

دریچه

«الزویر» چیست؟

■ «الزویر» نام یکی از اولین‌ها و بزرگ‌ترین‌های دنیای نشر است که به چاپ مجلات علمی و شرح وقایع علمی می‌پردازد و در این راه نامداریانی همچون اسکالجیر، گالیله، اراسموس و دکارت با این موسسه همکاری‌داشته‌اند.

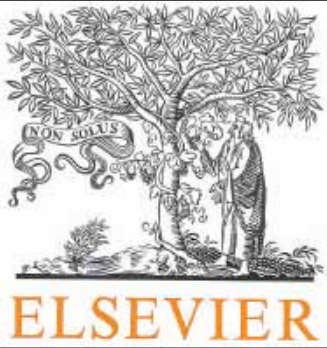
محل اصلی موسسه در آمستردام، مرکز هلند قرار دارد، اما فعالیت موسسه به کشور مبدأ محدود نیست، بلکه در کشورهای آمریکا و انگلستان هم فعالیت‌های مهمی را دنبال می‌کند.

بنیانگذار موسسه، «لوپیس الزویر» این تجارت را در سال ۱۵۸۰ میلادی شروع کرد. این خاندان از دیدیز در کشور هلند به امر فروش و چاپ کتاب اشتغال داشته‌اند. با این همه سازمان امروزی الزویر در سال ۱۸۸۰ میلادی تأسیس شد و تولیدات اولیه آن را ژورنال لاسنت، سل و کتاب‌هایی شامل آناتومی گری و ساینس دایرکت که مجموع ژورنال‌های الکترونیکی بود، تشکیل می‌داد و در حال حاضر الزویر داده‌های اینترنتی خود را با نام اسکوپوس ارائه کرده است.

این موسسه، به عنوان یک ناشر چند رسانه‌ای پیشرو، پیشتاز ارائه اطلاعات علمی و بهداشتی در دنیاست که بیش از ۲۰۰هزار محصول و خدمت، شامل مجله، کتاب، محصولات و خدمات الکترونیکی و پایگاه‌های اطلاعاتی، ارائه می‌دهد و به بیش از ۳۰میلیون دانشمند، دانشجو و متخصص عرصه بهداشت و اطلاعات در سراسر دنیا خدمت‌رسانی می‌کند. مرکز ثقل فعالیت موسسه الزویر انتشار کتاب و مجله علمی است و جالب توجه اینکه قدمت تقویت فرآیند پذیرش مقالات در انتشارات این موسسه از ۱۳۰ سال گذشته است.

دفتر مرکزی کمپانی الزویر در آمستردام هلند بیش از شصتهزار نفر از ۲۴ کشور جهان را در استخدام دارد و به واسطه تحویل موثق و معتبر مطالب تکنولوژیک نوظهور، محرک نوآوری افراد در دستیابی به نیازهای آن‌هست.

الزویر محصولات و خدمات خود را در قالب دو بخش «علم و تکنولوژی» و «علوم بهداشتی» عرضه می‌کند. این موسسه در عرصه علم و تکنولوژی از خدمات بیش از ۱۰میلیون پژوهشگر از ۵۰۰موسسه تحقیقاتی دولتی و دانشگاهی، آزمایشگاه‌های تحقیقاتی، کتابخانه‌ها، پژوهشگران، مولفان و ویراستارها در ۱۸۰ کشور و در عرصه علوم بهداشتی از ۲۰میلیون متخصص بهداشت، دانشجو، پژوهشگران پزشکی، شرکت‌های داروسازی، بیمارستان‌ها و موسسه‌های تحقیقاتی برخوردار است که اسناد این عده از همکاران در قالب ۳۵ زبان زنده دنیا در اختیار الزویر قرار می‌گیرد.



الزویر نزدیک به دوهزار مجله و ۲۰هزار کتاب منتشر می‌کند و از طریق سرویس‌های اطلاعاتی الکترونیکی پیشرو نظیر «science direct» و «crossref» که ابلی امکان دسترسی کاربران را به حدود دوهزار مجله علمی، فنی و پزشکی، به صورت تمام متن و بیش از ۵۹میلیون چکیده مقالات علمی فراهم می‌کند و از تباط با مقالات بیش از ۱۲۰ ناشر دیگر را امکان‌پذیر می‌سازد و دومی، حدود ۶۰ سال است که اطلاعات مورد نیاز دانشمندان، محققان، مهندسان و متخصصان در صنعت و دانشگاه را ارائه می‌دهد و مشتمل بر بیش از ۱۶۷هزار مقاله از حدود ۲۵۰ نشریه است.

پوشش موضوعی کتب و مقالات الزویر وسیع و فراگیر است و زمینه‌های مختلفی همچون کشاورزی و علوم زیستی، هنرها و علوم انسانی، بیوشیمی، ژنتیک و زیست‌شناسی مولکولی، تجارت، مدیریت و حسابداری، مهندسی شیمی، شیمی، علوم تصمیم‌گیری، زمین و علوم سیاره‌ای، اقتصاد، اقتصادسنجی و مالی، انرژی، مهندسی، محیط‌زیست، ایمنی‌شناسی و میکروبیولوژی، علوم مواد، ریاضیات، پزشکی و دندانپزشکی، علوم اعصاب، پرستاری، فارماکولوژی، سم‌شناسی و علوم دارویی، فیزیک و ستارشناسی، روان‌شناسی، علوم اجتماعی، دامپزشکی و علوم دامی را در بر می‌گیرد.

میزان پرداخت‌های صورت گرفته برای چاپ مقاله در مجلات علمی بین‌المللی، اشتراک مجلات مذکور و استفاده از پایگاه‌های علمی مختلف می‌تواند به عنوان یکی از شاخص‌های تعیین‌کننده جایگاه و نقش یک پایگاه علمی نسبت به دیگر پایگاه‌های علمی باشد. از این منظر طبق گزارش پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران در سال ۲۰۱۱ برای اشتراک مجلات پایگاه‌های مختلف علمی بالغ بر ۲۳۰میلیارد ریال به صورت متمرکز علاوه بر پرداخت‌های موردی دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی پرداخت شده است که حدود ۱۹میلیارد ریال آن (۵۲درصد) مربوط به انتشارات الزویر است. بنابراین این توان نتیجه گرفت که در وضعیت موجود الزویر به تنهایی بیش از تمامی پایگاه‌های اطلاعاتی مشابه با دانشمندان و پژوهشگران ایرانی داوستند علمی دارد و به این لحاظ تحریم یک‌طرفه آن می‌تواند محل تامل جدی قرار گیرد.

آیا تحریم پایگاه علمی «الزویر» از سوی روسای دانشگاه‌ها توجیه قانونی دارد یا خیر؟

طبق بررسی‌هایی که ما در مرکز پژوهش‌های مجلس صورت دادایم، بررسی قوانین و آیین‌نامه‌های مدیریت دانشگاه‌ها نشان می‌دهد روسای دانشگاه‌ها در امور مربوط به آموزش و پژوهش تنها مسوولیت تعیین خط مشی اجرایی دانشگاه در قالب سیاست‌های علمی، آموزشی و پژوهشی دانشگاه متبوع را برعهده دارند بنابراین چنین اختیاری از حوزه مسوولیت‌های ایشان خارج است؛ علاوه بر آن مطابق با تبصره «۱» ماده (۲) آیین‌نامه ارتقای مرتبه، اعضای هیات علمی مرجع تعیین اعتبار علمی مجله‌های داخلی، وزارت علوم، تحقیقات و فناوری یا وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و مرجع تعیین اعتبار مجله‌های خارجی هیت‌های ممیزه دانشگاهی هستند.

براین اساس روسای دانشگاه‌ها تنها می‌توانند موضوع تحریم ناشر یا ناشرانی همچون الزویر را به مراجع ذی‌صلاح پیشنهاد دهند که این پیشنهاد حسب مورد می‌تواند پذیرفته شود یا بعضا به دلایلی مورد توجه قرار نگیرد. اما اگر هم این پیشنهاد توسط مرجع ذی‌ربط پذیرفته نشود، ناگزیر باید معطوف به آینده باشد، نه اینکه امتیاز مقالات انتشار یافته را در دست انتشار برای ذی‌نفعان نادیده گرفته شود. ما در این زمینه سعی کردیم نظر اعضای هیات علمی و شخصیت‌های علمی کشور را هم جویا شویم که عمدتا مخالف بودند.

عده دلائل مخالفت اعضای هیات علمی با توجه به پژوهش‌های صورت گرفته چه بود؟

بیشترین واکنش‌ها از سوی انجمن‌های غیردولتی صورت گرفت. در ابتدا انجمن فیزیک ایران تصمیم روسای دانشگاه‌های کشور مبنی بر تحریم موسسه الزویر را تأمین‌کننده مصالح علمی کشور دانست. آنها عنوان می‌کردند که این تصمیم با سیاست‌های راهبردی جمهوری اسلامی ایران مبنی بر عدم استقبال از تحریم‌های تحمیلی و انزوایی علمی در تعارض است و اقدام به تحریم از سوی دانشگاه‌های ایران، مستقل از مطلوب بودن آن، زمانی مؤثر است که از طریق آن بتوان به طرف مقابل زبان قابل توجهی، بیش از خسارت وارد به طرف خودی، وارد کرد. می‌گفتند در شرایطی که سهم ایران از تولید علم جهانی، با وجود رشد چشمگیر آن در سال‌های اخیر، هنوز حدود یک‌درصد است و مابقی آن در دیگر کشورهای جهان تولید می‌شود، کاهش داوطلبانه ارتباطات علمی ضربه گسترده‌ای به پیشرفت علمی ما خواهد زد و به هیچ‌وجه مصالح ما را تأمین نمی‌کند.

موافقان تحریم بیشتر چه نظری از را دارند؟

آنها بیشتر عنوان می‌کنند که واکنش قاطع و مقابله‌مثل در تعامل با دنیای خارج، اصل اساسی است. به‌عزم این گروه از ذی‌نفعان، اگر اقدام الزویر باعث شده است که جمعی از محققان دانشگاهی کشور از دسترسی به منابع علمی محروم شوند، باید به راهکارهایی متوسل شد که طرف مقابل نیز نتواند از دستاوردهای محققان ایرانی استفاده کند و عنوان می‌کنند اقدام به تحریم الزویر می‌تواند به تقویت مجلات داخلی بینجامد. استدلال دیگر این گروه آن است که مشکلات ناشی از الزام پرداخت هزینه- که بعضا برای چاپ هر صفحه ۶۰ دلار هزینه دربردارد- از جمله دلائل موافقان این تحریم است، به‌خصوص که از نظر عده‌ای دیگر از موافقان برای انتشار دستاوردهای علمی ایرانیان، «بلندگوهای بهتری در دنیا» وجود دارد که «تعدادشان هم کم نیست» و شاید به همین دلیل است که گفته می‌شود «آنها حتی باید به دنبال این باشند که دستاوردهای پژوهشی ایران را ترجمه کنند»

پایگاه علمی ضربه می‌زند یا محققان ایرانی؟
طبق گزارش مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی چاپ مقالات ایرانیان سالانه به میزان یک‌درصد مقالات منتشرشده در جهان است و تعداد مقالات چاپ‌شده توسط دانشمندان ایرانی در مجلات الزویر نیز همین یک‌درصد است بنابراین حتی اگر تصمیم اخیر روسای دانشگاه‌های ایران به‌طور کامل و جامع برآورده شود، آسیبی به الزویر وارد نخواهد شد، هر چند امکان رقابت و حضور در عرصه بین‌المللی از دانشمندان ایرانی سلب خواهد شد. از سوی دیگر مقالات علمی از سوی نویسنده یا نویسندگان به‌طور مستقیم به مجله مورد نظر فرستاده می‌شود و در این میان الزویر به عنوان ناشر مجله هیچ‌گونه دخالتی در چاپ شدن یا چاپ نشدن مقاله ندارد. در این حال تحریم الزویر به معنای تحریم حدود دوهزار مجله علمی است که الزویر ناشر آنهاست.

طبق بررسی‌های شما این تحریم تا چه حدی می‌تواند محققان ایرانی را دچار مشکل کند؟

تحریم الزویر، مانع از آن می‌شود که حاصل سال‌ها تجربه دیگران به راحتی و رایگان به داخل کشور منتقل شود. علاوه بر این، تحریم الزویر محققان و دانشمندان ایرانی را از دآوری علمی قوی، جدی و مجانی دانشمندان خارجی محروم می‌کند و به تبع آن از دقت و کیفیت کار علمی دانشمندان ایرانی می‌کاهد. افت شدید تعداد مقالات علمی بین‌المللی (و به تبع آن کاهش جدی آمار تولید علم کشور) پیامد دیگری است که از تحریم الزویر ناشی می‌شود. ضمن اینکه این تحریم، ارتقای اعضای هیات علمی دانشگاه‌های ایران را نیز با کندی و تأخیر مواجه خواهد کرد.

این تحریم برای آ‌می‌تواند میزان و شدت بیشتری را به خود بگیرد؟

بله، این احتمال وجود دارد، چرا که تحریم دو دانشگاه ایرانی توسط الزویر، دسترسی این دو دانشگاه را به آخرین تولیدات علمی جهان با مانع مواجه می‌کند. اما تحریم الزویر توسط دانشگاه‌های ایران، با سلب امکان دسترسی از همه پژوهشگران و دانشمندان کشور این نارضایتی را به جامعه علمی کشور تعمیم می‌دهد، در شرایطی که مسبب این نارضایتی، دیگر

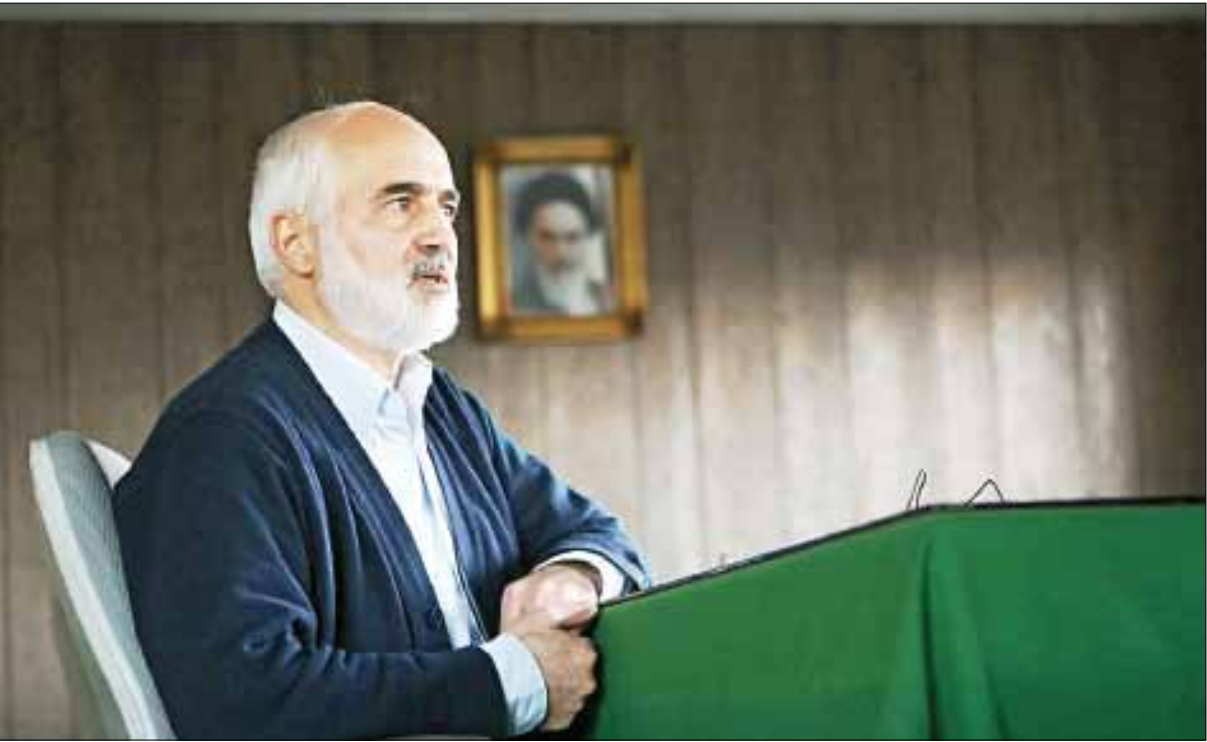
دانشگاه

«احمد توکلی» رییس مرکز پژوهش‌های مجلس در گفت‌وگو با «شرق»:

تحریم «الزویر» برای دانشگاه‌های کشور زیان‌بخش است

■ **پایگاه و انتشارات الزویر یکی از معتبرترین نشریات علمی جهانی است که سال گذشته از سوی روسای دانشگاه‌ها تحریم شد**

محمدحسین نجاتی



عکس مجید حسینی، شرق

کرده است. اقدام روسای دانشگاه‌های کشور در تحریم این پایگاه علمی بیش از آنکه مورد تأیید دانشجویان و محققان کشور قرار گیرد مورد انتقاد شخصیت‌ها و گروه‌های آکادمیک قرار گرفت، به حدی که برخی دانشگاهیان اقدام روسای دانشگاه‌های کشور را خودتحریمی و ناشی از عدم آگاهی روسای دانشگاه‌ها از تبعات این اقدام عنوان کردند. با این حال همه چیز به اینجا تمام نشد. در ادامه این نمایندگان مجلس بودند که این اقدام وزارت علوم را مورد نقد قرار دادند.

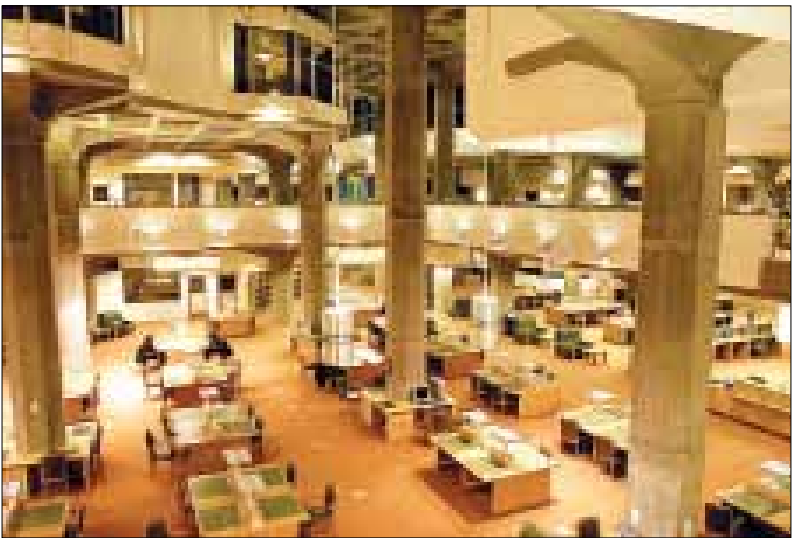
در این رابطه احمد توکلی رییس مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی استاد گروه علوم اقتصادی دانشکده علوم اقتصادی و سیاسی دانشگاه شهید بهشتی در گفت‌وگو با

شرق ابعاد تازه‌ای را در رابطه با تحریم الزویر و تبعات آن مطرح می‌کند. توکلی معتقد است «طبق بررسی‌هایی که ما در مرکز پژوهش‌های مجلس صورت داده‌ایم، چنین اختیاری (تحریم الزویر) از حوزه مسوولیت‌های روسای دانشگاه‌ها خارج است.» و همچنین می‌گوید: سهم ایرانیان سالانه به میزان یک‌درصد مقالات منتشرشده در جهان است و تعداد مقالات چاپ‌شده توسط دانشمندان ایرانی در مجلات الزویر نیز همین یک‌درصد است. بنابراین حتی اگر تصمیم اخیر روسای دانشگاه‌های ایران به‌طور کامل و جامع برآورده شود، آسیبی به الزویر وارد نخواهد شد.

■ در مجموع شما این اقدام را دارای منفعت می‌دانید یا متحمل زیان با دانشگاه‌ها؟

ارزیابی هر اقدام، علی‌القاعده باید با توجه به خالص آثار و پیامدهای آن اقدام صورت گیرد. به بیان دیگر در صورتی که اجرای یک تصمیم- اقدام- اثربخش نباشد، پرداختن به آن بیهوده است و حداقل نتیجه اقدام بیهوده دست نیافتن به منفعت موردانتظار است، هرچند زیان‌بخش بودن اقدام بیهوده بیش از منفعت نداشتن آن محتمل است. در همین ارتباط توجه به سهم تولید علم ایران در قیاس با تولید علم جهان که از ۲۹/۱ درصد در سال ۱۳۸۲ (۲۰۰۳ میلادی) به ۱/۲۷ درصد در سال ۱۳۹۰ (۲۰۱۱میلادی) رسیده است، تامل‌برانگیز است، چرا که بزرگ‌ترین مولفه این رشد جالب توجه، شمار مقالات چاپ‌شده در مجلات علمی بین‌المللی است. تحریم اقدام‌های از سوی روسای دانشگاه‌ها معطوف به چاپ مقالات محققان و دانشمندان ایرانی در مجلات الزویر است، اما استفاده از پایگاه‌های اطلاعاتی آن همچنان برای دانشگاهیان ایران- جز در دانشگاه تحریم‌شده از سوی الزویر- امکان‌پذیر است، مگر اینکه الزویر نیز در آینده به مقابله به مثل با تصمیم روسای دانشگاه‌های ایران بپردازد. جایگزینی مجلات علمی خارجی دیگر به جای مجلات الزویر، به‌خصوص اگر هم‌سطحی مجلات مطمح نظر باشد به سادگی امکان‌پذیر نیست، که اگر جز این بود دانشمندان ایرانی هیچ‌گاه پرداخت هزینه‌های نسبتا گزاف چاپ در الزویر را تقبل نمی‌کردند و به رقبای آنها روی می‌آوردند.

■ شما این رویکرد را که عنوان می‌شود مجلات داخلی می‌توانند جایگزینی برای این پایگاه باشند درست و منطقی می‌دانید؟
جایگزینی مجلات علمی- پژوهشی داخل کشور به جای مجلات علمی تحریم‌شده حداقل در کوتاهمدت موضوعیت ندارد، زیرا آولا میزان ارجاع، تعیین‌کننده ارزش مقاله است و انتشار مقاله به زبان فارسی بسیاری از دانشمندان و دانشگاهیان خارج کشور را از دسترسی به مقالات دانشمندان و دانشگاهیان ایرانی باز می‌دارد، ثانیاً تعداد مجلات علمی- پژوهشی در داخل کشور چه به لحاظ تعداد و چه به لحاظ دربر گرفتن رشته‌های مختلف علمی محدود است و پاسخگوی تعداد رو به رشد مقالات نمی‌تواند باشد، به‌خصوص که در حال حاضر نیز انتشار مقاله در یک نشریه به علمی- پژوهشی داخل کشور بعضا بیش از یک سال طول می‌کشد. نکته دیگر آن است که مساله تولید علم از انتشار و ترویج آن جداس‌ت. بر این اساس دانشمندان و دانشگاهیان ایران در عین تحریم الزویر می‌توانند همچنان با سرعت به تولید علم ادامه دهند، اما باید توجه داشته باشند که آولا این علم تولیدشده باید «علم ناخبر» برای جامعه ایران باشد والا بعد است که بی‌امکان نشر نتواند مورد استفاده خارجیان قرار گیرد. ثانیاً باید پذیرفت که رتبه کشور در ارزیابی‌های بین‌المللی مخدوش شود و کسب جایگاه بیست و دوم در تولید علم جهانی و رتبه اول در رشد تولیدات علمی ارزش و به تبع آن افتخار آفرین تلقی نشود، ثالثاً در آیین‌نامه‌های آموزشی و ارتقای فراغت از تحصیل دانشجویان از یک‌سوم و ارتقای اعضای هیات علمی از سوی دیگر به نشر مقاله در مجلات خارجی منوط و موکول نشود.



آرشیو

در تحریم «الزویر» به دنبال چه هستیم؟

■ یک آبان ۱۳۹۰، شبکه خبر دانشجو: بسیج دانشجویی پردیس دانشکده‌های فنی دانشگاه تهران در نامه‌ای به دکتر رهبر، نسبت به تحریم پایگاه علمی الزویر واکنش نشان داد. بعد از نامه روز گذشته بسیج دانشجویی دانشگاه تهران و علوم پزشکی تهران خطاب به اعضای شورای عالی انقلاب فرهنگی، بسیج دانشجویی پردیس دانشکده‌های فنی دانشگاه تهران نیز در پی اخبار منتشره درخصوص تحریم انتشارات الزویر نامه‌ای به دکتر «فرهاد رهبر»، رییس دانشگاه تهران نوشت- متن کامل این نامه به این شرح است: طی اعلام خبرگزیر‌ها، به پیشنهاد حضرت‌عالی و تصویب شورای روسای دانشگاه‌ها، پایگاه علمی «الزویر» تحریم شده و هیات ممیزی دانشگاه‌ها در صورت مشاهده مقالات علمی در این پایگاه امتیاز پدیدآوردندگان را منفی و صفر قلمبصاد خواهد کرد. گرچه این تصمیم در پی اقدام خلاف اخلاق آکادمیک انتشارات الزویر در تحریم دو دانشگاه ایرانی و مبتنی بر نیات خیری اتخاذ شده است، لیکن در این میان طرح نکاتی چند ضروری به نظر می‌رسد: آیا بهتر نیست به جای تحریم یک پایگاه علمی مانند الزویر، به دنبال جلوگیری از اشتهای روزافزون چاپ مقاله در مجلات تحت نمایه ISI باشیم؟

امضای تحریم «الزویر» به مرز ۱۰هزار رسید

■ ۲۷ مهر ۱۳۹۱، خبرگزاری مهر: با گذشت چهار ماه از درخواست یکی از ریاضیدانان دانشگاه کمبریج برای تحریم کردن مجله هلندی الزویر که از ماه ژانویه گذشته آغاز شد در حال حاضر با حمایت حدود ۱۰هزار نفری رویه‌رو شده است. محققان سراسر دنیا متحانه به جنبش تیموتی گاورز، ریاضیدان داشگاه کمبریج و برنده مدال «فیلدز» ۱۹۹۸ (مدالی که هر چهار سال یکبار به برترین ریاضیدانان دنیا اعطا می‌شود) پیوستند تا نسبت به حق اشتراکی که در این سایت از اعضا برای ارائه مطالب علمی دریافت می‌شود اعتراض کنند. این تحریم مستقیم مجله هلندی الزویر را برای دریافت هزینه‌های سسگین به عنوان حق عضویت هدف گرفته است.

نتیجه درخواست روسای دانشگاه‌ها برای تحریم «الزویر»

■ ۲۶ اسفند ۱۳۹۰، خبرگزاری مهر: معاون پژوهشی فناوری وزیر علوم با اشاره به آخرین وضعیت تحریم الزویر تأکید کرد که مسایل مربوط به الزویر در حال پیگیری است و اگر قرار به تحریم این پایگاه علمی باشد این تحریم در سه گام صورت می‌گیرد. محمد مهدی‌زاد نوری گفت: هنوز در حالت کنش و واکنش و منتظر پاسخ‌های این پایگاه علمی هستیم و تحریم قطعی الزویر تا حد زیادی وابسته به دریافت پاسخ‌های آنان است. وی با بیان اینکه در حال حاضر تمام دانشگاه‌های کشور به اطلاعات الزویر دسترسی دارند، تأکید کرد: تنها دو دانشگاه شهیدبهشتی و مالکاشتر دسترسی به این پایگاه ندارند و سایر دانشگاه‌ها که گذشته از این پایگاه خرید کرده‌اند به آن دسترسی دارند. معاون پژوهشی و فناوری وزیر علوم درباره آخرین وضعیت رسیدگی به تقاضای روسای دانشگاه‌های کشور در خصوص تحریم الزویر، خاطرنشان کرد: نه‌تنها روسا بلکه معاونان دانشگاه‌های کشور در گرده‌هایی که حضور داشتند خواستار تحریم الزویر هستند و نتیجه درخواست آنان بعد از پیگیری‌های ما به نحوه ادامه همکاری با این پایگاه علمی بستگی دارد.

انحراف در بخش علمی کشور با خودتحریمی

■ ۲۷ آبان ۱۳۹۰، تابناک: پایگاه علمی الزویر بنا بر طرح ارائه‌شده از سوی فرهاد رهبر، رییس دانشگاه تهران و رای بیشتر روسای دانشگاه‌ها و اعضای بلندپایه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، تحریم شد و هیات ممیزی دانشگاه‌ها در صورت دیدن مقالات علمی در این پایگاه، امتیاز پدیدآوردندگان را منفی و صفر قلمداد خواهند کرد. در این باره، «ناصر انصاری‌پور»، محقق فوق دکتای موسسه تحقیقات سرتانی انگلستان، در گفت‌وگو با «تابناک» چند نکته مهم را یادآوری کرده است.

۱. الزویر (Elsevier) یک ناشر بین‌المللی است که نزدیک دوهزار ژورنال یا مجله علمی را به چاپ می‌رساند که بیشتر این ژورنال‌ها دارای ضرب تأثیر بالایی هستند، یعنی به‌طور تقریبی، از هر شش ژورنال علمی در دنیا، یکی از آنها توسط این ناشر به چاپ می‌رسد.

۲. افرادی که کمترین اطلاعی نسبت به چاپ مقاله علمی دارند، می‌دانند که مقالات باید مستقیم به ژورنال مورد نظر فرستاده شود و ناشر (همچون الزویر) هیچ‌گونه دخالتی در چاپ کردن یا نکردن آن ندارد؛ و نتیجه، تحریم یک ناشر، کاری کاملاً غیرمنطقی و غیرعقلانی است چون در این صورت نزدیک دوهزار ژورنال علمی را تحریم کردایم.

۳. بر پایه آخرین آمار از موسسه اطلاعات علمی (ISI)، ایران در سال ۲۰۰۸ از همه مقالات علمی چاپ‌شده در دنیا، سهمی حدود ۰/۲ درصد را از آن خود کرده است که در جای خود ستودنی است و به آن خواهم پرداخت، بنابراین بر پایه تحلیل رییس دانشگاه تهران، در عرصه بین‌المللی بیگانگان مشغول ساختن ۹۹درصدی «صفر» ما هستند و ما تنها یک‌درصد برای بیگانگان «خشت» تولید کرده‌ایم!

^[1] این تحریم برای آ‌می‌تواند میزان و شدت بیشتری را به خود بگیرد؟

^[2] بله، این احتمال وجود دارد، چرا که تحریم دو دانشگاه ایرانی توسط الزویر، دسترسی این دو دانشگاه را به آخرین تولیدات علمی جهان با مانع مواجه می‌کند