

شبکه بین المللی برای دسترسی به انتشارات علمی (INASP)

نوا قرائی
فهیم فرزادفرد

چکیده

و نشریه عرضه می شود) دسترسی یابند . علاوه بر آن، بسیاری از کشورهای فقیر دنیا (بخصوص کشورهای آفریقایی) برای دسترسی به اطلاعات اولیه بهداشتی و پژوهشی با مشکل مواجه هستند و دولت این کشورها به تنهایی قادر به فراهم کردن این امکانات نیست. مهمترین ابزاری که به تسريع تبادل اطلاعات کمک می کند و طی دو دهه اخیر باعث تولید حجم انبوحی از اطلاعات شده است، شبکه جهانی وب است. نقش این شبکه در توسعه تبادل اطلاعات و در نتیجه تولید علم و دانش بر هیچ کس پوشیده نیست.

بسیاری از کشورهای در حال توسعه در این بخش ها با مشکل مواجه هستند و غالباً از امکانات مناسب برای استفاده از شبکه جهانی وب برخوردار نیستند (که می تواند شامل عدم دسترسی به پهنانی باند مناسب یا حتی عدم دسترسی به کامپیوتر باشد.)

در چنین شرایطی، موسساتی نیز برای بهبود وضعیت موجود در کشورهای در حال توسعه و بهره مند ساختن این کشورها از دانش و اطلاعات جهانی بنیان نهاده شدند. یکی از موسساتی که اختصاصاً به این منظور بنیان نهاده شده است و در این زمینه فعالیت می کند، شبکه بین المللی برای دسترسی به انتشارات علمی^۱ (INASP) می باشد. این موسسه بسیاری از کشورهای در حال توسعه را تحت پوشش برنامه های خود قرار داده است و تلاش می کند با جذب کمک های بین المللی سازمانها و نهادهای مختلف سراسر جهان، دسترسی به اطلاعات علمی و دانش جهانی را به صورت رایگان برای کشورهای در حال توسعه فراهم آورد [۲۰].

تاریخچه

شبکه جهانی برای دسترسی به اطلاعات علمی (INASP) در سال ۱۹۹۲ توسط شورای بین المللی علم^۲ (ICSU) و به منظور بهبود دسترسی به دانش و اطلاعات و با تأکید بر ظرفیت سازی در کشورهای در حال

شبکه بین المللی برای دسترسی به انتشارات علمی موسسه خیریه ای است که در راستای فراهم نمودن امکان دسترسی به دانش و اطلاعات علمی به صورت رایگان برای تمامی کشورها (بوجهه کشورهای در حال توسعه) تلاش می کند. این موسسه بخشی از شورای بین المللی علم است که از طریق برقراری ارتباط و همکاری با سازمان ها و شبکه های مختلف در سراسر جهان، در تلاش است تعاملات و همکاری های بین المللی را با بخش های علوم، تحقیقات، بهداشت و آموزش کشورهای در حال توسعه تقویت کند. حمایت از تولید علم و انتشارات بومی در کشورهای در حال توسعه و نیز پرورش مهارت های مدیریتی استفاده از اطلاعات در این کشورها از دیگر اهداف این موسسه به شمار می آیند.

مهتمرین برنامه این موسسه "پری" (PERI) نام دارد که در قسمت های بعدی بدان اشاره می شود. هدف این برنامه، مذاکره با سازمان ها و ناشرین مختلف است تا این نهادها کتب و مقالات و مواد علمی خود را با هزینه ای اندک و یا به صورت رایگان در اختیار محققین کشورهای در حال توسعه قرار دهند.

واژگان کلیدی: شبکه بین المللی برای دسترسی به انتشارات علمی، ایجاد شبکه، اطلاعات علمی، کشورهای در حال توسعه.

مقدمه

در دنیای امروز که دنیای اطلاعات و ارتباطات نامیده می شود، به جرات می توان گفت یکی از مهمترین عوامل موثر بر پیشرفت و توسعه یک کشور دسترسی به دانش و اطلاعات علمی به روز جهانی است. بخش عمده اطلاعات علمی در کشورهای توسعه یافته تولید می شود و کشورهای در حال توسعه سهم اندکی از تولید علم جهانی را به خود اختصاص می دهند. از آنجا که تولید اطلاعات به سرمایه نیاز دارد

دسترسی به اطلاعات علمی نیز هزینه بر است. این هزینه غالباً بسیار بالا است و بسیاری از کشورهای در حال توسعه (با توجه به میزان بودجه ای که به بخش تحقیقات خود اختصاص می دهند)، تنها قادرند به بخش بسیار محدودی از اطلاعات علمی (که بیشتر در قالب کتاب

فعالیت‌ها

مهترین فعالیت‌هایی که INASP انجام می‌دهد عبارتند از:

– برنامه PERI^۳

– تسريع تبادلات میان افراد^۴

– تسهیل دسترسی به اطلاعات^۵

– حمایت از تبادل دانش و اطلاعات در سطح محلی^۶

– تقویت تولید و انتشار دانش و اطلاعات^۷

فلسفه INASP عمل کردن در پاسخ به تقاضاها است و در واقع نقش خود را بیشتر به عنوان یک شبکه ارتباطی برای تقویت همکاری‌های نهادهای مرتبط اعمال می‌کند و با تسهیل برقراری این گونه ارتباطات، در راستای اهداف خود گام بر می‌دارد.

فعالیت‌هایی که INASP بدین منظور انجام می‌دهد به پنج دسته تقسیم می‌شوند:

– حمایت از ایجاد شبکه و انتشار، به اشتراک گذاری و دسترسی به اطلاعات در سطح یک کشور و یا باخsh هایی از یک کشور – جذب کمک‌ها و تقویت بنیادهای ظرفیت ساز در زمینه اطلاعات و ارتباطات و اشخاص و سازمان‌هایی که از تحقیقات علمی و آموزش و توسعه حمایت می‌کنند.

– توسعه ظرفیت‌ها و مهارت‌ها در زمینه ایجاد شبکه و انتشار، به اشتراک گذاری و دسترسی به اطلاعات

– تأمین خدمات مشاوره‌ای و ایفای نقش به عنوان یک نقطه تبادل اطلاعات در زمینه عقاید و نظریه‌های نقش اطلاعات و ارتباطات در توسعه

– همکاری با شرکا و تعامل با سایر نهادها و سازمان‌های مرتبط

توسعه در مکان موسسه بین‌المللی آفریقا بنیان نهاده شد. INASP در سال ۱۹۹۶ به مکان فعلی خود، آکسفورد، منتقل شد. فعالیت‌های این مؤسسه تا سال ۲۰۰۳ تحت نظارت یکی از کیمته‌های ICUS انجام می‌گرفت. در این سال، INASP به عنوان یک شرکت با مسئولیت محدود در انگلستان به ثبت رسید. به دنبال آن، در سال ۲۰۰۴ تحت عنوان یک موسسه خیریه ثبت شد. در نهایت این موسسه در سال ۲۰۰۵ در قالب یک بازوی اجرایی چند منظوره ICSU مجددًا سازماندهی شد و کماکان به کار خود ادامه می‌دهد [۳].

رسالت

هدف نهایی INASP این است که تمامی افراد بتوانند به اطلاعات علمی و دانشی که برای رسیدن به توسعه پایدار ضروری است، دسترسی داشته باشند و آن را به اشتراک بگذارند. به این منظور، این مؤسسه بیشتر تلاش‌های خود را در کشورهای جهان سوم متمرکز کرده است.

این مؤسسه اهداف خود را در قالب برنامه‌های زیر دنبال می‌کند:

– بهبود دسترسی به اطلاعات علمی و آکادمیک

– حمایت از انتشار بومی و تبادل اطلاعات

– تقویت ظرفیت‌های بومی برای مدیریت و استفاده از دانش و اطلاعات

– پرورش تعاملات و همکاری‌ها در سطح محلی، منطقه‌ای و بین‌المللی

– برنامه‌های مشاوره‌ای برای سازمان‌های محلی و بنیادهای سرمایه‌گذار در مسیر استفاده از اطلاعات و انتشارات به منظور دستیابی به توسعه.

تشکیلات

سرمایه‌ها

INASP یک سازمان متمرکز نیست، بلکه، یک سازمان شبکه‌ای است و فعالیت‌های خود را از طریق کارمندان و همکاران خود که در سراسر

جهان پراکنده‌اند، انجام می‌دهد. این بدان معنی است که این مؤسسه بیشتر نقش خدماتی ایفا می‌کند و در واقع، با اهم شبکه‌های ارتباطی که با سازمان‌های مختلف دارد فعالیت‌های خود را انجام می‌دهد [۴].

می‌کند.

– سرمایه‌های اصلی که توسط نهادهای غیر وابسته اعطای می‌شود و

هیافت

Infobrief

که مقالات و گزارش‌هایی هستند که توسط کارمندانی از INASP که در برنامه‌های این مؤسسه در کشورهای در حال توسعه شرکت داشته‌اند نوشته می‌شوند و حاوی نکات جالبی در راستای توسعه اهداف INASP می‌باشند <http://www.inasp.info/pubs/index.html>

معمولًاً در نحوه استفاده از این سرمایه‌ها محدودیتی وجود ندارد. — درآمدهای اصلی که از طریق مدیریت و سایر خدمات که بخشی از فعالیت‌های برنامه‌های INASP است بدست می‌آید. مجموع این درآمدها معمولًاً درصد کمی از هزینه هر برنامه را تشکیل می‌دهد. این درآمدها، معمولًاً، برای راهاندازی برنامه‌های جدید و یا اجرای مطالعات امکان‌سنجدی برنامه‌ها هزینه می‌شود [۵].

لينک های بهداشت و پزشکی

یک دروازه برای ورود به وب‌سایت‌های پزشکی که می‌تواند مورد استفاده پزشکان و کتابخانه‌های پزشکی و ناشرین کشورهای در حال توسعه قرار بگیرد. این لینک‌ها در آدرس اینترنتی زیر قابل دسترسی هستند.

<http://www.inasp.info/health/links/contents.html>

گزارش‌های INASP

که گزارش‌هایی جامع از فعالیت‌ها و پیشرفت‌های INASP در برنامه‌های مختلف هستند.

انتشارات و سایر منابعی که INASP به صورت رایگان در اختیار قرار می‌دهد

INASP مجموعه‌ای از منابع را برای تسهیل دسترسی به اطلاعات منتشر می‌کند که عبارتند از:

— کتابچه‌های راهنمای INASP: پایگاه‌های مرجع^۸ از سازمان‌ها و مؤسسه‌ای که در زمینه‌های تخصصی مختلف فعالیت دارند. تاکنون سه کتابچه راهنمای با موضوعات توسعه کتابخانه‌ها، اطلاعات و ارتباطات و انتشارات، بهداشت و پزشکی و نهایتاً توسعه روتاسی در INASP منتشر شده است. این منابع به صورت رایگان در آدرس اینترنتی زیر قابل دسترسی هستند.

<http://www.insap.info/database/index.html>

کارگاه‌ها و مواد آموزشی

یکی از برنامه‌های INASP برگزاری کارگاه‌ها و دوره‌های آموزشی برای کتابداران، متخصصین ارتباطات و اطلاعات، ناشرین و . . . در کشورهای در حال توسعه است. این کارگاه‌ها به شیوه Traveling برگزار می‌شوند؛ دوره اول هر کارگاه تحت سازماندهی و نظارت مستقیم INASP برگزار می‌شود. بدین منظور، INASP، از میان کارمندان خود، شخصی را به عنوان مدیر اجرایی کارگاه به کشور میزبان اعزام می‌کند. در طی برگزاری این دوره، نماینده‌ای از کشور میزبان، به عنوان دستیار، مدیر اجرایی را همراهی می‌کند و اصول کار و نحوه اجرای کارگاه را از وی فرامی‌گیرد. در دور بعدی کارگاه که در کشوری دیگر برگزار می‌شود، فردی که در دوره قبل به عنوان دستیار اصول برگزاری کارگاه را فراگرفته است به کشوری که قرار است کارگاه در آن برگزار شود سفر می‌کند و مدیریت برگزاری دوره دوم کارگاه را بر عهده می‌گیرد و نماینده‌ای از کشور میزبان او را همراهی می‌کند. در دوره‌های بعدی برگزاری کارگاه

کتاب‌ها

مجموعه‌های از کتاب‌هایی که در راستای اهداف INASP منتشر می‌شوند و غالباً به صورت رایگان و Online در دسترس هستند. این کتاب‌ها بیشتر به روش‌های توسعه کتابخانه‌ها، جذب سرمایه و موارد مشابه می‌پردازند و بسیاری از آن‌ها معنکس کننده تجربیات INASP در طی دوران فعالیت اش می‌باشند. این کتاب‌ها در نشانی اینترنتی <http://www.inasp.info/pubs/index.html> به صورت رایگان در دسترسی هستند.

گزارش‌های تحقیقاتی

که حاصل تحقیقات INASP در زمینه توسعه تکنولوژی ارتباطات و اطلاعات کاربرد آن در کشورهای در حال توسعه است.

زمینه‌های نوشتار علمی، مهارت‌های نویسنده‌گی، ویراستاری، تولید و طراحی نشریات علمی، انتشار online و مبانی حق انتشار^۱ و ... یافت می‌شود. این مواد آموزشی در آدرس اینترنتی <http://www.inasp.info/psi/resources.html> به صورت رایگان در دسترس هستند.

۴- برنامه‌های توسعه کتابخانه‌ها

INASP همکاری نزدیکی با کتابخانه‌های کشورهای در حال توسعه دارد تا مهارت‌های مختلف را به دست اندکاران بخش کتابداری و تکنولوژی ارتباطات و اطلاعات آموزش دهد و ایجاد شبکه و همکاری‌ها را میان آن‌ها تقویت کرده و دسترسی به منابع اطلاعاتی را برای آن‌ها فراهم کند. در نشانی اینترنتی زیر، برنامه‌های مختلف برای توسعه کتابخانه‌ها از جمله ایجاد کتابخانه‌های دیجیتال و حمایت از دسترسی به اطلاعات آموزشی و مهارت‌های کتابداری یافت می‌شود.

<http://www.inasp.info/isp/isp.html>

۵- بخش توسعه روستایی

برنامه برای دسترسی به اطلاعات (PERI)

مهمترین برنامه‌ای که INASP در کشورهای در حال توسعه اجرامی کند برنامه PERI است. این برنامه، برنامه‌ای است برای حمایت از ظرفیت سازی در بخش تحقیقات در کشورهای در حال توسعه که از طریق فراهم کردن امکان تولید، انتشار و دسترسی به اطلاعات علمی محقق می‌شود. بیش از ۱۴۵۰۰ نشریه online تمام متن و بسیاری از پایگاه‌های مطرح کتابداری و کتابخانه‌ای در این برنامه مشارکت می‌کنند. کشورهایی که در این برنامه تحت پوشش قرار می‌گیرند براساس ضریب توسعه یافته‌گی انسانی و GDP انتخاب می‌شوند [۶]. اطلاعات بیشتر مربوط به این برنامه در نشانی اینترنتی زیر قابل دستیابی است.

<http://www.inasp.info/peri/peri.html>

برنامه PERI در ایران

برنامه PERI در کشور ایران نیز اجرامی شود. با توجه به مشکلات بخش آموزش و تحقیقات کشور در تأمین اعتبار به منظور تهیه منابع علمی و

نیز همین روند تکرار می‌شود. بدین ترتیب، هر دوره کارگاه (به استثنای اول) با مدیریت میزبان دوره قبلی کارگاه برگزار می‌شود و در این میان INASP بیشتر نقش ناظر را ایفا می‌کند. موضوعات کارگاه‌های برگزار شده تاکنون در زمینه‌های دسترسی به اطلاعات، بهینه سازی پهنه‌ای باند، منابع الکترونیکی، پژوهشکی، رفع عیوب سیستم‌های کامپیوتری، همکاری‌های بین کتابخانه‌ای، کتابخانه‌های عمومی، آموزشی، استفاده از اینترنت و نوشتن صفحات وب بوده است. مواد آموزشی این کارگاه‌ها به صورت رایگان در نشانی زیر قابل دسترسی هستند [۴].

<http://www.inasp.info/training/training.html>

لیست کامل منابع و انتشارات INASP در نشانی اینترنتی زیر موجود می‌باشد:

<http://www.inasp.info/pubs/index.shtml>

برنامه‌های INASP

برنامه‌های INASP به پنج دسته تقسیم می‌شوند [۶]:

۱- آموزش و تحقیقات

بخش عمده فعالیت‌های INASP در زمینه بهبود و تسريع دسترسی دانشمندان و محققین کشورهای در حال توسعه به اطلاعات است که دو هدف عمده را دنبال می‌کند. هدف اول تسريع دسترسی به اطلاعات است که از طریق برنامه بهینه سازی و مدیریت پهنه‌ای باند اینترنت در کشورهای در حال توسعه دنبال می‌شود و هدف دوم برنامه برای افزایش دسترسی به اطلاعات تحقیقاتی است که از طریق برنامه PERI دنبال می‌گردد.

۲- برنامه‌های بهداشتی و پژوهشکی

هدف این برنامه‌ها تسهیل تبادل اطلاعات و دسترسی به اطلاعات پژوهشکی است.

۳- حمایت از انتشارات

این مؤسسه به منظور کمک به ناشرین، ویراستاران و تمام کسانی که به نوعی با انتشار اطلاعات علمی در کشورهای در حال توسعه در ارتباطند، مواد آموزشی متعددی فراهم کرده است. مهمترین آن‌ها جعبه‌ابزار INASP برای نشریات است که در آن مواد آموزشی در

هیافت

یادداشت‌ها

- 1-International Network for Availability of Scientific Publications
- 2-International Council for Science
- 3-Program for the Enhancement of Research Information
- 4-Networking
- 5-Accessing
- 6-Sharing
- 7-Publishing
- 8-Reference Databases
- 9-Copyright

منابع و مأخذ

- [1]- INASP Strategic Framework 2005-2010, April 2005.
- [2]- INASP Strategy 2005 ñ 2010, Annual report, 2005.
- [3]- INASP Review and Highlights, 2005.
- [4]- See <http://www.inasp.info>
- [5]- INASP Annual Report and Accounts, 2006.
- [1]- Helena Asamoah-Hassan, Peter Ballantyne, Sara Gwynn, Paul Manda, Dylan Winder, 2004.
- PERI Review 2001ñ2004.
- [7]- see <http://www.inasp.info/pubs/>

نیاز شدید به این منابع در کشور، این برنامه فرصت مناسبی را را اختیار قرار می دهد. هر چند، سهم ایران در برخورداری از منابع برنامه PERI نسبت به اکثر کشورهای تحت پوشش بسیار کمتر است که می تواند در نتیجه شرایط سیاسی حاکم باشد.

منابعی که تحت برنامه PERI برای محققین و کتابخانه ها در ایران قابل دسترسی هستند عبارتند از:

Oxford University Press and Beech Tree Publishing-
: بر اساس توافق نامه ای که در سایه تلاش های INASP حاصل شده است، این دوناشر معتبر بین المللی پذیرفته اند که مجلات علمی منتشر شده خود را به صورت رایگان و برای اهداف آموزشی-تحقیقاتی (با شرط عدم بهره برداری مالی) در اختیار سازمان ها و محیط های آکادمیک و غیر آکادمیک ایران قرار دهند. برای اطلاعات بیشتر و ثبت مؤسسه در این برنامه می توان مستقیماً به سایت ناشر مراجعه کرد و یا به ترتیب با نشانی های پست الکترونیکی Beech Tree page@scipol.demon.co.uk (انتشارات juls.cust.serv@oupjournls.arg مکاتبه کرد.

خدمات توزیع استناد در ایران از طریق این برنامه عبارتند از:

INASP ,Scielo ,EIFL ,African Journals Online
برای منابع online و قابل دسترس در اینترنت.
برای اطلاعات بیشتر و دسترسی به جزئیات برنامه PERI و آگاهی از آخرین امکانات در دسترس از طریق این برنامه به آدرس <http://www.inasp.info/peri> مراجعه کنید.
علاقه مندان می توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر به نشانی اینترنتی زیر رجوع نمایند:

Web: <http://www.inasp.info>

نشانی پستی

INASP: INASP, 58 St Aldates, Oxford
OX1 1ST, United Kingdom
Tel: +44 (0)1865 249909
Fax: +44 (0)1865 251060
Email: inasp@inasp.info