

# تحولات شمال آفریقا و فرصت‌های تجاری ایران (تعیین کالاهای درخواستی ایران برای کاهش تعریفه در صورت برقراری تجارت ترجیحی)

میترا رحمانی

عضو هیأت علمی موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازارگانی

موافقت‌نامه تجارت ترجیحی یکی از متداولترین راهکارهایی است که کشورها به منظور گسترش روابط تجاری بین خود از آن بهره می‌گیرند. ایران نیز می‌تواند برای توسعه روابط اقتصادی و تجاری خود با این کشورها از چنین موافقت‌نامه‌هایی بهره گیرد. هدف این مقاله ارائه فهرست کالاهایی است که ایران در صورت انعقاد موافقت‌نامه ترجیحات تجاری دوجانبه می‌تواند در ارتباط با آنها از کشور مقابل (مصر، تونس و لیبی) تعریفه ترجیحی دریافت کند. نتایج حاصل از ارائه فهرست‌ها نشان می‌دهد که ایران می‌تواند از کشورهای مصر، لیبی و تونس به ترتیب در ارتباط با ۴۰۷، ۳۲۳ و ۳۲۲ قلم کالا تعریفه ترجیحی دریافت نماید.

## مقدمه

در ادبیات رشد و توسعه اقتصادی، تجارت خارجی سال‌ها است که به عنوان یکی از مولفه‌های تأثیرگذار بر رشد و توسعه اقتصادی عنوان شده و نقش آن چنان پررنگ بوده است که بسیاری از نظریه‌پردازان، تجارت خارجی را موتور محرک رشد و

تجارت دوجانبه / ترجیحات تجاری / پتانسیل صادراتی / مزیت نسبی

## چکیده

بسیاری از صاحبنظران، تجارت خارجی را موتور محرک رشد و توسعه اقتصادی لقب داده‌اند. این باور سبب شده است که در دهه‌های اخیر، کشورهای مختلف به دنبال دستیابی بیشتر به بازار سایر کشورها باشند. ایران نیز در تلاش برای افزودن سهم خود از تجارت جهانی بوده است. برقراری همپیوندی‌های اقتصادی و تجاری جدید و ورود به بازارهای نو می‌تواند برای دستیابی ایران به‌این هدف بسیار موثر واقع شود. بازار آفریقا از جمله فرصت‌هایی است که ایران می‌تواند حضور در آن را تجربه نماید. ضمن آنکه جنبش‌های مردمی و تحولات سیاسی در کشورهای تونس، مصر و لیبی روابط قدرت در این کشورها را دچار تحول کرده و ایران نیز می‌تواند در چارچوب فرصت‌های تازه، منافع اقتصادی و تجاری خود در این منطقه را بهبود بخشد. برقراری

همکاری‌های اقتصادی و تجاری مصر با ایالات متحده آمریکا و کشورهای اروپایی شده است. ایالات متحده آمریکا اولین شریک صادراتی و وارداتی مصر است. سهم آمریکا از صادرات و واردات مصر به ترتیب برابر ۱۱/۸ و ۷/۹ درصد است. ایتالیا، هند، اسپانیا، عربستان سعودی، فرانسه و لیبی شرکای عمده صادراتی و چین، آلمان، ایتالیا و عربستان از شرکای عمده وارداتی مصر هستند.

مصر صادرکننده محصولات فلزی، کودهای شیمیایی و معدنی، منسوجات، پوشاسک، سبزیجات، محصولات غذایی فرآوری شده، محصولات آلومینیومی، پنبه، نفت خام، ماشین‌آلات و تجهیزات آن به جهان است. همچنین این کشور ماشین‌آلات و تجهیزات، مواد غذایی، مواد شیمیایی، محصولات چوبی و سوخت، ماشین‌آلات حمل و نقل، محصولات فلزی و محصولات پلاستیکی از جهان وارد می‌کند. [۱]

بررسی روابط تجاری ایران و مصر در دهه ۱۳۸۰ نشان می‌دهد که بیشترین صادرات ایران به کشورهای قاره آفریقا مربوط به کشور مصر است. علیرغم روابط سیاسی پایین روابط تجاری دوکشور در سطح نسبتاً قابل توجهی قرار دارد. ضمن آنکه در دهه ۱۳۸۰ برای گسترش روابط دو کشور تلاش‌های فراوانی صورت گرفته است. آمارها نشان می‌دهد که واردات ایران از این کشور نیز طی این سال‌ها قابل توجه بوده است. در سال‌های ۱۳۸۳ تا ۱۳۸۵ تراز تجاری ایران با مصر مثبت و در سایر سال‌های این دهه، تراز تجاری ایران با مصر منفی بوده است. [۲]

ایران صادرکننده متابول، پسته، انگور، میگو، پلی‌اتیلن، موم پارافین، کاغذ فلوتینگ، اترالکل‌ها و مشتقات هالوژنه، اسید سولفوریک، اجزا و قطعات ماشین‌های سواری به مصر است و در مقابل این کشور پرتفعال، توتون و تباکو، میله‌های آهنی و فولادی، آلیاژهای آلومینیوم، اجزا و قطعات شیشه‌ای، کربن، کولرگازی و کمپرسورهای برودتی وارد می‌کند.

توسعه اقتصادی لقب داده‌اند. این باور سبب گردیده که در دهه‌های اخیر، کشورهای مختلف به دنبال دستیابی بیشتر به بازار سایر کشورها باشند. در این چارچوب ایران نیز در تلاش برای افزودن سهم خود از تجارت جهانی بوده است. برقراری همپیوندی‌های اقتصادی و تجاری جدید و ورود به بازارهای نو می‌تواند برای دستیابی ایران به این هدف بسیار موثر واقع شود.

بازار آفریقا از جمله فرصت‌هایی است که ایران می‌تواند حضور در آن را تجربه نماید. ضمن آنکه جنبش‌های مردمی و تحولات سیاسی در کشورهای تونس، مصر و لیبی روابط قدرت در این کشورها را دچار تحول کرده و ایران نیز می‌تواند در چارچوب فرصت‌های تازه، منافع اقتصادی و تجاری خود در این منطقه را بهبود بخشد. برقراری موافقت‌نامه تجارت ترجیحی بکی از متدالترین راهکارهایی است که کشورها به منظور گسترش روابط تجاری بین خود از آن بهره می‌گیرند. ایران نیز می‌تواند برای توسعه روابط اقتصادی و تجاری خود با این کشورها از چنین موافقت‌نامه‌هایی بهره گیرد. این مقاله قصد دارد تا فهرست کالاهایی که ایران در صورت انعقاد موافقت‌نامه تجارت ترجیحی دوچانبه می‌تواند در ارتباط با آنها از کشور مقابل (مصر، تونس و لیبی) تعریف ترجیحی دریافت کند را ارائه نماید. به این منظور در ابتدا روابط تجاری این کشورها با جهان و ایران مورد توجه قرار می‌گیرد و در ادامه به منظور ارائه فهرست‌ها لازم است روش تعیین فهرست کالاهای درخواستی ایران از کشورهای مورد نظر برای دریافت تعریف ترجیحی معرفی گردد.

## ۱. بررسی روابط تجاری ایران با کشورهای مورد نظر (مصر، تونس و لیبی)

### ۱-۱. مروری بر تجارت مصر با جهان و ایران

مصر پر جمعیت‌ترین کشور عرب است که در شمال آفریقا قرار داشته و از نظر وجهه بین‌المللی پیشروترین کشور عربی محسوب می‌شود. نزدیکی جغرافیایی و مناسبات سیاسی باعث

**جدول ۱- تراز بازرگانی ایران و مصر (۱۳۸۹-۱۳۸۰، هزار دلار)**

سال	۱۳۸۰	۱۳۸۲	۱۳۸۴	۱۳۸۶	۱۳۸۸	۱۳۸۹
صادرات	۸۵۱۱	۱۰۶۳۶	۱۷۸۴۶	۹۲۹۷۷	۴۳۹۸۸	۲۵۳۰
واردات	۱۰۳۹۳	۱۵۲۲۰	۶۳۸۵	۱۲۲۱۲	۴۷۶۰۶	۴۷۱۳۹
تراز تجاری	-۱۸۸۲	-۴۶۸۴	۱۱۴۶۱	۸۰۷۶۵	-۳۶۱۸	-۸۲۸۸

مأخذ: آمار گمرک جمهوری اسلامی ایران، سال‌های مختلف.

می‌دهد که صادرات ایران به این کشور از صفر در سال ۱۳۸۰ به ۵۸۷۸ هزار دلار در سال ۱۳۸۲ افزایش یافته و تا سال ۱۳۸۷ روند افزایشی خود را ادامه داده به رقم ۱۳۸۰۶ هزار دلار رسیده، اما طی سال‌های ۱۳۸۸ و ۱۳۸۹ صادرات ایران به این کشور با روندی کاهشی به ۵۰۷۶ هزار دلار رسیده است. آمارها نشان می‌دهد که واردات ایران از این کشور نیز طی دهه ۱۳۸۰ افت و خیز قابل توجهی داشته است. ایران در سال ۱۳۸۰ هیچ‌گونه وارداتی از کشور لیبی نداشت، ولی در سال ۱۳۸۳ برابر با ۱۷۶۲۹ هزار دلار از این کشور واردات داشته که باعث تراز تجاری منفی گردیده است؛ البته در سال‌های بعد به استثنای سال ۱۳۸۵ واردات ایران از لیبی کمتر از صادرات ایران به لیبی بوده است.

[۴]

ایران صادرکننده هگزامین، روی، تراکتورهای کوچک، دارو، طناب و کابل از پلی‌اتیلن، پسته، شیرآلات بهداشتی، کشمکش، فرش و کفپوش، ماشین‌جوچه کشی به لیبی است و در مقابل از این کشور دستگاه‌های گیرنده و فرستنده، اوره، آهن و فولاد غیرمزوج و انباره برقی وارد می‌کند.

[۵]

**مرواری بر تجارت لیبی با جهان و ایران**  
لیبی در شمال آفریقا و در سواحل مدیترانه واقع شده است. نزدیکی جغرافیایی و مناسبات سیاسی باعث همکاری‌های اقتصادی و تجارتی لیبی با اروپا و خصوصاً ایتالیا شده است. شرکای اصلی صادراتی لیبی ایتالیا (۳۷/۶ درصد)، آلمان (۱۰/۱ درصد)، فرانسه (۸/۴ درصد)، اسپانیا (۸ درصد)، سوئیس (۶ درصد) و ایالات متحده آمریکا (۳/۵ درصد) هستند و همچنین شرکای اصلی وارداتی این کشور نیز ایتالیا، چین، ترکیه، آلمان، فرانسه، تونس و کره‌جنوبی با سهمی به ترتیب برابر با ۱۰/۵، ۱۹، ۱۰/۵، ۹/۸، ۵/۶ و ۴/۵ درصد هستند.

لیبی صادرکننده نفت خام و فرآورده‌های نفتی، گاز طبیعی، محصولات شیمیایی آلی، سنگ‌های گرانبهای، کود، مصنوعات از پلاستیک، محصولات شیمیایی غیرآلی، محصولات معدنی مثل نمک و گوگرد به جهان است. همچنین این کشور ماشین‌آلات، وسائل حمل و نقل، کالاهای مصرفی، تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی، آهن و فولاد، غلات و کالاهای نیمه‌ساخته از جهان وارد می‌کند. [۳]

بررسی روابط تجارتی ایران و لیبی در دهه ۱۳۸۰ نشان

**جدول ۲- تراز بازرگانی ایران و لیبی (۱۳۸۹-۱۳۸۰، هزار دلار)**

سال	۱۳۸۰	۱۳۸۲	۱۳۸۴	۱۳۸۶	۱۳۸۸	۱۳۸۹
صادرات	.	۵۸۷۸	۳۲۹۲	۲۷۲۸	۵۰۳۱	۴۷۴۸
واردات	۰	۱۲۹	۱۷۶۲۹	۹۰	۸۰۱۱	۱۳۸۰۶
تراز تجاری	۰	-۱۴۲۳۷	۲۶۳۸	-۲۹۸۰	۴۸۴۱	-

مأخذ: آمار گمرک جمهوری اسلامی ایران.

در آفریقای شمالی و در سواحل دریای مدیترانه (در مجاورت مغرب، الجزایر و لیبی) قرار دارد. نزدیکی جغرافیایی و مناسبات

**۱-۳. مرواری بر تجارت تونس با جهان و ایران**  
تونس از جمله کشورهای شمال آفریقا است. این کشور عربی

الجزایر و لیبی از جمله کشورهای تولیدکننده نفت در این منطقه جغرافیایی محسوب می‌شود. البته این کشور در مقایسه با دو کشور همسایه خود تولیدکننده کوچک نفت به حساب می‌آید. [۵] بررسی روابط تجاری ایران و تونس در دهه ۱۳۸۰ نشان می‌دهد که بیشترین واردات ایران از قاره آفریقا مربوط به کشور تونس است. البته صادرات ایران به این کشور در سطح بسیار پایینی قرار دارد و لذا در طی این دهه تراز تجاری ایران با این کشور همواره منفی بوده است. [۶]

سیاسی گذشته باعث همکاری‌های اقتصادی، تجارتی این کشور با کشورهای اروپایی و خصوصاً فرانسه شده است. فرانسه بزرگترین شریک تجاری (۲۷/۶ درصد صادرات و ۲۳/۳ درصد واردات تونس) کشور تونس است. کشورهای ایتالیا و آلمان از دیگر شرکای تجاری مهم این کشور هستند.

کشور تونس صادرکننده سیم عایق شده، کودهای معدنی و شیمیایی، لباس، اسید فسفریک و فسفات، محصولات کشاورزی (زیتون، رونگ زیتون، ...) و نفت خام است. کشور تونس در کنار

### جدول ۳- تراز بازارگانی ایران و تونس (۱۳۸۹-۱۳۸۰، هزار دلار)

سال	۱۳۸۰	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹
الصادرات	۲۷۱۸	۱۸۴۰	۳۲۰۵	۱۷۹۷۷	۳۳۵۳	۷۷۸۶	۷۳۳۱
واردات	۴۴۳۴۷	۴۲۸۷۰	۸۸۳۶۵	۷۷۷۵۸	۲۹۴۱۴۲	۶۷۴۸۹	۵۴۲۱۴
تراز تجاری	-۴۱۶۲۹	-۴۱۰۳۰	-۸۵۱۶۰	-۵۹۷۸۱	-۲۹۰۷۸۹	-۵۹۷۰۳	-۴۶۸۸۳

مانند: آمار گمرک جمهوری اسلامی ایران.

در ذیل معرفی می‌شود، استفاده شده است. [۷]

#### ۱-۲. تعیین پتانسیل صادراتی ایران به کشور موردنظر

در اولین گام فهرست اولیه کالاهای درخواستی ایران از کشور موردنظر برای دریافت تعریفه ترجیحی تعیین می‌گردد. با توجه به اهمیتی که شاخص پتانسیل صادراتی ایران به کشور موردنظر بر اساس کدهای شش رقمی HS می‌تواند در تعیین میزان گسترش صادرات ایران به کشور موردنظر داشته باشد، این شاخص به عنوان شاخص تعیین‌کننده فهرست اولیه انتخاب شده است.

برای محاسبه پتانسیل صادراتی [۸] کشور A به کشور B لازم است  $X_{iwt}^A$  یا ارزش صادرات کشور A بر اساس کدهای کالایی (i) به جهان (w) برای یک دوره زمانی خاص (t) در اختیار باشد. همچنین لازم است  $M_{iwt}^B$  یا ارزش واردات کشور B بر اساس کدهای کالایی از جهان برای دوره زمانی مذکور در اختیار باشد.

بعد از مشخص شدن کدهای کالایی که کشور A صادرکننده و کشور B واردکننده آن کالاهای هستند، بر اساس حداقل رقم این

مروری بر تجارت این کشورها با جهان و ایران نشان می‌دهد که ایران توانسته است از فرصت‌های تجارتی برای گسترش روابط تجاری با این سه کشور بهره‌گیرد. آمارها نشان می‌دهد که تراز تجاری ایران با تونس در طی دهه ۱۳۸۰ همواره منفی و تراز تجاری با کشورهای مصر و لیبی در بعضی از سال‌های دهه ۱۳۸۰ منفی بوده است. به نظر می‌رسد برقراری موافقت‌نامه تجارت ترجیحی به گسترش روابط تجاری دو جانبه ایران با این کشورها کمک نماید. در ادامه روش تعیین فهرست کالاهای درخواستی ایران برای دریافت تعریفه ترجیحی ارائه می‌گردد تا فهرست این کالاهای برای هریک از این سه کشور استخراج شود.

#### ۲. روش تعیین فهرست کالاهای درخواستی ایران از کشورهای مورد نظر (مصر، تونس و لیبی) برای دریافت تعریفه ترجیحی

به منظور تعیین فهرست کالاهای درخواستی ایران از کشورهای مصر، تونس و لیبی برای دریافت تعریفه ترجیحی از این کشورها (کاهش یا حذف تعریفه‌ها در صورت انعقاد یک موافقت‌نامه تجارت ترجیحی احتمالی میان طرفین)، از روشهای

به کشور موردنظر مثبت بوده است. این فهرست می‌بایست براساس منافعی که می‌تواند از کاهش تعرفه‌های کشور موردنظر نصیب ایران شود (شاخص ایجاد تجارت)، مرتب‌سازی شود. زیرا مرتب‌سازی این فهرست براساس این شاخص، امکان اولویت‌بندی کالاهای انتخابی در چارچوب مذاکرات را براساس منافع از بیشتریه کمتر ناشی از کاهش تعرفه‌ها فراهم می‌کند.

شاخص ایجاد تجارت یک شاخص ترکیبی است که می‌تواند میزان خلق تجارت ناشی از تغییرات تعرفه (کاهش تعرفه) را در ارتباط با هر کد کالایی تعیین نماید.

$$[TC=Em^*M^*(t_1-t_0)/(1+t_0)]$$

مطابق تعریف، شاخص ایجاد تجارت، مرکب از پارامترهای زیر است:

Em - کشش قیمتی واردات کشور موردنظر از کالای از کشش قیمتی واردات هر کد کالایی: درصد تغییرات در مقدار واردات کشور موردنظر از ایران در اثر یک درصد تغییر در قیمت کالای وارداتی مذبور می‌باشد)

M - واردات کشور موردنظر از کالای از ایران (ارزش واردات کشور موردنظر براساس کدهای ۶ رقمی (HS) از جمله شاخص‌های مهمی است که در تبیین وضعیت تقاضای وارداتی کالای از جهان می‌توان تصویری کلی ارائه نماید. به نحوی که در ارتباط با هر کالا، هرچه رقم واردات کشور موردنظر از جهان بیشتر باشد، می‌توان نتیجه گرفت که احتمال این که این کالا در سبد واردات کشور موردنظر (در صورتی که ایران صادرات داشته باشد) از ایران نیز قرار گیرد، بیشتر از سایر کالاهاست.)

(t\_1-t\_0)/(1+t\_0)) - تغییرات قیمتی کالای از در اثر کاهش تعرفه.

۱- تعرفه اولیه کالای از و درصد کاهش تعرفه‌ها بر اساس مفاد موافقتنامه تجارت ترجیحی.

میزان خلق تجارت برای هر کد کالا، می‌تواند نشان‌دهنده منافع حاصل از کاهش تعرفه در ارتباط با آن کد کالا برای ایران باشد. لازم به توضیح است که فهرست تعیین شده (منیای تهیه این فهرست این است که ایران به کشور موردنظر پتانسیل صادراتی دارد، همچنین به کشور موردنظر صادرات دارد و درصد

دو مولفه؛ حداکثر پتانسیل (حداکثر میزان ممکن مبادله) مشخص می‌شود، یعنی:

حداکثر پتانسیل صادراتی کشور A به کشور B از کالای از:

$$Min(X^A_{iwt}, M^B_{iwt})$$

پتانسیل صادراتی [۹] کشور A به کشور B از کالای از:

$$Min(X^A_{iwt}, M^B_{iwt}) * \% ۲۵$$

## ۲-۲. تعیین فهرست‌های چهارگانه درخواستی ایران از کشور موردنظر برای دریافت تعرفه ترجیحی

برقراری موافقتنامه تجارت ترجیحی با هدف گسترش حجم تجارت بین دو کشور شکل می‌گیرد. دو کشور در چارچوب برقراری موافقتنامه تجارت ترجیحی دو جانبه با رویکرد فهرست مثبت (Positive List) با ارائه فهرست درخواستی خود به کشور مقابل برای دریافت تعرفه ترجیحی به دنبال هدف کلی گسترش صادرات خود می‌باشند. حال این هدف کلی می‌تواند به چندین هدف جزیی‌تر شکسته شده و مطابق اولویت‌های سیاستگذار، فهرست‌های متعددی که مطابق این اهداف جزیی‌تر می‌توانند ارائه گرددند، مورد توجه قرار گیرند. در این چارچوب فهرست اولیه با توجه به اهداف مربوط به گسترش صادرات می‌تواند به ۳ فهرست متهی گردد و در نهایت کارشناس مذاکرات است که باید با توجه به نوع مذاکره و با توجه به هدف مدنظر خود از هر فهرست تعدادی از کالاهای را گزینش نماید.

## ۱-۲-۲. تعیین فهرست اول، افزایش سهم صادرات بالفعل در بازار بالفعل

هدف از تعیین فهرست اول، گسترش صادرات کالاهایی است که ایران قبل از این کالاهای را به کشور موردنظر صادر می‌کرده است (ایران تجربه حضور در آن بازار را داشته است) و تا حدودی مشتریان در آن بازار با کالاهای ایران آشنایی اولیه دارند و در واقع به دنبال افزایش سهم خود در بازار کشور موردنظر است. برای تعیین این کالاهای، لازم است از بین فهرست اولیه کدهای کالایی با پتانسیل صادراتی ایران به کشور فرضی (کدهای کالایی انتخاب می‌شوند که ایران به کشور موردنظر صادرات داشته و درصد استفاده نشده از پتانسیل صادراتی ایران

$$[TC=Em*Pot*(t^1-t^0)/(1+t^0)]$$

- در این رابطه متغیرهای مبنای محاسبه به قرار زیر می‌باشند:
- کشش قیمتی واردات کشور موردنظر برای کالای  $t^1$   $Em$
  - ارزش پتانسیل وارداتی کشور موردنظر از کالای  $t^0$  از ایران
  - تغییرات قیمتی کالای  $t^0$  در اثر کاهش تعرفه
  - تعرفه اولیه کشور موردنظر بر واردات کالای  $t^0$  از ایران و درصد تغییر تعرفه کالای  $t^0$  بر اساس مفاد موافقتنامه تجارت ترجیحی

### ۳-۲-۲. تعیین فهرست سوم، ایجاد سهم برای صادرات بالفعل در بازار بالقوه

هدف فهرست سوم، خلق بازار در کشور موردنظر برای کالاهایی است که ایران در صدور آن کالاهای دارای مزیت نسبی صادراتی است ولی کشور موردنظر در واردات آن دارای مزیت وارداتی نمی‌باشد. اما برقراری تعرفه ترجیحی و کاهش قیمت نسبی کالا ممکن است باعث ایجاد زمینه مصرف آن کد کالا در کشور موردنظر گردد که پیامد آن خلق بازار در نتیجه صادرات این کالا از ایران به کشور موردنظر است. برای تعیین این کالاهای از بین کدهای کالایی موجود در فهرست اولیه (گام اول)، کدهای کالایی انتخاب می‌شوند که ایران به کشور فرضی صادرات نداشته ولی ایران در زمینه صادرات آن کالاهای دارای مزیت نسبی صادراتی است. ولی کشور موردنظر علیرغم واردات آنها در واردات آنها دارا مزیت نسبی وارداتی نیست. این فهرست نیز براساس ارزش محاسبه شده برای شاخص جایگزین ایجاد تجارت از بیشتر به کمتر مرتب می‌گردد.

### ۳. فهرست‌های درخواستی ایران برای دریافت تعرفه ترجیحی از کشورهای مصر، تونس و لیبی

برای تعیین فهرست‌های درخواستی ایران برای دریافت تعرفه ترجیحی از هریک از کشورهای مصر، تونس و لیبی لازم است در ارتباط با هر کشور دو گام عملی برداشته شود. در گام نخست، با توجه به پتانسیل صادراتی ایران به کشور موردنظر (مصر، تونس و لیبی) و نرخ‌های تعرفه اعمالی این

استفاده نشده از پتانسیل صادراتی ایران به کشور موردنظر مثبت است یعنی رقم صادرات واقعی از پتانسیل صادراتی کوچکتر است) تنها بر اساس ارزش بیشتر به کمتر برای شاخص ایجاد تجارت هر کد کالا مرتب می‌گردد یعنی شاخص ایجاد تجارت تنها برای مرتب سازی بر اساس بیشترین منافع به کمترین منافع موردانه استفاده قرار می‌گیرد.

### ۲-۲. تعیین فهرست دوم، ایجاد سهم برای صادرات بالفعل در بازار بالفعل

هدف فهرست دوم، یافتن بازار جدید برای کالاهایی است که ایران در صدور آن کالاهای دارای مزیت نسبی صادراتی است و کشور موردنظر نیز در واردات آن دارای مزیت وارداتی است. هر چند طی دوره مورد بررسی ایران به این کشور در زمینه این کالا صادرات نداشته، ولی کاهش تعرفه‌ها شاید بتواند به خلق بازار جدید برای این کدهای کالایی کمک نماید. مراحل زیر جهت انتخاب فهرست دوم (B) مد نظر قرار می‌گیرد:

از بین کدهای کالایی موجود در فهرست اولیه (گام اول) کالاهایی انتخاب می‌شوند که ایران به کشور موردنظر صادرات نداشته است ولی ایران در زمینه صادرات آن کالاهای دارای مزیت نسبی صادراتی است. ضمن آنکه کشور موردنظر نیز در واردات آن کالاهای دارای مزیت وارداتی است. همانند فهرست اول مرتب‌سازی این فهرست نیز می‌باشد بر پایه یک مبنای مناسب صورت پذیرد. اما مبنای این مرتب‌سازی به علت عدم وجود جریان واقعی تجارت بین ایران و کشور فرضی نمی‌تواند شاخص ایجاد تجارت باشد. برای رفع این مشکل و از آن جهت که هدف تنها رتبه‌بندی و مرتب‌سازی فهرست دوم است از یک شاخص جایگزین استفاده می‌شود، به نحوی که در محاسبه این شاخص جایگزین، به جای میزان واقعی واردات کشور موردنظر از ایران به عنوان یک متغیر جایگزین از ارزش پتانسیل وارداتی کشور موردنظر از ایران استفاده می‌شود و سپس فهرست دوم تنها بر اساس ارزش بیشتر به کمتر محاسبه شده برای این شاخص مرتب می‌گردد. شاخص ترکیبی جایگزین ایجاد تجارت به صورت زیر مورد استفاده قرار می‌گیرد:

ایجاد تجارت از بیشتر به کمتر مرتب می‌گردد.  
فهرست اول پیشنهادی کالاهای درخواستی ایران از کشور  
HS مصر برای دریافت تعرفه ترجیحی شامل ۵۲ کد کالای  
است. ۲۰ کالای اول این فهرست به ترتیب شامل وسایل نقلیه  
دارای موتورپیستونی درون سوز(کد ۸۷۰۳۲۱)، کاتودوقطعات آن از  
مس تصفیه شده(۷۴۰۳۱۱)، کشمکش(۰۸۰۶۲۰)، شیشه(۷۰۰۴۹۰)،  
اسیدسولفوریک(۲۸۰۷۰۰)، وسایط نقلیه با موتورپیستونی  
تناوبی جرقه‌ای(۸۷۰۳۲۳)، قطعات و متفرعات برای  
وسایط نقلیه(۸۷۰۸۹۹)، موتورسیکلت(۸۷۱۱۲۰)، اشیای سرامیکی  
برای آشپزخانه(۷۰۱۳۱۰)، رزین‌های ملامینیک(۳۹۰۹۲۰)،  
رزین‌های اوره و تیواوره(۳۹۰۹۱۰)، لوازم خانه‌داری از مواد  
پلاستیکی(۳۹۲۴۹۰)، بدنه وسایط نقلیه موتوری(۸۷۰۷۹۰)،  
سنگ‌های مرمر و تراوerten(۲۵۱۵۱۱)، تریاتنول آمین و املاح  
آن(۲۹۲۲۱۳)، گل‌گوگرد(۲۸۰۲۰۰)، وسایط نقلیه با  
موتورپیستونی(۸۷۰۳۲۲)، پسته(۰۸۰۲۵۰)، نیترات‌های  
سلولز(۳۹۱۲۲۰)، مخمرهای غیرفعال(۲۱۰۲۲۰) است.

### ۱-۳. فهرست دوم، ایجاد سهم برای صادرات بالفعل

#### ایران در بازار بالفعل مصر

برای تعیین فهرست دوم از فهرست اولیه کالاهایی انتخاب  
می‌شوند که:

- از بین کدهای فهرست اولیه، کدهایی برگزیده می‌شوند که  
ایران طی دوره مورد بررسی (متوسط دوره) به کشور مصر  
 الصادرات نداشته است.
- از این بین کدهایی انتخاب می‌شوند که ایران در زمینه  
 الصادرات آنها به جهان دارای مزیت نسبی صادراتی است.
- در ادامه از بین این کدها، کدهایی انتخاب می‌شوند که کشور  
مصر در واردات آنها دارای مزیت نسبی وارداتی است.
- این فهرست بر اساس ارزش محاسبه شده برای شاخص  
جاگزین ایجاد تجارت از بیشتر به کمتر مرتب می‌گردد.  
منظور از شاخص جاگزین تجارت، شاخصی شبیه به شاخص  
ایجاد تجارت است که به جای واردات از پتانسیل وارداتی استفاده  
می‌شود. لازم به یادآوری است که از این شاخص تنها برای

کشورها بر واردات از ایران (کدهای که نرخ تعرفه آنها صفر  
است، حذف می‌گردد) طی دوره ۲۰۰۴-۰۸ اقلام مشمول شروط  
موردنظر انتخاب می‌شوند.

کدهای تعرفه‌ای که از این گام به دست می‌آیند مبنای  
انتخاب فهرست پیشنهادی کالاهای درخواستی ایران از هر یک  
از کشورهای موردنظر برای دریافت تعرفه ترجیحی خواهند بود.  
در گام دوم با توجه به کدهای به دست آمده از گام اول،  
فهرست‌های سه‌گانه برای هر یک از کشورهای موردنظر (مصر،  
لیبی و تونس) به شرح ذیل به دست می‌آیند. پیشنهاد این  
فهرست‌ها به ترتیب ارائه شده در این پژوهش می‌تواند منافع  
بیشتری را برای ایران، تأمین نماید.

### ۱-۳. مصر

با توجه به پتانسیل‌های صادراتی ایران به کشور مصر (حذف  
کدهای فاقد پتانسیل) فهرست اولیه برای تعیین فهرست اول تا  
سوم فراهم می‌گردد. در این مرحله همچنین کدهای ۶ رقمی که  
کشور مصر بر صادرات ایران به این کشور تعرفه صفر دارد نیز  
حذف می‌گردد.

### ۱-۱. فهرست اول، افزایش سهم صادرات بالفعل

#### ایران در مصر

برای ارائه فهرست اول از فهرست اولیه کالاهای انتخاب  
می‌شوند که:

- از بین کدهای انتخابی گام اول، کدهایی مورد توجه قرار  
می‌گیرند که ایران طی دوره موردنظر (متوسط دوره) به کشور  
مصر صادرات داشته است.
- انتخاب کدهایی که درصد استفاده نشده از پتانسیل صادراتی  
مثبت بوده است.
- میزان استفاده نشده از پتانسیل صادراتی با کسر صادرات  
ایران به مصر از پتانسیل صادراتی ایران به مصر به دست  
می‌آید و درصد استفاده نشده از پتانسیل صادراتی نیز از  
 تقسیم باقیمانده فوق بر پتانسیل صادراتی ایران به مصر  
 حاصل می‌شود.
- این فهرست بر اساس ارزش محاسبه شده برای شاخص

شش رقمی می باشد. ۲۰ قلم ابتدای این فهرست عبارت از کیسه و کیسه های کوچک از مواد پلاستیک(۳۹۳۳۲۹)، وسایط نقلیه موتوری برای حمل و نقل ۱۰ نفر یا بیشتر(۸۷۰۲۹۰)، کفش های ورزشی(۶۴۰۳۱۹)، سایر کفش ها(۶۴۰۵۹۰)، شیرینی بدون کاکائو(۱۷۰۴۹۰)، ظرفشویی(۶۹۱۰۱۰)، کاشی و سرامیک(۶۹۰۸۹۰)، پیراهن یقه اسکی، پولوور، جلیقه(۶۱۰۹۰)، تریلرها و نیمه تریلرها(۸۷۱۶۴۰)، فرش و سایر کف پوش ها(۵۷۰۱۱۰)، لوله و شیلنگ های سخت و شکننده از پلاستیک(۳۹۱۷۲۹)، لوله و شیلنگ های سخت و شکننده از پلیمرهای کلورو بنیل(۳۹۱۷۲۳)، اشیای آشپزخانه(۷۶۱۵۱۹)، فرآوردهای شستشو(۳۴۰۲۲۰)، تایر بادی برای موتور سیکلت(۴۰۱۱۴۰)، طلا آلات و نقره آلات(۷۱۱۴۱۹)، آدامس(۱۷۰۴۱۰)، سنگ مرمر و تراورتن(۶۸۰۲۲۱) است.

مطابق همین روش فهرست های سه گانه برای کشورهای لیبی و تونس نیز استخراج می شود.

### ۳-۲. لیبی

#### ۱-۳-۲. فهرست اول، افزایش سهم صادرات بالفعل ایران در لیبی

فهرست اول پیشنهادی کالاهای درخواستی ایران از کشور لیبی برای دریافت تعرفه ترجیحی شامل ۱۷ کد کالای شش رقمی HS می باشد. فهرست این کالاهای عبارت از پسته کشمش (۰۸۰۶۲۰)، صمغ ها، رزین ها (۱۳۰۱۹۰)، سایر داروهای مخلوط شده و نشده (۳۰۰۴۹۰)، فرش و سایر کف پوش ها (۵۷۰۱۱۰)، پتو (۶۳۰۱۴۰)، سنگ مرمر و تراورتن (۶۸۰۲۲۱)، شیشه (۷۰۰۴۹۰)، ورق و نوارهای مشبك شده به وسیله اتساع از آهن یا فولاد (۷۳۱۴۵۰)، اشیای سرمیز آشپزخانه (۷۳۱۸۱۹)، اجزا و قطعات تلمبه های هوا یا خلا کمپرسورهای هوا یا گاز (۸۴۱۴۹۰)، ماشین های جوجه کشی (۸۴۳۶۲۱)، شیر آلات بهداشتی (۸۴۸۱۸۰)، اجزا و قطعات ماشین آلات (۸۴۸۵۹۰)، کوره های صنعتی و آزمایشگاهی (۸۵۱۴۳۰)، رادیاتورهای وسایط نقلیه موتوری (۸۷۰۸۹۱)، تریلرها و نیمه تریلرها غیر مذکور (۸۷۱۶۳۹) است.

رتبه بندی کالاهای استفاده می شود.

فهرست دوم پیشنهادی کالاهای درخواستی ایران از کشور مصر برای دریافت تعریفه ترجیحی در برگیرنده ۱۳۹ کد کالای شش رقمی HS است. ۲۰ قلم اول این فهرست به ترتیب عبارت از بوتان مایع شده(۲۷۱۱۱۳)، پروپان مایع شده(۲۷۱۱۱۲)، صابون و محصولات آلی تانسیواکتیف(۳۴۰۱۱۱)، پروفیل با مقطع H از آهن یا فولاد(۷۲۱۶۳۳)، گرمکن ورزشی(۶۱۲۱۲)، پتو(۶۳۰۱۴۰)، شال، دستمال گردن، چادر و روسری(۶۲۱۴۹۰)، سیب تازه(۰۸۰۸۱۰)، پروفیل(۷۲۱۶۳۲)، رنگ ها و ورنی ها(۳۲۰۸۹۰)، ژاکت و ژاکت ورزشی(۶۱۰۴۳۳)، لوله و پروفیل های توخالی(۷۳۰۳۰)، لوله و شیلنگ های سخت و شکننده از پلیمرهای پروپیلن(۳۹۱۷۲۲)، جوال و کیسه برای مارما لادها(۲۰۰۷۹۹)، ظرفشویی و روشهای(۷۳۲۴۱۰)، اشیای سرامیکی(۶۹۱۴۹۰)، ورق های شیشه ای(۷۰۱۳۹۹)، کارنیش مسلح نشده با سیم از شیشه فلوت(۷۰۰۵۱۰)، لوله و پروفیل های توخالی پرج شده(۷۳۰۶۹۰) است.

#### ۳-۱-۳. فهرست سوم، ایجاد سهم برای صادرات بالفعل ایران در بازار بالقوه مصر

برای تعیین فهرست سوم لازم است از فهرست اولیه کدهای کالایی انتخاب شوند که:

۱. از بین کدهای فهرست اولیه، کدهایی انتخاب می شوند که ایران در طی دوره مورد بررسی (متوسط دوره) به کشور مصر صادرات نداشته است.

۲. از این بین کدهایی انتخاب می شوند که ایران در زمینه صادرات آنها دارای مزیت نسبی صادراتی است.

۳. در ادامه از بین این کدها، کدهایی انتخاب می شوند که کشور مصر در واردات آنها دارای مزیت نسبی وارداتی نیست.

۴. این فهرست براساس ارزش محاسبه شده برای شاخص جایگزین ایجاد تجارت از بیشتر به کمتر مرتب می گردد.

فهرست سوم پیشنهادی کالاهای درخواستی ایران از کشور مصر برای دریافت تعریفه ترجیحی در برگیرنده ۲۱۶ کد کالای

تونس برای دریافت تعریفه ترجیحی شامل ۱۹ کد کالای شش رقمی HS است. فهرست این کالاهای عبارت از آمونیاک بدون آب(۰۲۸۱۴۱۰)، وسایط نقلیه با موتور پیستونی تناوبی جرقه‌ای(۰۸۷۰۳۲۲)، پسته(۰۰۸۰۲۵۰)، سایر شیرآلات(۰۸۴۸۱۸۰)، کشمش(۰۰۸۰۶۲۰)، فرآورده‌های شستشو(۰۳۴۰۲۹۰)، اندیرد فتالیک(۰۲۹۱۷۳۵)، استات وینیل(۰۲۹۱۵۳۲)، سرب به صورت کارنشده(۰۷۸۰۱۹۹)، انجیر(۰۰۸۰۴۲۰)، اشیای آشپزخانه(۰۷۰۱۳۳۹)، صمغ‌ها و رزین‌ها(۰۱۳۰۱۹۰)، اوتوفتالات‌های دی‌اکتیل(۰۲۹۱۷۳۲)، سایر میوه‌ها(۰۰۸۰۲۹۰)، فریت‌های شیشه‌ای(۰۳۲۰۷۴۰)، دوده کربن و سایر اشکال آن(۰۲۸۰۳۰)، میگو و رویسان(۰۰۳۰۶۱۳)، اکسی‌دی اتانول(۰۲۹۰۹۴۱)، تراکتور(۰۸۷۰۱۹۰) است.

### ۳-۳-۲. فهرست دوم، ایجاد سهم برای صادرات بالفعل ایران در بازار بالفعل تونس

فهرست دوم پیشنهادی کالاهای درخواستی ایران از کشور تونس برای دریافت تعریفه ترجیحی شامل ۱۲۹ کالاست. قلم اول این فهرست عبارت از پیراهن یقه اسکی(۰۶۱۰۹۰)، کیسه از پلاستیک(۰۳۹۲۳۲۹)، پارچه‌های تورباف(۰۵۸۰۴۱۰)، محصولات نیمه تمام از آهن و فولاد(۰۷۳۰۷۱۹)، گندم(۰۱۰۰۱۱۰)، لباس‌های مردانه و پسرانه(۰۶۲۱۱۳۹)، قیرنفت(۰۲۷۱۳۲۰)، سایر لوله‌ها و شیلنگ(۰۳۹۱۷۳۹)، سیب‌زمینی(۰۰۷۰۱۹۰)، کفش‌های ورزشی(۰۶۴۰۳۱۹)، آلو(۰۰۸۱۳۲۰)، سنگ‌های مرمر و تراورتن(۰۲۵۱۵۱۲)، پروفیل با مقطع I از آهن و فولاد(۰۷۲۱۶۳۲)، صابون و محصولات آلی تانسیواکتیف(۰۳۴۰۱۱۱)، لوله‌های قابل انعطاف(۰۳۹۱۷۳۱)، رزین‌های الکید(۰۳۹۰۷۵۰)، چربی‌ها و روغن‌های نباتی(۰۱۵۱۶۲۰)، چای سیاه(۰۰۹۰۲۴۰) و رزین‌های اوره(۰۳۹۰۹۱۰) است.

### ۳-۳-۳. فهرست سوم، ایجاد سهم برای صادرات بالفعل ایران در بازار بالقوه تونس

فهرست سوم پیشنهادی کالاهای درخواستی ایران از کشور تونس برای دریافت تعریفه ترجیحی شامل ۱۷۴ کد کالا شش رقمی HS می‌باشد. ۲۰ کالای اول این فهرست شامل لوازم

### ۲-۲-۳. فهرست دوم، ایجاد سهم برای صادرات بالفعل ایران در بازار بالفعل لیبی

فهرست دوم پیشنهادی کالاهای درخواستی ایران از کشور لیبی برای دریافت تعریفه ترجیحی شامل ۱۶۰ کد کالای شش رقمی است. قلم اول این فهرست عبارت از حیوانات زنده از نوع گوسفند(۰۰۱۰۴۱۰)، پرنده‌گان زنده به غیر از شکاری و طوطی‌ها(۰۰۱۰۶۳۹)، خانواده ماهی آزاد و قزل آلا(۰۰۳۰۳۲۹)، شیر و خامه شیر(۰۰۰۴۰۱۳۰)، ماست(۰۰۰۴۰۳۱۰)، تخم پرنده‌گان(۰۰۰۴۰۷۰۰)، نخودرسی(۰۰۰۷۱۳۲۰)، بادام(۰۰۰۸۰۲۱۱)، سیب(۰۰۰۸۰۸۱۰)، سایر میوه‌ها(۰۰۰۸۱۰۹۰)، چای سیاه(۰۰۰۹۰۲۳۰)، زیره سبز(۰۰۰۹۰۹۳۰)، گندم(۰۱۰۰۱۱۰)، ارزن(۰۱۰۰۸۲۰)، سایر دانه‌ها و میوه‌ها(۰۱۲۰۰۹۹۹)، یونجه(۰۱۲۱۴۱۰)، روغن سویا(۰۱۵۰۷۹۰)، چربی‌ها و روغن‌های نباتی(۰۱۵۱۶۲۰)، آدامس(۰۱۷۰۴۱۰)، شیرینی(۰۱۷۰۴۹۰) است.

### ۲-۲-۳. فهرست سوم، ایجاد سهم برای صادرات بالفعل ایران در بازار بالقوه لیبی

فهرست سوم پیشنهادی کالاهای درخواستی ایران از کشور لیبی برای دریافت تعریفه ترجیحی در برگیرنده ۱۴۶ کد کالای شش رقمی است. قلم اول این فهرست عبارت از حیوانات زنده از نوع بز(۰۰۱۰۴۲۰)، مرغ و خروس زنده(۰۰۱۰۵۱۱)، تن تازه یا سردکرده(۰۰۰۳۰۲۳۹)، عسل طبیعی(۰۰۰۴۰۹۰۰)، سیب‌زمینی غیر از بذر(۰۰۰۷۰۱۹۰)، گوجه فرنگی(۰۰۰۷۰۲۰۰)، پیاز و موسیر(۰۰۰۷۰۳۱۰)، خرما(۰۰۰۸۰۴۱۰)، انجیر(۰۰۰۸۰۴۲۰)، نارنگی(۰۰۰۸۰۵۲۰)، زردالو تازه(۰۰۰۸۰۹۱۰)، کیوی(۰۰۰۸۱۰۵۰)، زردالو خشک کرده(۰۰۰۸۱۳۱۰)، چای سیاه(۰۰۰۹۰۲۴۰)، تخم گشنیز(۰۰۰۹۰۹۲۰)، آویشن(۰۰۰۹۱۰۴۰)، محصولات نباتی(۰۱۴۰۴۹۰)، روغن دانه آفتابگردان(۰۱۵۱۲۱۹)، موم زنبور عسل(۰۱۵۲۱۹۰) و غلات آماده شده به شکل دانه(۰۱۹۰۴۹۰) است.

## ۳-۳. تونس

### ۳-۳-۱. فهرست اول، افزایش سهم صادرات بالفعل ایران در تونس

فهرست اول پیشنهادی کالاهای درخواستی ایران از کشور

نظر کمیته تخصصی کارشناسی و پس از بررسی‌های لازم در اختیار تیم مذاکره‌کننده ایران با کشورهای منتخب آفریقایی قرارگیرد.

## پی‌نوشت

۱. www.intracen.org, ۲۰۱۲.
۲. آمار بازرگانی خارجی، گمرک جمهوری اسلامی ایران، سال‌های مختلف.
۳. www.intracen.org, ۲۰۱۲.
۴. آمار بازرگانی خارجی، گمرک جمهوری اسلامی ایران، سال‌های مختلف.
۵. www.intracen.org, ۲۰۱۲.
۶. آمار بازرگانی خارجی، گمرک جمهوری اسلامی ایران، سال‌های مختلف.
۷. رحمانی، میترا و همکاران. طراحی الگو جهت تعیین فهرست کالاهای پیشنهادی ایران برای برقراری موافقت نامه تجارت ترجیحی دو جانبه باکشور فرضی (مطالعه موردی: پاکستان). موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی. ۱۳۸۶. تهران.
۸. Arnon, Arie, Sprick And Weinblatt, ۱۹۹۶.
۹. در فرمول پتانسیل صادراتی کالایی که در بالا بدان اشاره شد، انتخاب حداقل، بین دو مولفه صادرات کشور A و واردات کشور B از کالای ن‌حداکثر پتانسیل را نشان می‌دهد و از آنجاییکه کشورها سعی می‌کنند تا از تمرکز بر یک یا چند بازار صادراتی یا مبدا وارداتی دوری گریده و برای صادرات و واردات کالا تنوع بازارها و مبداهای را مد نظر قرار دهند، لذا مطابق آنچه در سایر مطالعات پژوهشی نیز رعایت شده بین ۲۵ تا ۳۵ درصد این پتانسیل به عنوان پتانسیل واقعی در نظر گرفته می‌شود. البته در این مطالعه تعیین پتانسیل تجاری تنها به عنوان مبنای تعیین فهرست اولیه به کار می‌رود و از این لحاظ به کارگیری حداکثر پتانسیل و یا میزان تعديل شده آن تغییری در نتیجه نخواهد داشت.

خانه داری و پاکیزگی(۳۹۲۴۹۰)، ظرفشوئی سرامیکی(۶۹۱۰۱۰)، چهارگوش و لوح(۶۹۰۸۹۰)، رنگ‌ها و ورنی‌ها(۳۲۰۸۹۰)، فرآورده‌ها برای شستشو(۳۴۰۲۲۰)، تخم پرنده‌گان(۰۴۰۷۰۰)، ورق‌های کارنشده از شیشه فلوت(۷۰۰۵۱۰)، گوجه فرنگی(۲۰۰۲۹۰)، وسایط نقلیه موتوری برای حمل و نقل ۰۱۰ انفو رو بیشتر(۸۷۰۲۹۰)، ظرفشوئی و روشوئی از فولاد(۷۳۲۴۱۰)، سایر اشیا سرامیکی(۶۹۱۴۹۰)، روی(۷۹۰۱۱۱)، شیرینی(۱۷۰۴۹۰)، سایر نان(۱۹۰۵۹۰)، سیب‌زمینی(۲۰۰۵۲۰)، سایر آب میوه‌ها(۲۰۰۹۸۰)، تایربادی نواز کائوچو برای موتورسیکلت(۴۰۱۱۴۰)، اشیای بهداشتی(۴۰۱۴۹۰)، لوله و شیلنگ‌های سخت و شکننده از پلیمرهای اتیلن(۳۹۱۷۲۱) است.

## جمع‌بندی و ملاحظات

در این مقاله فهرست کالاهای درخواستی ایران برای دریافت تعریفه ترجیحی از هر یک از کشورهای مورد نظر(مصر، لیبی و تونس) در سه فهرست ارائه شد. فهرست اول بر اساس افزایش سهم صادرات بالفعل در بازار بالفعل، فهرست دوم بر اساس ایجاد سهم برای صادرات بالفعل در بازار بالقوه تهیه شد. فهرست سوم بر اساس ایجاد سهم برای صادرات بالفعل در بازار بالقوه تهیه شد. حاصل جمع کالاهای موجود در فهرست‌های سه‌گانه کالاهای درخواستی ایران برای دریافت تعریفه ترجیحی از هر یک از کشورهای مورد نظر(مصر، لیبی و تونس) در جدول (۴) ارائه شده است.

## جدول ۴ - تعداد کالاهای درخواستی ایران برای دریافت تعریفه ترجیحی در فهرست‌های سه‌گانه (مصر، لیبی و تونس)

کشور	مصر	لیبی	تونس
تعداد کالاهای	۴۰۷	۳۲۳	۳۲۲

مأخذ: محاسبات حاصل از پژوهش

فهرست اول تا سوم استخراج شده به منظور دریافت تعریفه ترجیحی از هر یک از کشورهای مورد نظر می‌باشد زیر

## منابع

سالنامه آمار بازارگانی جمهوری اسلامی ایران، گمرک جمهوری اسلامی ایران، سال‌های مختلف.

Arnon, Spirak And Weinblatt, "The Potential for Trade between Israel, the Palestinians and Jordan, The World Economy, Vol 19, 1996.

ICT, PC-TAS, ۲۰۰۹.

www.intracen.org, ۲۰۱۲.

رحمانی، میترا و همکاران. طراحی الگو جهت تعیین فهرست کالاهای پیشنهادی ایران برای برقراری موافقت نامه تجارت ترجیحی دو جانبه باکشور فرضی (مطالعه موردی: پاکستان). موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازارگانی. ۱۳۸۶. تهران.





پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی