عضویت فراگیر کتابخانه ها *

نوشته: <mark>سیروس علیدوستی</mark> مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران

کلید واژه ها

همکاری بین کتابخانه ها /اشتراک منابع /امانت بین کتابخانه ها /طرح تعمیم خدمات کتابخانه های تخصصی به افراد غیر عضو /وزارت فرهنگ و آموزش عالی /کتابخانه های دانشگاهی /کتابخانه های تخصصی

چکیده

از آنجا که به دلایل گوناگون، هیچ کتابخانه ای را نمی توان یافت که مدارک لازم را برای تأمین نیازهای مراجعان خود در اختیار داشته باشد، همکاری بین کتابخانه ها برای پاسخ به نیاز مراجعان به عنوان هدف اصلی، الزامی می نماید. اشتراک منابع یا همکاری بین کتابخانه ها از طریق برنامه های متعدد، دستیابی به این هدف را تسهیل می کند. هدف برخی از این برنامه ها ، افزایش دسترسی استفاده کنندگان به منابع موجود به صورت مستقیم و غیر مستقیم است. در این مقاله راهکار جدیدی برای اشتراک منابع موجود در کتابخانه های دانشگاهی و تخصصی در سطح کشور از طریق یک روش استاندارد و رسمی ارائه می شود. علاوه بر این انواع برنامه های اشتراک منابع بررسی می شود و مقایسه ای بین دسترسی مستقیم و غیر مستقیم به منابع صورت می گیرد. در پایان، مدل منطقی یا مفهومی "عضویت فراگیر کتابخانه ها" شامل هدف ها، پوشش، خط مشی ها، مکانیسم ها و فرایندهای آن ارائه و نتایج اجرای آزمایشی این طرح که با عنوان "طرح تعمیم خدمات کتابخانه های تخصصی به افراد غیر عضو" انجام شده ، بررسی خواهد شد.

مأموریت اصلی کتابخانه ها، فراهم کردن امکان دسترسی به اطلاعات سازمان یافته باری توسعه دانش است [(داود)،۱۹۹۰]. اما هیچ کتابخانه ای نمی تواند در پاسخگویی به نیاز افراد زیر پوشش خود، تنها به منابعی که خود را در اختیار دارد اتکا کند. برای اثبات این واقعیت، دلایل گوناگونی ارائه شده [(فترمن)، ۱۹۷۴، ص ۹-۷؛ "سوئل "، ۱۹۸۱، ص ۹؛ "بوآزا"، ۱۹۸۶؛ "استفنز" و "اد"، ۱۹۹۱] که از جمله آن ها می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- پدیده انفجار اطلاعات و رشد روزافزون دانش بشری و تعداد فزایندهٔ منابع اطلاعاتی که منتشر می شود؛
- توسعه فن آوری نوین بویژه در حوزه اطلاعات و ارتباطات و دسترس پذیری بیش تر منابع اطلاعات؛
 - رشد روزافزون قیمت منابع؛
 - كمبود منابع مالي كتابخانه ها ؛

*

⁻ I . O.N

congress, Jaipur & New Delhi 11-17 Octoer 1998.

- عدم تناسب بین رشد نیاز به منابع با رشد اعتبارات کتابخانه ها ؛
 - محدودیت ها و مشکلات اقتصادی موجود دراکثر کشورها؛
- رشد روز افزون پژوهش های بین رشته ای و پدید آمدن تنوع در تقاضا برای منابع؛
 - محدودیت فضای نگهداری منابع در کتابخانه ها .

چنین عواملی باعث شده اند که کتابخانه ها نتوانند سیاست خوداتکایی و مالکیت منابع مورد نیاز مراجعان خود رابه طور کامل دنبال کنند و به همین دلیل از حدود یک قرن پیش به راهکارهایی روی آورده اند که در چارچوب توافق ها و برنامه هایی بتوانند از منابع یکدیگر برای پاسخ به نیاز مراجعان خود استفاده کنند . این رویکرد بیش تر به عنوان "هماری بین کتابخانه ها" یا "اشتراک منابع " شناخته می شود. هدف اصلی طرح های اشتراک منابع ، افزایش دسترسی استفاده کنندگان به منابع کتابخانه ها است. این دسترسی می تواند غیر مستقیم — مانند امانت بین کتابخانه ها در ایران با عنوان "عضویت فراگیر کتابخانه ها" معرفی شده است.

طرح های اشتراک منابع

انتظار ما از طرح های اشتراک منابع، در افزایش خدمات و غنی سازی منابع خلاصه می شود. این طرح ها را می توان براساس هدف هایشان به چهار دسته تقسیم کرد [(دادو)، ۱۹۹۰]:

- ۱) برنامه هایی که در پی توسعه و افزایش مجموع مواد تخصصی در سطح ملی یا منطقه ای هستند؛ در چنین برنامه هایی، کتابخانه های عضو و همکار با ایجاد یک یا چند مجموعه مکمل در یک یا چند نقطه، مواد قابل دسترس را در کل افزایش می دهند. تمرکز این برنامه ها برموادگران قیمت و کم استفاده است.
- ۲) برنامه هایی که برای کاهش هزینه های مجموعه سازی با تقسیم مسئولیت ها انجام می شوند؛ در چنین برنامه هایی، اعضا بر چگونگی خرید و نگهداری مواد توافق می کنند و هر یک از آن ها بخشی از کل مجموعهٔ مورد نیاز اعضا قرار می دهد و در صورت لزوم، از مجموعه دیگران برای پاسخگویی به نیاز مراجعان خود بهره می گیرد. تمرکز این دسته از برنامه ها بر موادی است که استفاده از آنها نه کم و نع زیاد است.
- ۳) برنامه هایی که دسترسی استفاده کنندگان به اطلاعات را از طریق تشریح و شناسایی منابع موجود و برنامه ریزی نظام های تحویل مدارک، افزایش می دهند.
- ۴) برنامه هایی که برای کاهش هزینه های نگهداری مجموعه ها از طریق پروژه های مشترک ذخیره سازی به وجود می آیند.

برنامه های دسته سوم گسترده ترین و شاید موفق تریت تلاش های مشترک کتابخانه ها به حساب می آیند. اما بیش تر توضیحاتی که در بارهٔ چنین برنامه هایی ارائه می شود، محدود به مواردی

است که به اسم "امانت بین کتابخانه ها" شناخته شده اند و به دسترسی غیر مستقیم اعضای یک کتابخانه به منابع دیگر کتابخانه ها به واسطهٔ کتابخانه ای که عضو آن هستند، اشاره دارند. "دانلی" به طور کلی به چهار سطح اشاره می کند (۱۹۹۵):

- ۱) شناسایی منابع مورد نیاز؛
- ۲) پی بردن بخ این که آیا منابع مورد نیاز در کتابخانه یا مرکز تأمین مدرکی وجود دارند یا خیر ؛
 - ۳) توانایی دسترسی به منابع مورد نیاز از طریق یا خرید امانت ؛
 - ۴) حضور در محل نگهداری منابع و استفاده از آنها در محل.

بنابراین از دیدگاه استفاده کنندگان، دو روش برای دسترسی به منابع کتابخانه هایی که عضو آنها نیستند وجود دارد: دسترسی مستقیم و دسترسی غیر مستقیم. "سوئل" (۱۹۸۱، ص۵۰) این دو روش را دو شیده جایگزین استفاده از منابع می داند.

مقایسه دسترسی مستقیم و غیر مستقیم

برای مقایسه بهتر دسترسی مستقیم و غیر مستقیم به منابع کتابخانه ها، بهتر است ابتدا واژهٔ "منابع کتابخانه ای " تعریف شود. با توجه به تعریفهای متعددی که در این زمینه وجود دارد[(کومار، ۱۹۹۱، ص ۱۹۹۱، ص ۱۹۹۱، ص ۱۹۹۸، ص ۱ می توان گفت که این واژه به هر آنچه یک کتابخانه را تشکیل می دهد، اشاره دارد. منابع کتابخانه ای در بردارندهٔ مواد کتابخانه ای ، عملیات ، خدمات،نیروی انسانی ، تجهیزات ، اعتبارات، فضا و سایر تسهیلاتی است که در یک کتابخانه وجود دارند. براساس تعریف منابع کتابخانه ای، بهتر می توان مزایا و معایب دو نوع دسترسی را بر پایهٔ چگونگی استفاده از این منابع تشریح کرد. جدول ۱ مقایسه مشروح این دو روش را نشان می دهد. با توجه به مقایسه به عمل آمده به نظر می رسد که این دو روش بیش تر مکمل یکدیگر باشند تا جایگزین.

سابقه دسترسی مستقیم

در دهه های اخیر، طرح ها و توافق های متعددی بین کتابخانه ها برای تسهیل دسترسی مستقیم استفاده کنندگان به منابع آنها به اجرا در آمده که برخی از آنها از رسمیت بیش تری برخوردار بوده اند. دیوید وبر [(وبر) ، ۱۹۶۷] به این نوع دسترسی "تبادل خدمات برای استفاده کنندگان کتابخانه های دیگر" اطلاق می کند. مثالی که او برای دسترسی مستقیم ارائه می کند، مربوط به طرحی در دانشگاه کالیفرنیا در سال ۱۹۶۱ میلادی است که براساس آن،یک سرویس روزانه برای نقل و انتقال استادان دانشجویان و مواد تدارک دیده شده بود تا افرادی که تمایل داشتند بتوانند مستقیما" به کتابخانه های مورد نظر خود در هر نقطه از دانشگاه مراجعه و از خدمات آن ها در محل استفاده کنند. در شیکاگو و برخی نقاط دیگر آمریکا، براساس طرحی به نام اینفوپاس(۱)، کتابخانه ها در

صورتی که منابع مورد نیاز استفاده کنندگان خود را در اختیار نداشتند، آنان را به سایر کتابخانه ها ارجاع می دادند و این استفاده کنندگان می توانستند به کتابخانه های دیگر مراجعه و از خدمات آن ها بهره مند شوند و در برخی از موارد، منابعی را نیز به امانت گیرند ["سوئل"، ۱۹۸۱، ص ۵۱]. در سال های اخیر، بجز برخی موارد برخی موارد استثنا، کتابخانه های دانشگاهی اروپا و آمریکا امکان مراجعه و استفاده از مجموعه های خود را برای عموم مردم از جمله دانشجویان سایر دانشگاه ها فراهم ساخته اند ["فلچر"، ۱۹۹۱].

عضویت فراگیر کتابخانه ها: مدل منطقی

عضویت فراگیر کتابخانه ها ، مکانیسم جدیدی برای همکاری بین کتابخانه ها در ایران است و هدف از طراحی آن، اشتراک انواع منابع از جمله مجموعه ها ، خدمات، کارکنان متخصص، تجهیزات و فضای کتابخانه هایی بوده که با ایجاد دسترسی مستقیم به آن ها برای افرادی که زیر پوشش این کتابخانه ها ، صرف نظر از عضویت می توانند مانند اعضای همان کتابخانه ها، در محل کتابخانه از منابع آنها استفاده کنند. در ادامه به مشخصات این طرح اشاره می شود.

۱) هدف اصلی

ایجاد امکان دسترسی مستقیم به منابع کتابخانه های دانشگاهی و تخصصی کشور برای کلیه افرادی که به این منابع نیاز دارند از طریق یک نظام رسمی، هماهنگ، برنامه ریزی شده و جامع.

- ۲) هدف های جانبی
- ۱_۲) افزایش توان کتابخانه ها در پاسخگویی به نیاز استفاده کنندگان،
- ۲_۲) افزایش سطح استفاده از منابع موجود،
 - ۳_۲) غلبه بر جدایی کتابخانه ها از یکدیگر .

جدول ۱. مقایسه دسترسی مستقیم و غیرمستقیم به منابع کتابخانهای

دسترسى غيرمستقيم

به عنوان محدویت اصلی، محدود به آن دسته از منابع کتابحانهای است که به صورت غیرمستقیم قابل استفاده هستند (مانند کتابهای غیرمرجع)

آن دسته از مواد غیرقابل امانت که قابل تکثیر نیز نیستند. را شامل نمی شود

برای تکثیر منابعی که قابل امانت دادن نیستند، نیاز به تجهیزاتگران قیمت را به وجود می آورد

هنگامی امکان پذیر است که مشخصات دقیق کتابشناختی مواد مورد نیاز معلوم باشد

برخی از سفارش ها ممکن است به دلیل نداشتن آگاهی کامل از مفاد مدارک، بیربط یا بیاهمیت از کار درایند

برای دسترسی غیرمستقیم به منابع کتابخانهها، تیاز مه یک کتابخانه یا نهاد واسط وجود دارد

علاوه بر واسطه، به سیستمهای از تباطی مانند پست و مخابرات نیز وابسته است

هنگامی که کتابخانه امانت دهندهٔ مواد یا ارائهٔ دهندهٔ خدمات نزدیک باشد، زمان و هزینهای که باید صرف شود توجیه اقتصادی ندارد

هنگامی که به هر دلیل، ارتباط بین استفاده کنندگان و کتابخانه یا نهاد واسط محدود یا قطع شود، امکان پذیر نیست

تأثیر این روش بر استقلال کتابخانهها نسبتاً کم تر است و بنابراین با مقاومت کم تری هم از طرف مسئولین کتابخانهها روبرو میشود

دسترسى مستقيم

در استفاده از بیش تر منابع کتابخانهای مانند منابع مرجع، خدمات، کارشناسان، تجهیزات، فضا، و ... محدودیتی ندارد

تمامی موادی راکه در کتابخانهها وجود دارد. شامل می شود

امكان استفاده از اصل منابع را بدون نیاز به تكتیر فراهم میكند

هنگامی که اطلاعات دقیقی از مواد مورد نیاز در دست نباشد دمثلاً هنگامی که پژوهشگری به دنبال سوابق علمی یک موضو باشد دکارآمدتر است

چون انتخاب براساس اصل مدارک صورت می گیرد. امکان خطا از میان می رود

بدون نیاز به واسطه و به صورت مستقیم انجام می پذیرد

به سیستمهای ارتباطی وابسته نیست

هنگامی که کتابخانهٔ امانت دهنده یا ارائه دهنده خدمات الله دور باشد. صرفهای ندارد

برای انجام، نبازی به کتابخانه با نهاد واسط نیست

به دلیل حضور استفاده کنندگان در کتابخانه، تأثیر این روش بر استقلال کتابخانه ها نسبتاً بیش تر است و بنابراین با مقاومت بیش تری هم از طرف مسئولین کتابخانه ها روبرو میشو

۳) پوشش

۱_۳) سازمان ها (عضویت فراگیر کتابخانه ها تمامی سازمان های دولتی، غیر انتفاعی و خصوصی کشور را که درگیر امر آموزش عالی یا پژوهش هستند و کتابخانهٔ آنها دارای منابعی در حوزه های علمی و فنی می باشند در بر می گیرد).

۲_۳) استفاده کنندگان (عضویت فراگیر کتابخانه ها تمامی کتابخانه های وابسته به سازمان های زیر پوشش نیاز دارند،در بر می گیرد).

۴) خط کشی ها

موقفیت در اجرای عضویت فراگیر کتابخانه ها مستلزم مجود سیستم ها و روشهایی است که در چارچوب خط مشی های زیر طراحی و اجرا شوند؛

- ۱_۴) هماهنگی در سطح کشور از طریق استانداردسازی فرایند عملیات تضمین گردد؛
- Υ_{-}) از لحاظ برنامه ریزی و نظارت به صورت متمرکز ، و از لحاظ اجرا به صورت نامتمرکز و نیمه متمرکز عمل شود؛
 - ۴_٣) حداقل تشریفات اداری، بویژخ برای کتابخانه ها و استفاده کنندگان پدید آید؛
- * حداکثر اطمینان و ضمانت را برای پیشگیری از خسارت به کتابخانه ها به وجود آورد (بنابراین بیش تر باید از کنترل های پیش از عمل و حین عمل استفاده شود. البته هزینه های کنترل نباید از منافع حاصل از آن پیشی گیرند)؛
- $^4_-$ حداکثر اطمینان و ضمانت برای حبران خسارت های احتمالی به کتابخانه ها، به سریع ترین روش ممکن فراهم گردد؛
 - 4_۴) مقررات داخلی تک تک کتابخانه ها به بیش ترین میران ممکن محترم شمرده شود؛
 - ۲-۷) مشارکت مدیران و کارکنان کتابخانه ها از طریق راهکارهای مناسب تضمین شود.

۵) مکانیسم ها

مطالعات نشان می دهند که طرح های اشتراک منابع را می توان با استفاده از چهار مکانیسم زیر به اجرا در آوردی ["گتس"، ۱۹۹۵، ص۱۰۸–۷۷):

رتال جامع علومرانيا ي

۱_۵) مبادله

یک مکانیسم اشتراک منابع را می توان برمبنای مبادله یا تبادل پایاپای شکل داد، به این ترتیب که کتابخانه ها در مقابل دریافت منابع از سایرین ، منابع خود را به صورت متقابل در اختیار آنان قرار دهند.

جدول ۲. مکانیسم های اشتراک منابع در عضویت فراگیر کتابخانه ها

مكانيسم	حوزه پوشش
	سازمانها:
ا	وابسته به وزارت فرهنگ و آموزش عالی
	غیروابسته به وزارت فرهنگ و آموزش عالی:
مبادله	دارای کتابخانهای با حداقل منابع مورد نیاز
تبادل در مقابل دریافت پ	یدون کتابخانهای با حداقل منابع مورد نباز
	استفاده <i>کنندگا</i> ن:
رایگان	وابسته به وزارت فرهنگ و آموزش عالی
نابع مورد ثياز هستند مبادله	وابسته به سایر سازمانهایی که دارای کتابخانهای با حداقل م
تبادل در مقابل دريافت پر	ساير استفاده كنندگان

۲_۵) تبادل در مقابل دریافت پول

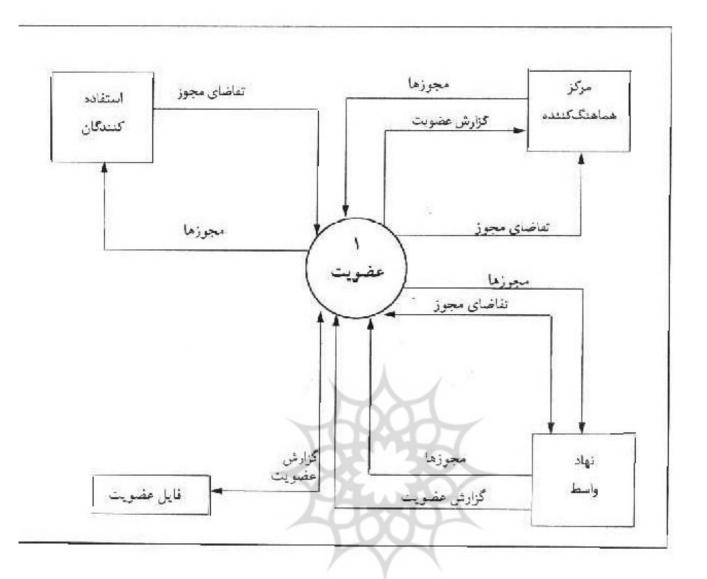
دومین مکانیسم اشتراک منابع، دربردارندهٔ تبادل داوطلبانه منابع در مقابل دریافت پول است. در این مکانیسم ، هر داد و ستد دربدارنده یک هزینه است و هر عضو براساس آن تصمیم می گیرد که آیا یک مدرک بخصوص، با هزینه ای که باید برای دریافت آن پرداخت شود، نسبت به هزینه خرید آن، ارزش سفارش دارد یا خیر؟

۵_۳) اهدا

سومین مکانیسم اشتراک منابع ، مبتنی بر بخشش یا هدیه است. بخشش به دیگران ممکن است بر آداب، روابط، حس اجتماعی و اصول بشر دوستانه مبتنی باشد.

۵_۴) اجبار

مکانیسم چهارم برای اشتراک منابع براساس دستور و اجبار شکل می گیرد و براساس آن، مقام های دولتی منابع را در چارچوب قوانین و مقررات مالیاتی از برخی اشخاص،یا از درآمدهای عمومی جذب می کنند و مطابق تصمیم های دولت به مصرف می رسانند. در عضویت فراگیر کتابخانه ها ، از ترکیب سه مکانیسم به شرح جدول ۲ استفاده می شود.



نمودار ۱. مدل منطقی عضویت

۶) فرایندهای منطقی

عضویت فراگیر کتابخانه ها دارای چهار فرایند منطقی به این شرح است:

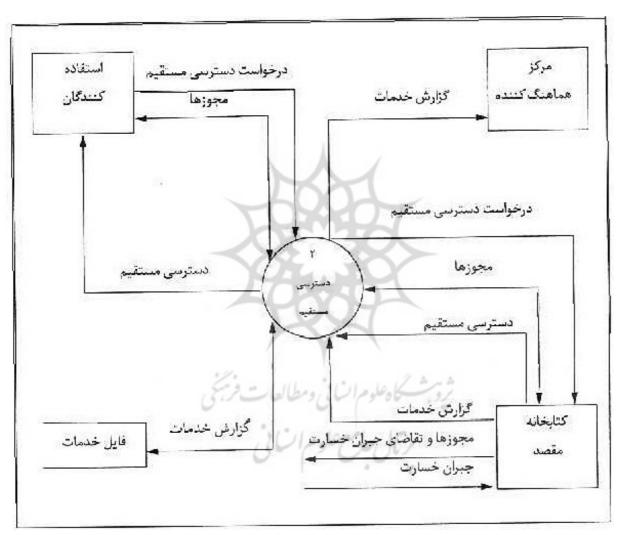
۱_۶) عضویت

عضویت، اولین قدم در استفاده از این طرح است. همانگونه که در نمودار ۱ نشان داده شده، استفاده کنندگان می توانند تقاضای خود را برای استفده از این تسهیلات به یک نهاد واسط که ممکن است کتابخانه یا سازمان دیگری باشد، ارائه کنند. نهاد واسط نیز این تقاضا را به مرکز هماهنگ کننده ارسال می دارد و این مرکز مجوز استفاده کننده قرار می دهد. استفاده کنندگان با داشتن مجوزهای صادر شده از مرکز هماهنگ کننده می توانند با مراجعه حضوری به کتابخانه های زیر پوشش، مستقیما" از منابع آن ها در محل استفاده کنند. همان گونه که نمودار ۲ نشان می دهد. استفاده کنندگان به کتابخانه های مقصد مراجعه و با ارائه مجوز خود،

از آن ها در خواست خدمات می کنند و این کتابخانه ها نیز با مشاهدهٔ مجوز و احراز اعتبار آن، خدمات خود را مستقیما" به استفاده کنندگان ارائه می دهند.

8_٣) جبران خسارت)

مرکز هماهنگ کننده هر گونه خسارت احتمالی به کتابخانه های مقصد را مستقیما جبران می کند. این فرایند در نمودار ۳ نشان داده شده است. مرکز هماهنگ کننده پس از جبران خسارت کتابخانه مقصد ، نهاد واسط را از موضوع آگاه می سازد. نهاد واسط به نوبه خود، استفاده کننده را به بازپرداخت خسارت وارده به مرکز هماهنگ کننده وادار می کند .



نمودار ۲. مدل منطقی دسترسی مستقیم

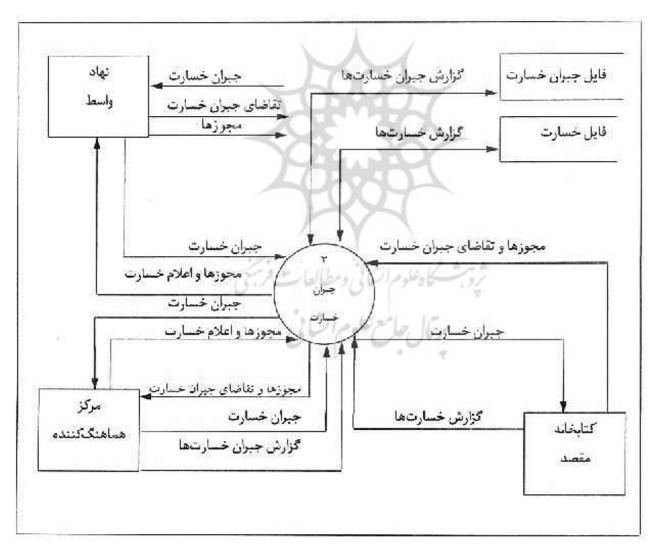
۶_۴) تصفیه حساب

تصفیه حساب، مرحله پایانی استفاده از این طرح است. استفاده کنندگان، هنگامی که بخواهند یا لازم باشد به عضویت خود پایان بخشند، باید تصفیه حساب کنند. فرایند تصفیه حساب در نمودار ۴ نشان داده شده. به این منظور،استفاده کنندگان باید تقاضای خود را به همراه مجوزهایی که قبلا ً

دریافت داشته اند به نهاد واسطه ارائه کنند و در صورتی که مشکلی وجود نداشته باشد تصفیه حساب خود را دریافت دارند. در غیر این صورت باید قبلا" خسارات وارده را جبران کنند.

اجرا

اجرای عضویت فراگیر کتابخانه ها در کشور عملا" از نیمسال اول سال تحصیلی ۷۵_۱۳۷۴ با اجرای آزمایشی طرحی به نام "طرح تعمیم خدمات کتابخانه های تخصصی به افراد غیر عضو" آغار شده است. حوزه پوشش این طرح از لحاظ سازمانی دربرگیرندهٔ کتابخانه های وزارت فرهنگ و آموزش عالی و از لحاظ استفاده کنندگان ، در برگیرندهٔ اعضای رسمی هیئت علمی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی این وزارت است. مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران به عنوان مرکز هماهنگ کننده، مسئولیت برنامه ریزی و هدایت این طرح را بر عهده داشته است. کتابخانه های زیر پوشش طرح به دو دسته تقسیم می شوند:



نمودار ۳. مدل منطقی جبران خسارت

کتابخانه های مبدأ و کتابخانه های مقصد. کتابخانه های مبدأ به عنوان نهادهای واسط برای پذیرش اعضا عمل می کنند و کتابخانه های مقصد کتابخانه هایی هستند که منابع خود را مستقیما در اختیار این اعضا قرار می دهند. کتابخانه های مبدأ، الزاما کتابخانه مقصد هم هستند، اما کتابخانه های مقصد ممکن است مبدأ نباشند.

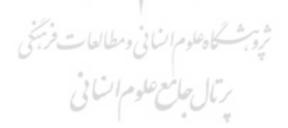
فرایندهای این طرح عبارت اند از:

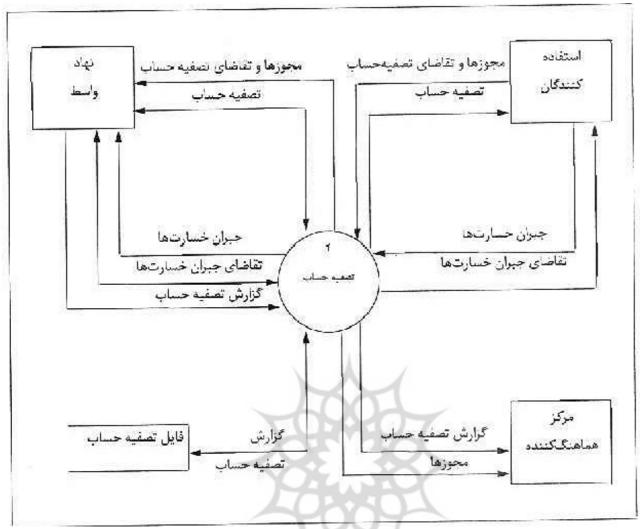
۱) عضویت

اعضای رسمی هیئت علمی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی می توانند با مراجعه به کتابخانه مبدأ مبدأی که برای آنها تعیین شده، تقاضای استفاده از تسهیلات طرح را بنمایند. کتابخانه مبدأ برای اعضای هیئت علمی، کتابخانه مرکزی هر دانشگاه و برای دانشجویان، کتابخانه دانشکده محل تحصیل آنان است. این کتابخانه ها به هر یک از اعضای هیئت علمی، یک کارت عضویت و سه کارت امانت و به دانشجویان، یک کارت عضویت و دو کارت امانت ارائه می کنند.

۲) دسترسی مستقیم

افرادی که کارت های عضویت و امانت را از کتابخانه های مبدأ دریافت کنند می توانند با استفاده از کارت اول به کلیه کتابخانه های مقصد مراجعه و از تمامی خدمات آن ها که در محل کتابخانه به اعضای معمولی آن ها ارائه می شود، استفاده کنند و در صورت نیاز با سپردن هر کارت امانت، یک کتاب را که طبق مقررات آن کتابخانه امانت دادنی باشد، برای مدتی به امانت گیرند. این مدت برای اعضای هئیت سه هفته و برای دانشجویان دو هفته است.





نمودار ۴. مدل منطقی تصفیه حساب

۳) جبران خسارت

در صورتی که فردی کتاب امانتی را در پایان مهلت مقرر به کتابخانه مقصد بازنگرداند، کتابخانه کارت امانت مربوطه را باطل ، و آن را همراه با درخواست جبران خسارت به مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران ارسال می کند. این مرکز بلافاصله پس از دریافت این در خواست،خسارت وارده را جبران می کند. خسارت های پرداخت شده در گلوگاه هایی نظیر زمان فراغت از تحصیل دانشجویان ، از افراد متخلف دریافت می شود.

۴) تصفیه حساب

دانشجویان برای فراغت از تحصیل ، لازم است گواهی تصفیه حساب با این طرح به را آموزش دانشکدهٔ محل تحصیل خود ارائه کنند. تصفیه حساب در صورتی به دانشجویان ارائه خواهد شد که کلیه کارت های دریافتی خود را به کتابخانه مبدأ، تحویل دهند. ارائه نکردن کارت ها نشان دهنده وارد آوردن خسارت است که در این صورت، چنین دانشجویی باید ابتدا خسارت وارده را

جبران نماید تا بتواند تصفیه حساب دریافت کند. تصفیه حساب با اعضای هیئت علمی در پایان دوره آزمایشی اجرای طرح انجام می شود.

نتایج اجرای آزمایشی طرح

طرح تعمیم خدمات کتابخانه های تخصصی به افراد غیر عضو در طول اجرای آزمایشی با داشته، به عنوان اولین طرح در نوع خود توانسته است نتیاج بسیار مطلوبی را به بار آورد و در این مدت ضرورت، اهمیت و جایگاهی در خور در میان استفاده کنندگان از آن کسب کند. برخی از نتایج اجرای این طرح تا پایان سال ۱۳۷۶ به قرار زیرند:

۱) کتابخانه های زیر پوشش

مجموع کتابخانه های زیرپوشش براساس آیین نامه طرح، ۲۰۴ کتابخانه تعیین شده که از این تعداد ۱۵۳ کتابخانه مبدأ و مقصد، و مدارک علمی ایران از این تعداد در مجموع ۱۱۹ کتابخانه مبدأ و مقصد ، و ۱۶ کتابخانه مقصد با این طرح همکاری فعال داشته اند. این کتابخانه ها در ۳۱ شهر و ۶۵ دانشگاه و مؤسسه آموزش عالی یا مرکز پژوهشی قرار دارند.

۲) افراد زیر پوشش

مجموع اعضای زیر پوشش این طرح در طول در طول اجرا تا پایان سال ۱۳۷۶ براساس آمار موجود در مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران، ۶۷۲۰ نفر بوده که از این تعداد، ۴۸۵ نفر عضو هیئت علمی و ۶۲۳۵ نفر دانشجوی تحصیلات تکمیلی بوده اند و در این مدت تعداد ۱۲۲۳ نفر از دانشجویان با این طرح تصفیه حساب کرده اند. بنابراین تعداد دانشجویان استفاده کننده از طرح در پایان سال ۱۳۷۶_۱۳۷۶ و نسبت این دو در جدول ۳ نشان داده شده است. براساس این جدول، بیش ترین تعداد استفاده کنندگان از طرح در دانشگاه تربیت مدرس و بالغ بر ۱۴۹۷ نفر و کم ترین آنها در دانشگاه تهران با ۳۵ نفر بوده اند. بیش ترین نسبت دانشجویان استفاده کننده از این طرح در طول اجرای آزمایشی آن به تعداد دانشجویان تحصیلات تکمیلی در سال تحصیلی ۷۶_ ۱۳۷۵ متعلق به دانشگاه زنجان با ۱/۶۲ و کمترین نسبت، از آن دانشگاه تهران با ۰/۰۰۶ است. کل دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه های وابسته به وزارت فرهنگ و آموزش عالی در سال تحصیلی ۷۶_۱۳۷۵ براساس آمار آموزش عالی مؤسسه پژوهش و برنامه ریزی آموزش عالی، ۲۴۹۷۱ نفر بوده اند که به این ترتیب، نسبت تعداد دانشجویان استفاده کننده از طرح در طول اجرای آزمایشی آن به کل دانشجویان تحصیلات تکمیلی تقریبا" ۲۵ درصد، و نسبت تعداد دانشجویان تحصیلات استفاده کننده از طرح در پایان سال ۱۳۷۶ به کل دانشجویان تحصیلات تکمیلی تقریبا" ۲۰ درصد بوده است. از تعداد ۴۸۵ نفر عضو هیئت علمی عضو این طرح، بیش ترین تعداد متعلق به دانشگاه های علم و صنعت و یزد به ترتیب با ۱۳۵ و ۸۲عضو و میانگین تعداد اعضای وابسته به سایر دانشگاه ها تقریباً ۱۳ نفر بوده است.



جدول ٣. توزيع تعداد أفراد زيرپوشش طرح تعميم خدمات كتابخانه هاى تخصصي به افراد غيرعضو

نسبت دانشجویان استفاده کننده به کل	تعداد دانشجويان	تعداد دانشجویان نام دانشگاه
استفاده دسنده به دل دانشجویان تحصیلات تکمیا	تحصيلات تكميلي	استفاده کننده
1/57	٨	زنجانزنجان
M	W	کاشان
•/9A	YIA	الزهراالنهرا
-/44	۵۵۸	تربیت معلم تهرانتربیت معلم تهران
-/٧٧	57	رازی کرمانشاه
./84	44	پژوهشگاه علومانسانی ومطالعات فرهنگی۲۶
-180	140	مازندرانمازندران
•15	Y+	بيرجند
-18	110	اروميه
1/06	17.7	صنعتی امیرکبیر
-/41	44.	گيلانگيلان
-/40	450	شهید باهنر کرمانشهید باهنر کرمان
-/40	TTIT	تربیت مدرس ۱۴۹۷
+/FT	881	صنعتی اصفهان
-/٣٩	<i>P</i> 1	بوعلىسينا همدان
-/70	170	سيستان وبلوچستانن
-/73	1724	صنعتی شریفه
-/49	ITYA	علم و صنعتی ایرانا ۲۹۶
./49	ITOA	شيراز بري شيراز مرا الهار
·/YY	٧٣٥	اصفهانا
*/**	***	خواجه نصيرالدين طوسي طوسي ٨٥٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
-/YF	TTIA	شهید بهشتیشهید بهشتی
e/YY	1-14	علامه طباطباییعلامه طباطبایی
-/17	۵۳۹	هئر ۲۹
·/N	44.	بينالمللي امام خميني (ره)
-/+Y	TAI	يزديزد
-/-6	FYY	شهید چمران اهوازهازها
·/·1	949	فردوسي مشهد
•/••۶	F-1Y	تهران
9	*	منابع طبیعی و کشاورزی ګرګان
9	*	تربيت معلم اراك
*	•	تحقیقات پلیمر ایران

٣) امانت كتاب

براساس آمار موجود در مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران، از ابتدا تا پایان سال ۱۳۷۶ تعداد ۱۲۳۰۶ جلد کتاب ا زطرف کتابخانه ها مستقیما در اختیار اعضای زیر پوشش قرار گرفته است. جدول ۴ توزیع تعداد این کتابها را براساس رده و زبان نشان می دهد . همانگونه که در این جدول نشان داده شده.

جدول ۴. توزیع تعداد کتابهای امانت داده شده براساس رده و زبان

			زبان / تعداد		
- - S		فارسى	لاتين	عربی	جم
C : علوم		TRY	TTYY	Y	۵۱
T : تكنولوژى	30	TYT	***	3	FT"
P : زبان وادبيات	, JOY	494	1797	1-9	99
B؛ فلنفهودير	707	YAY	r.v	181	21
H: علوم اجتماء		TFA	444	۲	٧
D: تاريخ عموم	ن باستان	FTT	۵۲	1.4	/9
l: آموزش و پو	11°11 - 10.12	ومطالعات فر	1-9 %	-	۲.
N : هنرها	الحاة فلوم الساي	FA	144 G.	۴	.٣
R : پزشکی	"ا جامعها	itile.	ITY	۲	•
G : جغرافيا، مره	ی، فرهنگ عامه	48	AF	٧	Ψ.
S : کشاورزی		44	AA	•	٧
ساير		147	740	**	١.
جمع		7494	4747	FYI	.9

بشترین کتابهای استفاده شده به زبان لانین بوده و از لحاظ موضوع نیز به علوم و فن آوری مرتبط هستند. جدول ۵ توزیع تعداد کتاب های امانت داده شده را براساس زمان نشان می دهد. در جدول

۶ تبادل کتاب بین شهر ها نشان داده شده . براساس اطلاعات موجود، ۹۱۵۷ جلد کتاب در داخل شهرها تبادل شده که از این تعداد، ۸۷۷۹ جلد یعنی ۹۶ درصد آن مربوط به شهر تهران بوده است. این نسبت به دلیل تعداد کتابخانه های مقصد فعال و همچنین تعداد افراد زیر پوشش را تشکیل می دهند.

جدول ۵. توزیع تعداد کتابهای امانت داده شده بر مبنای زمان

		п.,			
جمع	زمستان	پاییز	تابستان	بهار	سال
1914	1.45	۵۷۷		-	1878
۵-۵۸	1414	1447	1.47	1-49	1270
۵۲۷۷	1440	ITTA	1140	1.59	1278

جدول ۶ توزیع تعداد کتابهای تبادل شده به تفکیک شهر

	امائت گرفته	امانت داده	30	
جمع	از شهرها	په ساير شهرها	بادل داخل شهر	ام شهر ت
11557	1-1-	1604	PYVA	نهران
27.	TAT	707	90	صف ها ن
YAY	YA-	**	1.	نبريز
Y-8	44	18A (-11/hea.)	ژېڅگاه عله مال	شت.
107	119	C. TI	F 4	شيراز
177	٧f	F9° 1/ ° 1/ 0.60	20 - 10 -	ئرمانٍ
١	AP	الوم الماي	ر بال ص	ايلسر
۸۸	FF	٣-	y - 1	بیانگین در سایر شهوها
	T1F4	4144	9167	بمع

فكك دانشگاه	، تبادل شده به ت	تعداد كتابهاء	جدول ٧. توزيع
			1 444

نام دانشگاه	تبادل داخل	امانت داده به	1م	بانت گرفته از	نسبت امانت داده
	دانشگاه	ساير دانشگادها	سا	ایر دانشگاهها	به امانت گرفته
هئو	**	14.4		141	A/TF
صنعتى شريف	۲	1440		549	Y/YY
صنعتى اصفهان	_	444		۱۵۷	Y/1A
تربيت مدرس	-	FIST		Y-AA	1/44
صنعتى اميركبير	43	1959		1177	1/74
علم و صنعت	-	TAY		4.4	-/+1
تربيت معلم تهران	11	448		741	*/TT
علامه طباطبايي	٧	140		9.4.	-/14
تهوان	۲	81		FAR	-/15
صنعتى خواجه نصيرالدين طوسي	۲	79		AVF	*/*Y
شهید بهشتی	۲	AA		110-	+/+V
میانگین در سایر دانشگاهها	۵	FT		8-	•/Y

جدول ۷ تبادل کتاب بین دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی و پژوهشی زیر پوشش طرح را نشان می دهد. براساس این جدول، دانشگاه های تربیت مدرس، صنعتی امیر کبیر، صنعتی شریف و هنر به ترتیب با امانت ۴۱۶۲، ۴۱۶۹، ۱۰۰۹ جلد کتاب به دیگران بیش ترین میزان را در امانت داده کتاب به خود اختصاص داده اند و دانشگاه های تربیت مدرس و صنعتی امیر کبیر به ترتیب با امانت کتاب به خود اختصاص داده اند و دانشگاه های تربین میزان را در امانت گرفتن کتاب به خود اختصاص داده اند. در این میان، برخی از دانشگاه ها نظیر دانشگاه شهید بهشتی و دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی به نسبت بسیار بیش تر از کتاب هایی که امانت داده اند امانت گرفته اند و در کتابهایی مقابل دانشگاه هایی نظیر دانشگاه هنر و دانشگاه صنعتی شریف به نسبت بسیار بیش تر از کتابهایی که امانت گرفته اند امانت داده اند.

نتيجه

همکاری بین کتابخانه ها یا اشتراک منابع، یک مکانیسم رایج برای جبران کاستی ها و کمبود هایی است که کتابخانه ها در پاسخگویی به نیاز مخاطبین خود با آنها مواجه هستند. طرح های اشتراک منابع، با هدف های گوناگون و متنوعی پدید آمده اند که از جملهٔ آنها می توان به طرح هایی اشاره کرد که به دنبال افزایش دسترسی مستقیم یا غیر مستقیم استفاده کنندگان به منابع کتابخانه ها هستند . عضویت فراگیر کتابخانه ها، طرحی جدید در کشور است که به منظور ایحاد امکان دسترسی مستقیم به منابع کتابخانه ها از طریق یک نظام رسمی طراحی شده. اجرای این طرح با اجرای آزمایشی طرحی به نام "تعمیم خدمات کتابخانه های عخصصی به افراد غیر عضو " از اواسط

سال ۱۳۷۴ در حوزهٔ وزارت فرهنگ وآموزش عالی شده و در طول اجرا تا پایان سال ۱۳۷۶، ۱۳۵ کتابخانه، ۶۲۳۵ دانشجو و ۴۸۵ عضو هیئت علمی را زیر پوشش داشته و در مجموع زمینه امانت ۱۲۳۰۶ جلد کتاب را فراهم کرده است. اعضای استینفو (شبکه منطقه ای مبادله اطلاعات و تجربیات در علوم و فن آوری در آسیا و اقیانوسیه) در سال ۱۳۷۶ از اجرای آزمایشی این طرح دیدن کردند و در برنامه کاری ۱۹۹۸ خود توصیه کردند که کتابخانه های کشورهای عضو امکان عضویت فراگیر را در میان خود فراهم آورند ["بارتیکه" و "لوزانو- ایگناچیر"، ۱۹۹۷]. این طرح همچنین از سوی شورای پژوهش های علمی کشوربه عنوان یک طرح ملی به تصویب رسیده است. (

پی نوشت ها

1.INFOPASS

۲. از مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران و آقای دکتر حسین غریبی به دلیل پشتیبانی از اجرای این طرح و آقایان مهندس پرویز نیک آذر و علی جمالی به خاطر همکاری در تهیه آمارها تشکر و سیاسگزاری می شود.

منابع

- 1. Bartilet, V.B. and R.Lozano plan for next tow years. The ASTINFO Newsletter 12, no 2: 1, 10.
- 2. libraries in

18:373-387.

- e sharing in the electronic era: potentials and paradoxes Library trends 43, no .4 663- 678.
- 4. ry cooperation: methods, models to aid information library administration 12, no. 3: 63-81.
- 5. Fettterman john

resource sharing in libraries by allen kent. New York: marcel dekkerm inc.

6. cooperation.

library cooperation , edited by Alan F.Macdougall and ray prytherch. UK:Gower.

7

resource sharing edited by Shirley K.Baker and mary E. Jackwon. Newyork: the Haworth press, inc: 77-108.

- 8. libraries in encyclopedia of library and information science, Vol. 25, edited by Allen Kent, Harold lancour, and day E. Daily . New York: marcel dekker.
- 9. Kumar, Krishan. (1991). Reprint. Library organization. New delhi: Vikas publishing house PVTLTD, 1987.
- 10. Sewell, Philip H.(1981). Resource sharing. London: Andre deutsch.

11.

library

alan F.Macdougall and ray prytherch. UK: Gower.

12. academic libraries

libraries (May): 205-21.

