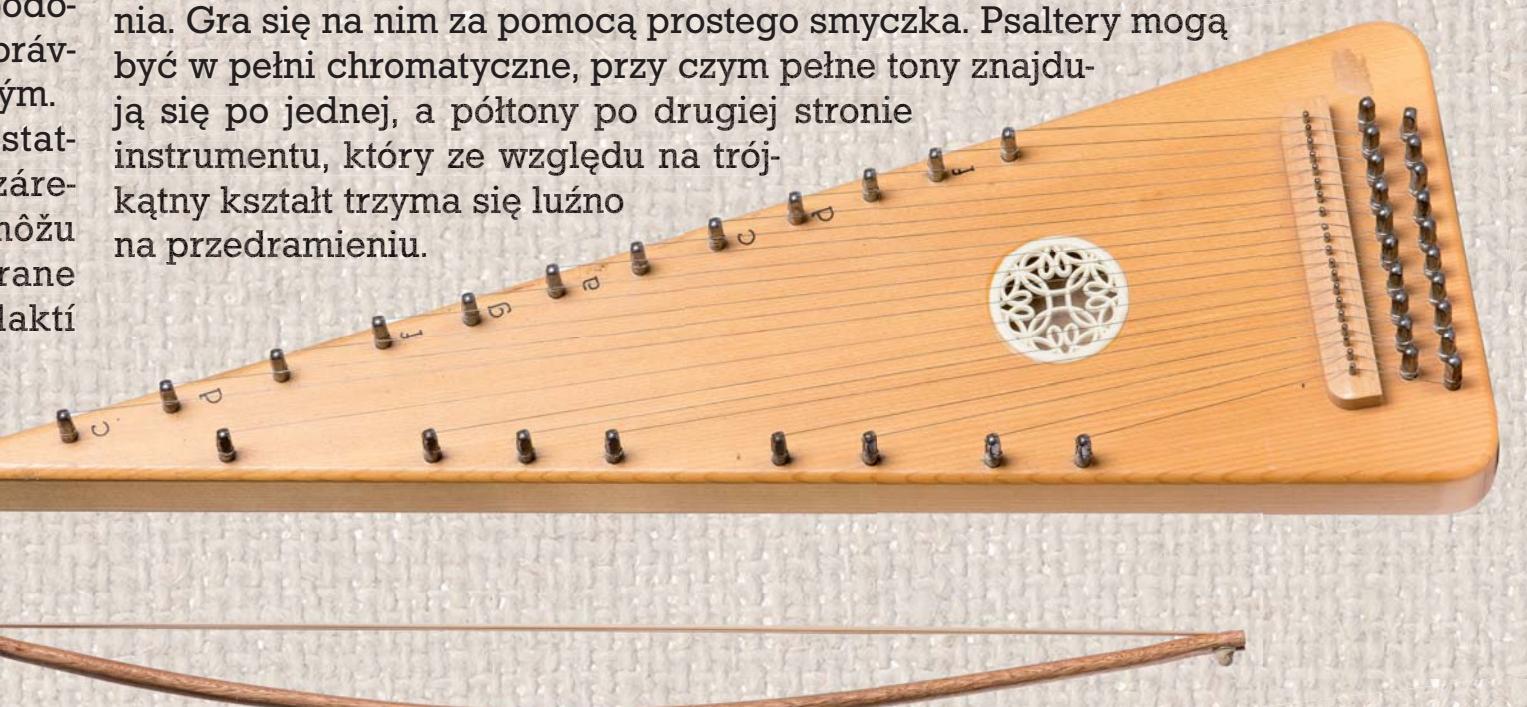
CYTRA

Je chordofónom szarpanym. Ma płaski korpus pozbawiony gryfu w kształcie trapezu, z jedną stożkowo zwężającą się struną. Ma kilka strun melodycznych ulożonych na podstrunniczy z programami, co umożliwia grę chromatyczną. Pozostałe luźne struny mają funkcję towarzyszącą, są strojone (w stosunku do strun melodycznych) do oktawy.

Ciekwawostką cytry typu segedyńskiego jest brak dna w pudle rezonansowym. Instrument kładzie si na stôl, ktorý staje sa częścią pudla rezonansowego i za pomocą blatu stolu prenosi rezonancję na nogi mebla alebo drewnianą podlogę. Dlatego pomimo stosunkowo niewielkich rozmiarów ma mocny džíviek.

PSALTER

Ma lužne struny róznej liczby, z których każda ma własne strojenie. Są one zamocowane nad pudlem rezonansowym, rozpięte w nacięciach kolków do naciągania. Gra się na nim za pomocą prostego smyczka. Psalterzy mogą być w pełni chromatyczne, przy czym pełne tony znajdują się po jednej, a półtony po drugiej stronie instrumentu, który w względu na trójkatny kształt trzyma się luźno na przedramieniu.



BUBON S ROLNIČKAMI

Jednohlávový bubon je tradycyjnym membranofónem. Zwyklejnie je potiahnutý kožou z kozy (capa), wo vnitří rámu môže byť aj drevený kríz slúžiaci na držanie bubna jednoj rukou. Na bláne/membráne sa rúka rukou alebo drevenou paliczkou. Má široké zvukové spektrum a bol veľmi oblíbeným doprovodným rytmickým nástrojom w všetkých ludobných obdobích.

Rolničky krahulec sú tradyciñm idiofónom jedná sa o druh zvončeka vyrobeného z plechu alebo látiny, gúľovitého tvaru, vo vnútři kovová guľica ktorá pri pohybe naráza na telo gúľovitého zvončeka. Jedna sú z tzv. rolničky, ktoré sa pripievajú kóromi dravcom alebo iným zvieratám ako zvuková identifikácia.

Používali sa však aj pri obradoch a rituoch, samostatne alebo ako súčasť iných kombinovaných idiofónov. Zvyrazňovali rytmus.



BEBEN Z BUBIEŃCAMI

Beben jednogłowy jest tradycyjnym membranofonem. Membrana zwyczajowa była wykonana ze skóry kozy (capa); wewnątrz obręczy może się znajdować drenowany krzyż umożliwiający trzymanie beben jedna ręką. Gra się na nim ręką lub dwustronną drenowaną pałeczką. Ma szeroki spektrum dźwiękowe, dzięki czemu jest popularnym instrumentem akompaniującym rytmicznym we wszystkich okresach rozwoju muzyki.

Bubience lub janczary to tradycyjny idiofon, rodzaj dzwonków wykonanych z blachy lub stopu metalu, o okrągłym kształcie z umieszczonej wewnątrz metalową kulką, która przy poruszaniu uderza w okrągłą obudowę dzwonka. Janczary wiele zakładano kóniom, drapieżnikom lub innym zwierzętom w celu identyfikacji. Były używane także podczas obrzędów i rytuałów, samodzielnie lub jako część innych idiofónów łaczych. Podkreślały rytm.

KANKLE

Kankli sú brnkacím chordofónom. Dnes tento nástroj patrí do pobaltskej nástrojovej proveniencie. V Lotyšsku zvaný „kokles“, Estónsku „kannel“, Fínsku „Kantele“ a v Rusku „gusli“. Pod týmto názvom (gusli) je známy v celom Slovenskom svete. V Karpatoch ajako „mlađa“.

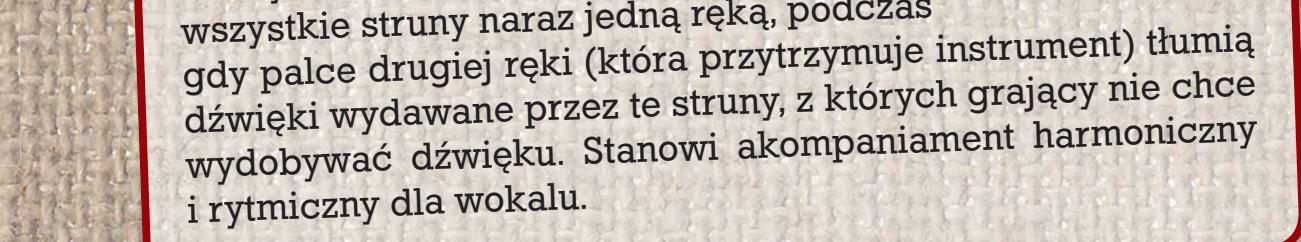
Samostatne voľne naladené struny nástroja sú napnuté nad rezonančnou doskou korpusu. Hrá sa na ňom bud voľným vybrávaním, alebo ēste ďalejé úderom na všetky struny naraz jednou rukou, pričom prsty druhej ruky (ktorá nástroj zároveň aj drží) tlmia tie struny, ktoré nechce hrať rozoznievať. Hrá teda harmonicky a rytmicky doprovod k spevu.

KANKLE (GUSLE)

Kankle sú chordofónem szarpanym. Obecne instrumentowi temu prispisuje sie pochodenie z obszaru nadbałtyckiego. W Łotwie nazywany kokles, w Estonii kannel, w Finlandii kantele, w Rosji gusli. Jako gusli znany w całym świecie słowiańskim. W Karpatach nazywany także lira.

Zaujmavym typom okariny je okarina z rohovinou, kedy sa na ňom bude volným vybrávaním hrána a tato vrchná (šírsia) časť rohu sa utesní kusom dreva tak, aby bolo možné fukat na hrano. Tent typ okariny bol miomradne obľubnený v stredovekej hudbe (ako gemshorn) a okrem ludových hudobníkov na ňom hrali hrdci, igriči, trubadúri, jokulatori.

Okariny sa lišia svojim tvarom, velkosťou, počtom hmatových otvorov, ladením, materiálu a používaním, čo svedčí o ich individualnom využívaní v instrumentálnej hudbe. Nájdeme ich v rôznych časťach sveta, vrátane Karpat.



OKARINA

Okarina je starobylým hradobným nástrojom a nájdeme ho azda vo všetkých hradobných kultúrach sveta. Svoje zastúpenie má aj v Karpatách v instrumentári, funguje na princípe hradobného aerofónu (teda písafy), avšak oproti väčšine hradobných nástrojov sú uzavretým koncom. Dnes okariniu poznáme najmä vďaka výrobám hráčov, ktorí ju vyrábajú z hliny pričom hradobných hradobných nástrojov produktoch. Tradične sa však vyrábala aj z dreva, kedy sa rozpolí v hradobných hradobných nástrojov koreňom až do hráča. V Karpatoch sa využívala aj z dreva, kedy sa rozpolí v hradobných hradobných nástrojov koreňom až do hráča.

Zaujmavým typom okariny je okarina z rohovinou, kedy sa na ňom bude volným vybrávaním, kedy sa na ňom bude volným vybrávaním hrána a tato vrchná (šírsia) časť rohu sa utesní kusom dreva tak, aby bolo možné fukat na hrano. Tent typ okariny bol miomradne obľubnený v stredovekej hudbe (ako gemshorn) a okrem ludových hudobníkov na ňom hrali hrdci, igriči, trubadúri, jokulatori.

Okariny sa lišia svojim tvarom, velkosťou, počtom hmatových otvorov, ladením, materiálu a používaním, čo svedčí o ich individualnom využívaní v instrumentálnej hudbe. Nájdeme ich v rôznych časťach sveta, vrátane Karpat.



OKARYNA

Okaryna to starodavny instrument muzyczny obecny chyba we wszystkich kulturach muzycznych świata. Występuje również w grupie instrumentów karpackich. Działa na zasadzie na aerofonu wargowym (czyli fletu), ale w porównaniu z wieloma wargowymi używanymi w stredovekimi aerofonami, obecnie instrumentem muzycznym, który jest zasadniczo zmodyfikowanym fletem. Okaryna jest znana do dzisiaj głównie dzięki garncarcom, którzy ją wytwarzają z gliny obok innych wyrobów garnkarskich. Tradycyjnie była wytwarzana równie¿ z drewna - po przełopieniu odpowiedniego kawałka korzenia, wytłoczeniu otworu w obu częściach, ich złaczeniu, należało skleić oba elementy klejem organicznym.

Ciekawym typem okariny jest okaryna z rogu. W szerszej części opracowanego rogu wycinana się krawędz, a następnie góra (szersza) części rogu uszczepiona się kawałkiem drewna, tak że można było dmuchać w krawędzi. Ten typ okariny był nadzwyczaj popularny w muzyce średniowiecznej (jako gemshorn), poza muzykami ludowymi grywali na nim także rybacci, igriči, trubadurzy, jokulatorzy.