

FIȘA ANALITICĂ COMPUTERIZATĂ DE CONSERVARE - RESTAURARE. ANALIZĂ PRELIMINARĂ

de
OLIMPIA MUREȘAN

Obiectul muzeal constituie esența existenței și a activității muzeale. Ca atare, starea lui de sănătate și asigurarea perpetuării sale în timp, sunt primordiale. Am postulat astfel importanța activității de conservare - restaurare, importanță ce trebuie acordată atât din exteriorul, cât mai ales, din interiorul acestui sector de activitate.

Amplificarea cantitativă și calitativă a activității de conservare - restaurare a determinat acumularea unui important fond de informații, fond rezultat din suma algebrică ale intervențiilor de conservare - restaurare pe obiecte muzeale. Pentru a fi operațional, acest fond trebuie ordonat de așa manieră încât o anumită informație (sau un anumit gen de informație) să poată fi obținută în minimum de timp posibil. Acest lucru este posibil prin computerizarea acestui fond de informație, adică prin realizarea a ceea ce în termeni de specialitate se numește *baza de date*. Importanța păstrării și operaționalizării informației, rezidă din necesitatea cunoașterii tuturor intervențiilor, fie pentru o restaurare ulterioară, fie ca premiză în cercetări fundamentale de conservare - restaurare. Este necesar să precizăm că în literatura de specialitate activitatea de conservare implică toate tratamentele (mecanice, chimice, electrochimice, electrolitice) care au finalitate atingerea unei stări de relativă neutralitate chimică, activitatea de restaurare rezumându-se la operațiuni de redare a formei inițiale (lipiri, consolidări, completări, remodelări, repatinări). Întrucât în laboratoare restauratorul efectuează și munca de restaurare - în conformitate cu cele mai sus amintite - în lucrarea de față se fac referiri la activitatea și informațiile privind sectorul de conservare - restaurare.

În conservare - restaurare fiecare obiect este un caz aparte. Datele privind identificarea obiectului muzeal, diagnosticarea stării de sănătate, investigațiile privind îmbunătățirea stării de conservare, restaurare, se pot introduce într-o anumită ordine care, strict respectată, permite regăsirea lor în timp rapid. Introducerea informației din domeniul muzeal în computer, crearea unei baze de date specifice, se face de mai mulți ani. Prin lucrarea de față propunem *utilizarea unei fișe analitice de conservare -*

restaurare pentru calculator.

Prima etapă, este realizarea analizei preliminare aplicației informatice.

Din punct de vedere informatic, *baza de date este o sumă de câmpuri. Fiecare câmp se definește prin nume, dimensiune și tip.* Prin dimensiune se înțelege numărul de caractere (alfabetice, numerice, combinate, tip date, etc.) care poate fi introdus, tipul semnificând natura însemnului introdus (alfabetic, numeric, alfanumeric, logic, date, etc.).

Documentația fundamentală este și va rămâne, jurnalul de restaurare. Informațiile preluate din această documentație au fost structurate pe zone de interes general și zone de interes special. Fiecare zonă este subdivizată în câmpuri.

Privind fișa analitică de conservare - restaurare cu referire expresă pentru domeniul metal-ceramică propun 38 de câmpuri din care 28 de câmpuri de interes special. Natura și dimensiunea câmpurilor pot diferi, în funcție de domeniul de aplicație. S-a pus accent pe regăsirea informației privitoare la natura investigațiilor efectuate (6 câmpuri) a degradărilor existente (9 câmpuri) și a intervențiilor efectuate (11 câmpuri). Au fost alocate câmpuri pentru menționarea existenței de: copii, publicarea restaurării, numărul fișei de evidență.

Completarea câmpurilor se face lapidar pentru utilizarea optimă a memoriei calculatorului. Odată stabilită dimensiunea unui câmp, ea trebuie riguros respectată. Pentru ușurarea completării câmpurilor va fi utilă realizarea unui mic dicționar de termeni și sumare instrucțiuni de aplicare.

Privind această analiză preliminară se poate ridica problema a trei oportunități: a utilității unei astfel de fișe; a numărului de câmpuri; a definirii câmpurilor.

Baza de date operațională se poate realiza pornind de la o analiză preliminară cât mai completă și ingenioasă, cu concursul beneficiarului.

PRELIMINARY ANALIS FOR A CARD IN CONSERVATION AND RESTORATION OF ARCHEOLOGICAL OBJECTS

- SUMMARY -

During restoration and conservation of archeological objects, we are obligated to keep a rigorous evidence of all interventions. It's important to realize the historical of restoration operations.

Now all interventions are stocked and utilized with the computer help. That's why I am proposing to use a card of the intervention on the archeological objects which makes possible *to introduce the information in the computer, and realize a data base.*

We had realized a preliminary analyze for a data base in restoration - conservation of archeological objects. It was defined 38 fields.

To realize such a kind of evidence will be easier possible with the help of a specific dictionary for a unitary acception of terms.

We may introduce in the computer only essential and laconic informations regarding the restoration and conservation process.