



- ترجمه‌های تکراری که اغلب به سبب بی‌اطلاعی مترجمان و ناشران از کاریکدیگر رخ می‌دهد، هم برای ناشران زیان‌آور خواهد بود و هم برای مترجم و هم برای امکانات نشر مملکت.

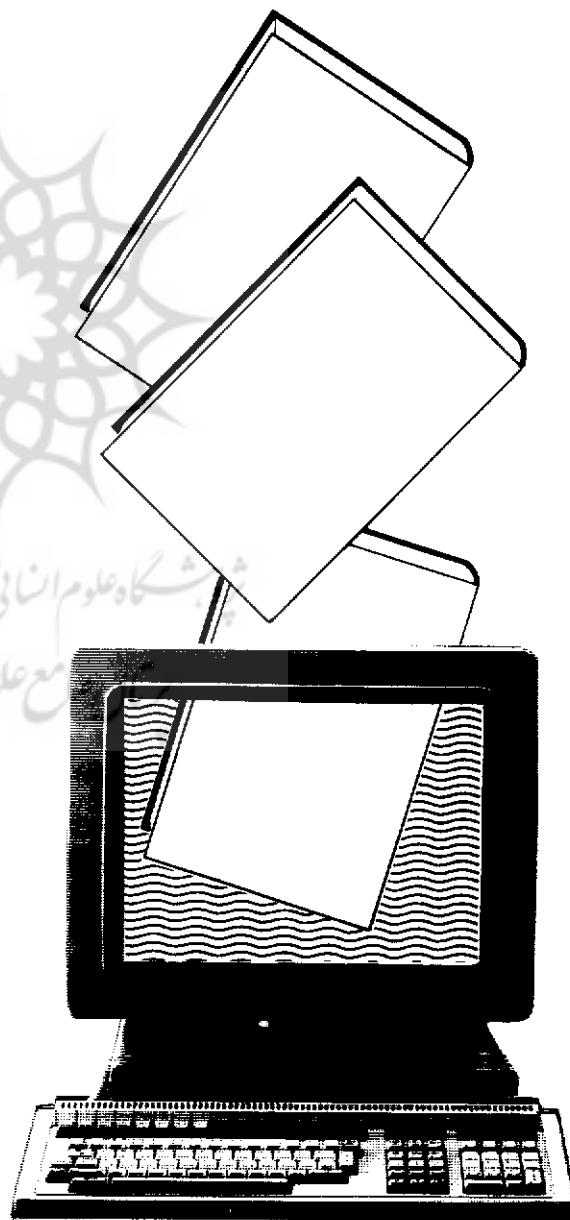
بانک اطلاعاتی کتب در حال انتشار (طرح پیشنهادی)

علیرضا بهمن‌آبادی

یکی از انواع فعالیتهای انتشاراتی، ارائه اطلاعات پیرامون کتابهای در حال انتشار یا زیر چاپ است. ناشران غالباً این فعالیت را یا به صورت مستقل در کاتالوگهای ویژه یا در انتها کتبی که منتشر کرده‌اند یا به طرق دیگر انجام می‌دهند. این عمل که در واقع نوعی کتابشناسی آینده‌نگرانگرا محسوب می‌شود، متضمن فوایدی همچون جلوگیری از دوباره کاری، فروش بهتر و توزیع مناسبتر، تسريع در امر سفارش کتابخانه‌ها، مؤسسات و افراد... است.

بدیهی است که و کیف این گونه فعالیتها بسته به شرایط فرهنگی، اجتماعی، اقتصادی جامعه متغیر بوده و جامعه نشر ما که با اینوی از مشکلات — از جمله کمبود کاغذ، مسئله قیمتگذاری، فرسودگی ماشین آلات چاپ، سیاست نشر، حق مؤلف و... — مواجه است، این کار را یا انجام نمی‌دهد یا اگر انجام می‌دهد شکلی ناقص و نامنظم دارد. درواقع شاید بتوان دلیل عدمه طفره رفتن از این کار را ضعف بنیه مالی ناشران و کم اعتقادی شان به فعالیتهای روشمند و منظم برای تبلیغ — حداقل در شرایط فعلی — کتابها دانست.

اما یکی دو مسئله باعث می‌شود که بحث اطلاع از کتابهای در حال انتشار را به صورت جدی تر مورد توجه و عنایت قرار دهیم و برای آن مسائل چاره و تدبیری نظام یافته و اصولی بینداشیم. یکی از مشکلات مربوط به ترجمه‌های مکرر از یک اثر است. توضیح آنکه ترجمه مکرر از یک اثر در دو زمان ممکن است صورت گیرد: یکی آن موقع که ترجمه‌ای منتشر و به بازار عرضه شده و بعضاً مورد نقد و بررسی هم قرار گرفته است و ترجمه دوم با توجه به کاستیها، نواقص و بطور کلی با توجه به کیفیت ترجمه اول به بازار عرضه می‌شود. در این حالت فرض برآن است که ترجمه اول به نحو مطلوب انجام نگرفته و ترجمه دوم بنا دارد کاری بیشتر از اولی انجام دهد. نفس این امر مطلوب و پذیرفتنی است و تأثیر آن در ارتقاء هنر و فرهنگ کتابخوانی افراد جامعه کاملاً قابل اثبات است. مشکل اصلی در حالت دوم است که طی آن دو ترجمه همزمان انجام می‌گیرد، همزمان چاپ و منتشر می‌شود و همزمان به بازار عرضه می‌گردد بدون آنکه مترجمان و یا



چند سالی است میان ناشران باب شده اعلام عنوان کتاب در دست انتشار و پیش فروش کردن آن است. این کار عموماً به دلیل پایین بودن تیراز آن کتاب، وسیع بودن مخاطبان، حساسیت کتاب و تعمد براینکه کتاب به دست قشر خاصی مثل دانشجویان یا پژوهشکار بررسد، وبالاخره گاهی اوقات برای بازارگرمی انجام می‌گیرد. به هرحال این مسئله نشان می‌دهد که اطلاع داشتن عموم از کتب در دست انتشار احتمالاً می‌تواند در بالا بردن تیراز و بازگشت سریعتر سرمایه به ناشر کمک جدی بکند.

با توجه به موارد فوق طرح مسئله‌ای به نام بانک اطلاعاتی کتب در حال انتشار ضروری به نظر می‌رسد. در یک تعریف ساده شاید بتوان بانک اطلاعاتی را مرکزی دانست که به جمع آوری، پردازش و اشاعه اطلاعات خاصی دریک حوزه می‌پردازد. طبیعی است یک بانک اطلاعاتی برای صرفه‌جویی در زمان و ارتقاء کیفیت خدمات خویش، استفاده از تکنولوژی نوین را در سرلوحه برنامه‌هایش قرار می‌دهد. وظیفه اصلی یک بانک اطلاعاتی به جریان اندختن اطلاعات را کدی است که بالقوه در اختیار اشخاص، مراکز، رسانه‌ها و... قرار دارد. جامعه نشر کشور نیز برای اجتناب از کارهای تکراری و مسائلی که باعث هرز رفتن امکانات چاپ و نشر یک مملکت می‌شود و همین طور جامعه فرهنگی کشور به طور کلی برای دست یافتن به اطلاعات بیشتر در مورد حدائق گوشه‌ای از وضعیت نشر مملکت به خدمات بانک اطلاعات کتب در حال انتشار احتیاج پیدا خواهد کرد.

طرح تفصیلی چنین بانکی احتمالاً می‌تواند گام نخست برای به تحقق رساندن آرزوهای فوق ورفع مشکلاتی باشد که پیشتر ذکر گردید.

با مراجعتی که به قسمتهای مختلف وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و بعضی از ناشران در ارتباط با سابقه چنین فعالیت یا طرحی به عمل آمد معلوم شد که تاکنون کاری در این زمینه انجام نگرفته و مطلب تنها در حد بحث و سخن در محافل خلاصه شده است. تهیه این گزارش به لحاظ کمبود منابع، مسائلی که در راه کسب اطلاعات از مسؤولان وزارت ارشاد و نیز ناشران وجود داشته و بالاخره بضاعت ناچیز نگارنده با مشکلاتی مواجه بوده است؛ در عین حال راهنمایی‌های صاحب نظران قطعاً خالی از فایده نخواهد بود.

۱. هدف و فایده

ایجاد بانک اطلاعاتی کتب در حال انتشار به منظور دستیابی به اهداف و مقاصد زیر پیشنهاد می‌شود:

- الف. جلوگیری از دوباره کاریها. با توجه به آنچه در مقدمه گفته شد، دوباره کاری و انتشار همزمان دو یا چند ترجمه از یک

ناشران از کار یکدیگر خبر داشته باشند. نمونه‌هایی از این دست فراوان است:

۱. میچل، مارگارت. اسکارلت: ادامه بر باد رفته. که با ۱۵ ترجمه به بازار عرضه گردیده است.

۲. مارکز، گابریل گارسیا. ژرزال در هزار تویش. با ۳ ترجمه ۳. خاطرات گرومیکو با ۳ ترجمه

۴. تافلر، آلوین. جایجاپی در قدرت. با ۲ ترجمه ۵. مسعود انصاری، احمدعلی. من و خاندان پهلوی. ۲ ناشر همزمان این کار را افسست کرده‌اند.

کریم امامی نیز در نامه خود به نشر دانش از موارد زیر یاد می‌کند:

۱. معلوم، این. سمرقند. با ۴ ترجمه

۲. کندی، پال. ظهور و سقوط قدرتهای بزرگ با ۲ ترجمه وی همچینی به عنوان یک مؤلف، مترجم و ناشر اظهار نظر می‌کند که «.... درصد ترجمه‌های مکرر مداوماً در حال افزایش است و به نظر من تعداد این گونه ترجمه‌ها با احتساب ترجمه‌های تکراری معطل نزدیک به ۲۰ درصد کل ترجمه‌های چاپ اول را تشکیل می‌دهد».

این ترجمه‌های تکراری که اغلب به سبب بی اطلاعی متوجهان و ناشران از کار یکدیگر خریده اند، هم برای ناشران زیان‌آور خواهد بود و هم برای مترجم و هم برای امکانات نشر مملکت. در واقع اگر سرمایه محدود ناشران، امکانات ضعیف صنعت نشر یعنی کمبود کاغذ، فیلم و زینک و گرانی هر کدام از اینها، اوضاع چاپخانه‌ها و... را در نظر بگیریم، وجود چنین پدیده‌ای هر چند هم که درصد آن پایین باشد مضر بوده و نیاز به پیشگیری دارد. از طرفی مگر تعداد مترجمان یا سودی که از این کارهای تکراری بگذراند؟

گذشته از اینها مسئله تکرار در بعضی از کارهای تأثیفی نیز ممکن است مصادق یابد. بخصوص آثاری که در فراگرد یک کار مکانیکی عمده‌تاً تولید می‌شوند. مثل کتابشناسی‌ها و واژه‌نامه‌ها. حاصل کار دو نفری که در زمینه واحدی کتابشناسی تهیه می‌کنند یقیناً یکسان خواهد بود و یا حداقل دریک جهت خواهد بود، نهایت آنکه ممکن است یکی از دیگری به لحاظ تعداد مدخلها کاملاً باشد که در این صورت باز سرمایه و وقتی که برای تهیه مورد ناقصتر بکار گرفته شده هادر خواهد رفت.

مسئله دیگر کم و کیف تبلیغات، توزیع و فروش کتاب است. ما فعلاً به آنچه ناشران بعد از تولید کتاب برای بازاریابی، توزیع و فروش انجام می‌دهند کاری نداریم. این امر به لحاظ اهمیتش خود بحث جداگانه و مبسوطی را می‌طلبد. اما رسمی که



فعالیتهای انتشاراتی، با مشخص شدن عناوین زیر چاپ ناشران، در واقع خط مشی و سیاستهای انتشاراتی آنان نیز تا حدی مشخص می‌شود، در نتیجه با اطلاع یافتن ناشران از کار یکدیگر این امکان فراهم می‌آید تا در مواردی که احساس می‌کنند می‌توانند به گونه‌ای در زمینه چاپ و انتشار عناوینی با هم همکاری داشته باشند این کار را عملی سازند. بد نیست بدانیم در شرایط فعلی بعضی از ناشران، با یک برخورد صرفاً تجاری با نشر کتاب، فعالیتها و برنامه‌های خود را از همیگر پنهان می‌کنند و سپس در موقعی همچون برپایی نمایشگاه‌های بزرگ کتاب از این برنامه‌ها به عنوان برگ برنده استفاده می‌کنند. امید می‌رود ایجاد چنین بانکی در فراهم آوردن زمینه برای رقابت سالم و سازنده که جملگی به سود کتاب و کتابخوان است بتواند مؤثر واقع گردد.

بادآوری این نکته در اینجا نیز ضروری است که وظیفه و هدف اصلی این بانک دادن اطلاعات و به عبارتی اطلاع رسانی در حوزه عناوین زیر چاپ است و نه چیز دیگر. بنابراین نباید توقع داشت که بعضی از وظایف اجرایی و قانونی را که قاعده‌تاً مجرأ و مجری دیگری باید داشته باشند این بانک بر عهده گیرد. توضیح آنکه عده‌ای معتقدند زمانی که مترجمی یا ناشری در مرحله معینی از کار، اطلاعاتی را به بانک یا مرکزی مشایه داد، مترجم یا ناشر دیگری قانوناً نباید حق داشته باشد به آن اثر پردازد، این عقیده گرچه ممکن است در حد خود صحیح باشد، ولی قاعده‌تاً چنین وظیفه‌ای را باید قانون حق مؤلف یا قانونهای مشابه دیگر بر عهده گیرد. کار این بانک صرفاً ارائه اطلاعات است، حال اگر ناشری یا مترجمی تمايل داشت سرمایه و زمان خویش را روی کاری تکراری بگذارد، دیگر به خود او و سیاستهای سازمان انتشاراتی اش بازمی‌گردد.

۲. وظایف

در چارچوب اهداف مذکور اهم وظایف این بانک به شرح زیر خواهد بود:

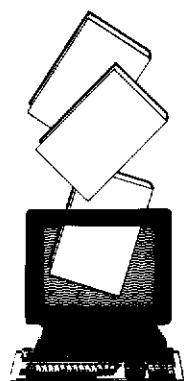
- الف. گردآوری اطلاعات مربوط به عناوین زیر چاپ از طریق پرسشنامه؛**
- ب. ارائه این اطلاعات به مقاضیان از طرق مختلف؛**
- ج. تهیه آمار و ارقام مربوط به عناوین زیر چاپ به طور کلی، و نیز به تفکیک عناوین تأثیفی، ترجمه‌ای، بخش دولتی، بخش خصوصی، تعداد عناوین بر حسب مرحله انتشار، بر حسب موضوعات کلی و ارائه این آمارها به مخاطبان بانک؛**
- د. ارزیابی خود سیستم و سنجش کارایی آن در جامعه نشر، وظایف فوق که وظایف اصلی و محوری بانک را تشکیل**

اولیکی از مشکلات جامعه نش ماست. هدف اصلی این بانک به عنوان یک کتابشناسی آینده‌نگر کمک به آن دسته از متجمان و ناشرانی است که مایلند با پرهیز از کار تکراری و صرف هزینه‌های مادی و معنوی بی‌ثمری به فعالیتهایی روی آورند که هم خود و هم جامعه از آنها بهره بیشتر ببرد. در این راستا هدایت نیروی انسانی و سرمایه آزاد شده از پیامدهای ضمیمی این کار خواهد بود. همچنین امید می‌رود با تحقق هدف مزبور، دامنه فعالیت، به تحقیقات و پژوهش‌های در حال انجام نیز بکشد که آن نیز به نوع خود در جلوگیری از هر زرفتن سرمایه مادی و معنوی جامعه سهم به سزا خواهد داشت.

تسريع در امر سفارش و فروش. همچنانکه در مقدمه هم گفته شد افراد حقیقی و حقوقی می‌توانند با آگاه شدن به موقع نسبت به انتشار کتابی خاص، نسبت به سفارش آن اقدام کنند. این عمل تا حدی در تضمین بازگشت سرمایه ناشران مؤثر خواهد بود. چنانچه در نظر بگیریم بعضی کتب تخصصی یا اصولاً انتشارات سازمانهای دولتی در تیراژی پایین منتشر شده و مراکز پخش محدودی هم دارند و لاجرم ممکن است با تمام نسخ موجود همه علاقمندان – و یا نیازمندان – نتوانند این کتب را تهیه کنند، اهمیت قضیه بیشتر روش می‌شود. البته عکس قضیه هم صادق است و آن اینکه کتب مزبور به همان دلایل یاد شده اینکه ممکن است به نحو صحیحی در رسانه‌ها معرفی نشوند. روی دست ناشر بمانند، در حالیکه با استفاده از خدمات این بانک و معرفی به موقع آثار در دست انتشار احتمال اینکه جریان فوق روند مطلوبی پیدا کند زیاد است.

ج. سهیم شدن در امر برنامه‌ریزی برای جامعه نشر، بهبود و توسعه صنعت چاپ و انتشارات یک مملکت نیاز به برنامه‌ریزی دقیق و جامع دارد. اطلاعات لازم برای این گونه برنامه‌ریزیها با توجه به طیف گسترده فعالیتهای چاپ و نشر از بخش‌های مختلف این صنعت باید بدست آید. بانک اطلاعات کتب در حال انتشار نیز به نوع خود در ارائه بخشی از این اطلاعات ادادی و وظیفه می‌کند و با فراهم آوردن اطلاعاتی که بجز این مجراء، از مجرهای دیگر به سختی بدست می‌آید به برنامه‌ریزان کمک می‌کند. از جمله این اطلاعات می‌توان به فاصله زمانی تحويل دستنوشته تا تولید کتاب و اینکه در چه مرحله‌ای زمان بیشتری صرف می‌شود و آیا این زمان زمانی معقول هست یا خیر و براین مبنای شکل گرفتن بررسی‌های بعدی، گرایش موضوعی ناشران در مقاطع زمانی مختلف، درصد سرمایه گذاری ناشران شهرستانی در کار چاپ و نشر و بررسی‌های مربوطه آگاهی کلی از تعداد عناوین زیر چاپ در مقاطع زمانی متفاوت و یا به تفکیک موضوع و... اشاره کرد.

د. دست یافتن به نوعی روحیه همکاری و تعاون در عرصه



هنگامی که کتابی از لحاظ محتوا مورد تأیید قرار گرفت، اطلاعات مورد نیاز بانک باید از طریق پرسشنامه‌ای که به ناشر یا نماینده وی ارائه می‌شود، دریافت گردد. این پرسشنامه که منطق با کار برگه مخصوص پردازش اطلاعات تهیه شده است باید ضمن مختصر بودن، حداکثر اطلاعات لازم را کسب کند.

از آنجا که اطلاعات مربوط به هر کتاب باید در چارچوب مرحله انتشاراتی روزآمد شود، نوعی توافق در درجه اول باید بین بانک و ناشران بوجود آید که این روزآمد شدن را به صورت کتبی در نامه ممهور به مهر ناشر در اختیار بانک بگذارد. شکل مقدماتی و آزمایشی این پرسشنامه می‌تواند به صورتی باشد که در تصویر ۱ آمده است. این پرسشنامه چه به صورت حضوری و چه به صورت مکاتبه‌ای توسط ناشر پاسخ داده شده و تحویل بانک

می‌دهند در بخش‌های بعدی این گزارش با تفصیل بیشتری تشریح خواهند شد.

۳. مخاطبان بانک

استفاده کنندگان اصلی این بانک را مراکز و افراد ذیل تشکیل می‌دهند.

الف. ناشران

ب. مترجمان و محققان

ج. طراحان و سیاستگذاران بازار نشر

د. کتابخانه‌ها، مؤسسات و افراد علاقه‌مند جامعه

۴. ورود اطلاعات به بانک

اولین مرحله از وظایف اصلی بانک جمع آوری داده‌های خام این سیستم یا اطلاعات اولیه است. لذا بجای است که ابتدا ماهیت این داده‌های خام وسپس نحوه کسب آنها را تشریح کنیم.

ورودی این بانک را فعلاً اطلاعات مربوط به کتابهای در حال انتشار تشکیل می‌دهد. اصطلاح «در حال انتشار» در اینجا ناظر بر یک فاصله زمانی میان تحویل دستتوشه تا لحظه توزیع و پخش است. بدینی است با شکل گرفتن این فعالیت وجا افتادن آن در جامعه نشر و تحقیق، گنجاندن مشخصات مواد دیگر همچون پایان‌نامه‌ها، طرحهای پژوهشی، گزارش‌های دولتی و... قابل پیش‌بینی است. در اینجا لازم است تا گرد شود که منظور از کتاب هر اثر مكتوبی است که در حداقل ۲۵ صفحه به صورت چاپی یا فتوکپی و حداقل در تیراژ ۵۰۰ نسخه منتشر شده و به لحاظ موضوعی هویت مشخص و مستقلی دارد و برای انتشار آن اخذ مجوز از وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی ضروری است.

کتابها اصولاً در دو بخش دولتی و خصوصی به چاپ می‌رسند. از مشخصات بارز کتابهایی که در بخش دولتی چاپ می‌شوند، تخصصی بودن، تیراژ محدود و نیز عدم پخش وسیع است. به هرحال از آنجا که هردو پخش مذکور طبق گفته مسؤولان دفتر چاپ و نشر وزارت ارشاد موقوفند در مرحله ترجیح کتاب از چاپخانه، مجوز لازم را از وزارت ارشاد داشته باشند. این فرست فراهم می‌آید که نوعی کنترل بر بازار نشر اعمال شده و در نتیجه جمع کردن اطلاعات مورد نظر از کتابهای در حال انتشار بالاجباری با الاختیار می‌سرگردد. البته از آنجا که مجوز گرفتن در مرحله ترجیح از چاپخانه ممکن است به علت عدم موافقت وزارت ارشاد به ضرر ناشران تمام شود، لذا ناشران ترجیح می‌دهند خیلی زودتر یعنی هنگامی که کتاب حروفچینی شد این مجوز را از وزارت ارشاد اخذ کنند. بانک نیز در همین مرحله باشد جهت گردآوری اطلاعات وارد عمل شود. یعنی در این مرحله

بسمه تعالیٰ	
وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی	
بانک اطلاعات کتب در حال انتشار	
ناشر گرامی، ضمن آرزوی توفیق و سلامت برای شما خواهشمند است به سوالات زیر	
پاسخ دهد:	
۱. نام ناشر	کد ناشر ۰۰۰۰۰۰۰۰۰
۲. عنوان کتاب	
۳. نام نویسنده؛ لاتین (در صورتی که کتاب ترجمه است)	
۴. نام نویسنده؛ نویسنده اول نویسنده دوم نویسنده سوم	
۵. نام مترجم؛ مترجم اول مترجم دوم مترجم سوم	
۶. نام گردآورنده / مصحح / دیرايشگر /	
۷. نام نویسنده اصلی (در صورتی که کتاب ترجمه است)	
۸. مرحله انتشار؛ تحویل دستتوشه □ حروفچینی □ مجوز از وزارت ارشاد	تاریخ....
۹. تاریخ انتشار	تاریخ....
۱۰. سری (فرست)	پخش □
۱۱. فهرست مندرجات (می‌تواند یک کمی از فهرست مندرجات کتاب را به پرسشنامه ضمیمه کنید)	
۱۲. تیراژ	
۱۳. تعداد صفحات	
۱۴. تاریخ پاسخ به پرسشنامه	
۱۵. موضوعات (توسط بانک پرمی شود)	
۱۶. تاریخ ورود به بانک (توسط بانک پرمی شود)	

تصویر ۱. شکل مقدماتی و آزمایشی پرسشنامه بانک اطلاعات



• از مشخصات بارز کتابهایی که در بخش دولتی چاپ می‌شوند، تخصصی بودن، تیراز محدود و نیز عدم پخش وسیع است.

انجام میان موضوعات — هر چند کلی — باید زبانی واحد در نظر گرفت. بدین منظور پیشنهاد می‌شود از «سرعنوانهای موضوعی فارسی» موضوعات مورد نیاز انتخاب شود. برای انعطاف‌پذیری بیشتر و ارتباط آسانتر با مراجعه‌کنندگان در ساختار این سرعنوانهای انتخاب شده باید تعدیلهایی هم صورت گیرد. بدین معنی که یا سیستم طوری طراحی شود که قابلیت تقطیع موضوعات پیش‌همارا را به صورت تکواه داشته باشد یا اساساً سیاست بانک به گونه‌ای باشد که مستقلأً و به تدریج دست به ایجاد یک اصطلاحنامه تمام و کلی بزند و در این جهت طبیعی است که رعایت قواعد و قوانین خاص ایجاد اصطلاحنامه باید مد نظر قرار گیرد.

سیستمی که برای بانک طراحی می‌شود باید قابلیت پاسخگویی به سوالات زیر را داشته باشد:

۱. ناشر «الف» چه کتابهایی را در دست چاپ دارد؟
۲. آیا این عنوان کتاب خارجی ترجمه شده و در حال انتشار هست یا خیر؟
۳. آیا از این نویسنده خارجی چیزی ترجمه شده و در حال انتشار است یا خیر؟
۴. کتاب «ب» در چه مرحله‌ای از چاپ است؟
۵. در روز/ هفته/ ماه/ فصل گذشته چه کتابهایی اجازه چاپ گرفته‌اند؟

۶. در باب این موضوع چه کتابهایی در حال انتشار است؟
۷. آقای «ج» چه کتابهایی را در دست تألیف/ ترجمه داشته و در حال انتشار است؟

۸. در ماه/ فصل.../ آینده چه کتابهایی منتشر می‌شود؟
۹. چه تعداد کتاب در مرحله حروفچینی/ چاپ/ پخش/ هستند؟

۱۰. مطالب کتاب «ب» درباره چه چیزی خواهد بود؟
۱۱. نشانی و مشخصات ناشر «الف» چیست؟

در طراحی و ایجاد این سیستم نکات اساسی زیر باید در نظر گرفته شود:

۱. قابلیت جستجو از تمام فایل‌ها در اسرع وقت؛
۲. قابلیت جستجو در یک فایل چه از ابتدا و چه از اواسط آن؛

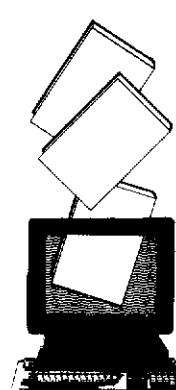
می‌شود. نظری چنین پرسشنامه‌ای در سیستم موجود است و بنا بر این برای روزآمد کردن فایل مربوط به مرحله انتشار ناشر می‌تواند طی مکاتبه‌ای رسمی، بانک را در جریان آخرین تحولات مربوط به یک کتاب بگذارد. نکته قابل پیش‌بینی همکاری نکردن بعضی از ناشران است. برای رفع این مشکل بایستی ترتیبی داد که صدور مجوز برای کتابی منوط به پر کردن و تحویل پرسشنامه باشد. گذشته از مطالب فوق، برای آنکه بانک از ناشران اطلاعات کاملی داشته باشد برای هر ناشر شناسنامه‌ای تهیه می‌کند و در آن اطلاعاتی از قبیل نام ناشر، مسؤول انتشارات، تعداد کارمندان، آدرس ناشر، وابستگی دولتی یا خصوصی، تاریخ تأسیس سازمان انتشاراتی و... را درج می‌کند.

۵. پردازش اطلاعات

پردازش اطلاعات ناظر بر یک سلسله فعالیتهای فنی است که در نهایت داده‌های اولیه یا اطلاعات خام را که از طریق پرسشنامه یا مجراهای دیگر بدست آمده، تبدیل به اطلاعات مطلوب و مورد نظر ما می‌کند. این فعالیتها در دو بخش قابل بررسی است: یکی مطالبی که به طور کلی و از لحاظ نظری انتظار می‌رود در فعل و افعالات چنین سیستمی گنجانده شود. این مطلب شامل تعیین فایل‌ها، انواع قابلیت‌های جستجو که مد نظر ماست، نحوه گزارشگیری، و واژگان‌سازی خواهد بود که در سطح بعد بیشتر به آنها خواهیم پرداخت و دیگری مطلب کاملاً فنی کامپیوتری که عمدتاً در حین عمل و با توجه به تذکرات بخش اول باید به آن پرداخته شود. از جمله فعالیتهای بخش دوم تصمیم در اتخاذ بانک اطلاعاتی مطلوب برای اجرا درآوردن اهداف بانک و یا طراحی سیستم، طراحی یا تصمیم در باب ساختار فایل، زبان برنامه‌نویسی در صورت لزوم و جز آن را می‌توان نام برد.

همچنانکه گفته شد فایل اصلی چنین بانکی در حال حاضر فقط شامل اطلاعات مربوط به کتاب است. فایل‌های اصلی مورد نیاز برای اخذ و پردازش چنین اطلاعاتی عبارت خواهد بود از مؤلف؛ متربجم؛ ویراستار؛ گردآورنده؛ مصحح؛ عنوان؛ عنوان اصلی (در صورتیکه ترجمه باشد)؛ نویسنده اصلی (در صورتیکه ترجمه باشد)؛ وضعیت نشر (شامل محل نشر، ناشر، تاریخ احتمالی انتشار)؛ تعداد صفحات؛ سری (فروضت)؛ موضوع مرحله انتشار و تاریخ آن با قیمت؛ چکیده/ فهرست مندرجات؛ تیراز. از آنجا که فایل‌های فوق در پرسشنامه‌ای که پیشتر ذکر شد آمده است، می‌توان از آن پرسشنامه به عنوان کاربرگه بانک نیز استفاده کرد.

قبل از آنکه اطلاعات حاصل از پرسشنامه‌ها وارد سیستم شود، ضمن وارسی دقیق مطالب پرسشنامه، برای حفظ یکدستی و





۳. قابلیت انواع جستجوهای ترکیبی با استفاده از عملگرهای منطقی Not، Or، And

۴. طراحی فیلدها به صورت حافظه باز به استثنای فیلدهای همچون، تاریخ انتشار، تعداد صفحات، قیمت، و تیراژ، دوزیانه در نظر گرفتن سیستم و اینکه بتواند فیلدی که به زبان فارسی است با فیلد دیگری که به زبان لاتین است ترکیب شود.

همچنین باید توجه داشت از آنجا که اساساً سیستم مزبور بر روی زبان فارسی طراحی می‌شود کلیه نکات و مسائل مربوط به ذخیره و بازیابی و ویرایش این زبان همواره مد نظر باشند.

۶. اشاعه اطلاعات

حاصل فعالیتهای بانک یا همان اطلاعات پرورده باید به گونه‌ای شایسته در اختیار متقاضیان بالفعل و بالقوه قرار گیرد. در اختیار قراردادن این اطلاعات که از آن به اشاعه اطلاعات نیز یاد می‌شود، برحسب پیشرفتهای فنی و تکنولوژیکی، کشش و ظرفیت و امکانات متقاضیان و به طور کلی شرایط فرهنگی، اقتصادی، فنی جامعه اشکال مختلفی می‌تواند داشته باشد. بعضی از شیوه‌های معقولی که بانک می‌تواند جهت اشاعه اطلاعات در پیش بگیرد به شرح زیر است:

الف. پاسخگویی حضوری. ساده‌ترین نوع اشاعه اطلاعات و در عین حال وقت گیترین نوع استفاده از بانک برای متقاضیان مراجعه مستقیم به محل و استفاده از امکانات سیستم خواهد بود. بانک بخصوص در مراحل اولیه ایجاد و گسترش باید به این نوع از اشاعه اهمیت بیشتری بدهد، زیرا برای مراجعت کنندگان هزینه چندانی ندارد و از طرفی می‌تواند در جلب اعتماد آنان به بهره گرفتن از این خدمات مفید باشد.

ب. ارتباط تلفنی. با درنظر گرفتن دو یا سه خط تلفن مستقل جهت این بانک متقاضیان می‌توانند با برقراری ارتباط تلفنی اطلاعات مورد نظر خود را دریافت کنند؛

ج. انتشار خبرنامه از داده‌های بانک. با تفکیک داده‌های بانک برحسب موضوع یا نویسنده و نیز برحسب مرحله انجام کار می‌توان ترتیبی داد که ماهنامه یا فصلنامه‌ای از این داده‌ها منتشر شود و توزیع آن همانند یک نشریه هم برای مشترکین و هم به صورت آزاد در بازار صورت گیرد. مدخلهای این نشریه که ضمناً از یک استاندارد خاصی (مثل ISBD) تبعیت خواهند کرد، شامل اطلاعاتی از قبیل نام نویسنده، عنوان، محل نشر، ناشر، تاریخ احتمالی انتشار، صفحه شمار، سری، قیمت، مرحله انتشاری و... است. در این حال مسؤولیت این نشریه با وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و سردبیری آن بر عهده سرپرست بانک

خواهد بود.

د. اشاعه اطلاعات گزینشی. بانک می‌تواند با پذیرفتن مشترک و دریافت هزینه‌های لازم در هر سطحی به اشاعه اطلاعات گزینشی بپردازد. از این خدمات افراد استفاده‌های گوناگون خواهند برد؛ مثلاً محققی که در زمینه شهر و شهرسازی به مطالعه می‌پردازد، بدون نیاز به حضور در محل بانک یا خرید نشریه مربوط که همه اطلاعات مندرج در آن به کار وی نمی‌آید. می‌تواند با یک فاصله زمانی مشخص (مثلاً یک ماهه) اطلاعات موردنیاز خود را مرتبأ از طریق پست دریافت دارد.

با گسترش خدمات بانک و نیز برحسب استقبالی که به عمل خواهد آمد می‌تواند جهت اشاعه اطلاعات به راههای دیگری مچون ارتباط پیوسته (On-Line) اشاره کرد.

۷. خروج اطلاعات از بانک

هنگامیکه کتاب اجازه پخش پیدا می‌کند و به بازار کتاب راه می‌باید در واقع به معنای آن است که وظیفه بانک در قبال این کتاب به پایان رسیده است. یادآوری این نکته ضروری است که بعضی از کتابها که هنوز در مرحله «آماده پخش» قرار دارند و به عبارتی اجازه پخش آنها صادر نشده است ممکن است به دلیلی در رسانه‌های ارتباطی به عنوان کتابهای جدید الانتشار معرفی شوند. این امر از نظر بانک نباید به منزله پایان کار تلقی شود. به عبارت دیگر نقطه پایان در آنجاست که کتاب دقیقاً در اختیار مشتری قرار گیرد. به حال در این مرحله بانک باید با تهیه لیستی روزانه از کتبی که به مرحله پخش وسیع رسیده‌اند اطلاعات مربوط به آن کتب را از سیستم خارج کرده و لیست مزبور را در اختیار مراکز همچون خود وزارت ارشاد، مجله نمایه و... قرار دهد. نگاه داشتن سابقه‌ای از این کار، یعنی نسخه‌ای از همان لیست در بایگانی دستی بانک امری مکمل و مطلوب خواهد بود.

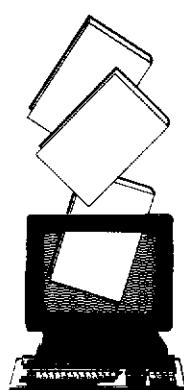
۸. مکان مناسب برای استقرار بانک

به نظر می‌رسد دو مکان عمده برای ارائه چنین خدماتی مناسب باشند، یکی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و دیگری اتحادیه ناشران. به دلایل زیر ترجیح داده می‌شود محل استقرار بانک در وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی باشد:

الف. با توجه به اینکه ناشران عموماً جهت اخذ مجوز بالاجبار با وزارت ارشاد ارتباط برقرار می‌کنند، فرصت مناسبی برای تحت پوشش گرفتن کلیه انتشارات کشور و دست یافتن به نوعی جامعیت فراهم می‌آید. در حالیکه در اتحادیه ناشران چنین اجرای وجود نداشته و ندارد وعلاوه بر آن، اتحادیه نمی‌تواند با آثاری که به سرمایه خود مؤلف یا مترجم چاپ و منتشر می‌شود

۹. تجهیزات و نیروی انسانی بانک

الف. نیروی انسانی. این بانک در مراحل اولیه طراحی و اجرا و آزمایش سیستم نیاز به یک نفر کارشناس کامپیوتر در زمینه نرم افزار و یک نفر کارشناس ارشد کتابداری و اطلاع رسانی



و بالاخره سایر مزومات اداری قرار گیرد.

۱۰. ارزیابی بانک

همانند هر سیستم اطلاعاتی دیگر این بانک نیز باید از طرق مختلف به جمع آوری و مورد توجه قرار دادن بازخوردهای سیستم پردازد، زیرا تنها در این صورت است که رشد و تداوم سیستم میسر خواهد شد. این مقوله که فی الواقع نوعی خود- ارزیابی بانک به شمار می رود مضمون انجام فعالیتهای زیر است:

۱. تهیه پرسشنامه‌ای که جنبه‌های گوناگون عملکرد بانک را مورد کنکاش قرار داده باشد. این پرسشنامه باید برای مخاطبان بانک بخصوص ناشران، مؤلفان و مترجمان ارسال شود. بهتر است برای انجام این کار فاصله زمانی معینی - مثلاً سالی یکبار - در نظر گرفته شود.

۲. تهیه آمار و ارقام از فعالیتها و خدمات بانک. این آمارها شامل تعداد مراجعه کنندگان و به طور کلی تعداد استفاده کنندگان از سیستم بر حسب روز / ماه / سال؛ تعداد یا میزان ورودیهای سیستم بر حسب روز، ماه، سال، ارقام مربوط به هزینه بانک به طور مفصل و سایر آمار و ارقام لازم است.

بدهیه است که در شش ماهه اولیه فعالیت بانک باید انتظار کارآئی موقر را داشت. زیرا تا به میان مردم بدن و شکل گرفتن فعالیتهای این چنین، بخصوص در جوامعی مثل جامعه ما، راهی طولانی در پیش است. به هر حال نتایج فعالیتهای فوق باید به صورت دقیق و مفصل هم در اختیار سازمان مادر و هم در اختیار مخاطبان و استفاده کنندگان بانک قرار گیرد و به موازات آن اصلاحات و تغییرات لازم در جهت ارتقاء فعالیت‌های بانک صورت پذیرد.

باداشت :

۱. Forthcoming Bibliography

۲. کریم امامی، «پیوستن یا نهیوستن به پیمان حفظ حقوق مؤلف»، نشر دانش، ۱۰ (۱) آذر و دی ۱۳۶۸، ص. ۸۷.
۳. مصاحبه با آقای همتی، معاون دفتر چاپ و نشر وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی (۷۱/۵/۲۰).

خواهد داشت. این دونیرو بعدها باید برای تقویت و گسترش سیستم در خدمت این بانک قرار گیرند. سر پرستی این بانک و ارزیابی حرکت و خدمات آن بر عهده کارشناس ارشد کتابداری خواهد بود. جهت انجام اموری همچون دریافت داده‌ها از ناشران و وارد کردن آنها در سیستم و همین طور پاسخگویی به مراجعان و سایر فعالیتهای بانک به دونیرو غیرمتخصص یا نیمه متخصص با حداقل تحصیلات دیپلم و حداقل فوق دیپلم ترجیحاً در رشته‌های کتابداری یا کامپیوتر نیاز خواهد بود. در هر حال این نیروها خود نیاز به آموزشی کوتاه‌مدت برای آشنایی با کامپیوتر و نیز آشنایی با اهداف و مقاصد بانک و سایر مسائل توجیهی خواهند داشت. در صورت استقبال از خدمات بانک و نیاز به بسط و گسترش این خدمات بر تعداد نیروهای غیرمتخصص افزوده خواهد شد.

ب. تجهیزات. در این مقوله بانک از لحاظ سخت افزاری به یک کامپیوتر IBM80486 یا سازگار با آن و نیز یک دستگاه چاپگر احتیاج دارد. با توجه به اینکه تعداد عناوین زیر چاپ زیاد

● **• توانایی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی برای اعمال نوعی ضمانت اجرایی جهت دریافت اطلاعات لازم از بخش دولتی و نیز برقراری ارتباط با بخش‌های تولیدکننده اطلاعات در جامعه بیشتر است.**

نیست و از طرفی میزان کاراکتر مورد نیاز برای هر کتابی حداقل ۱۲۰۰ کاراکتر خواهد بود، لذا حداقل ۱/۵ مگابایت از حافظه اصلی اشغال خواهد شد. میزان حافظه مورد نیاز برای پردازش اطلاعات هم هرچقدر که باشد باز با میزان حافظه‌ای که در اختیار داریم (۴۰ مگابایت با یک دستگاه) برای خواهد کرد لذا از این جهت فعلاً تعداد دستگاههای مورد نیاز کامپیوتر همان یک دستگاه کافی خواهد بود. از نظر نرم افزاری تشخیص نهایی بر عهده متخصص کامپیوتر خواهد بود. منتهی در همین قسمت یک نکته باید مورد توجه قرار گیرد و آن اینکه با توجه به مسائلی که در قسمت پردازش اطلاعات گفته شد آیا نرم افزارهای آماده موجود پاسخگوی نیازها خواهند بود یا خیر؟ بدیهی است توجه به این نکته بر هزینه و قیمت طراحی سیستم اثر خواهد گذاشت.

فضای مورد نیاز حداقل دو آف ۳×۴ متریل با نزدیک به هم است که در آنها حداقل باید ۴ میز و صندلی، تعدادی قفسه چوبی - حداقل دو قفسه هنگام شروع - پرونده‌دان، حداقل دو خط تلفن