

# بازارشناسی: شمال آفریقا

محمد رضا عابدین

( فوق لیسانس اقتصاد، موسسه، مطالعات و بنویش‌های بازرگانی )

تصمیم توسط فعالان اقتصادی مورد استفاده قرار می‌گیرد، شاخص‌های کمی هستند که میزان ریسک مترتب بر کشورها را بیکدیگر مقایسه می‌کنند. شاخص ریسک ممکن است برای ارزیابی وضع سیاسی، اقتصادی، مالی و غیره مورد محاسبه قرار گیرد؛ در مجموع، هرچه ریسک کشوری بیشتر باشد، به معنای بی ثباتی در آن کشور است، در نتیجه فعالان و سرمایه‌گذاران کمتری جذب آن خواهند شد. در جدول (۱) ریسک سیاسی کشورهای مورد بررسی ارائه شده است. ریسک سیاسی، وضع ثبات سیاسی کشورها را نشان می‌دهد؛ هرچه امتیاز شاخص بزرگتر باشد، به معنای پایین بودن ریسک سیاسی است. بر مبنای این جدول مراکش با ثبات‌ترین کشور و سومالی کمثبات‌ترین کشورهای منطقه هستند.

در ادامه برخی شاخص‌های مهم اقتصاد کلان ایران و کشورهای مزبور ارائه می‌شود. این کشورهای سال ۲۰۰۳ میزان رشدی نزدیک به پنج درصد داشته‌اند که بهبودی نسبی رانیز به خود دیده‌اند. افزایش صادرات و در برخی کشورها بالا رفتن میزان مصارف دولتی عوامل اصلی محرك تولید در کشورهای منطقه محسوب می‌شوند. به رغم رشد مناسب تولید داخلی، این رشد در اکثر کشورهای شمال آفریقا کمتر از سطح متوسط موردنیاز برای کاهش بیکاری است و میزان آن در سطحی مشابه اوایل دهه نود باقی مانده است. وجود بیکاری در این کشورها ناشی از عوامل متعددی مانند میزان رشد اقتصادی ناکافی، افزایش جمعیت، انعطاف ناپذیری بازار کار و عدم هماهنگی در عرضه مهارت‌های موردنیاز است. میزان تورم این کشورها (به جز ایران)، اندک و پایین تر از سطح متوسط کشورهای در حال توسعه (۵/۹ درصد) است.

به جز ایران و لیبی که به دلیل افزایش قیمت نفت طی سال‌های اخیر با بهبود وضع مالی و کسب درآمدهای بالای ارزی مواجه بوده‌اند، سایر کشورها دارای وضع نامناسب مالی بوده‌اند.

این مطلب، با استفاده از شاخص مزیت نسبی آشکار شده، مزیت‌های نسبی ایران و همینطور کشورهای شمال آفریقا را برآورد و ضمن ساخت شناسی اقتصادی این کشورها، زمینه‌های همکاری ایران و آن‌ها را ارائه کرده است.

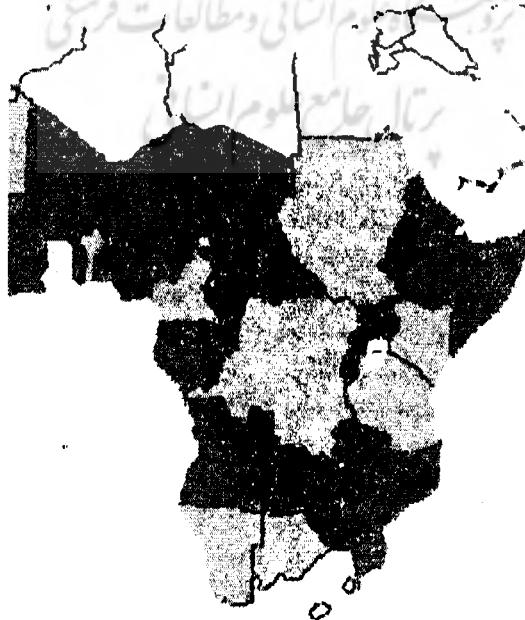
## ۱- مقدمه

کشورهای شمال آفریقا به لحاظ جغرافیایی در منطقه‌ای مهم و استراتژیک قرار دارند. این کشورها از سویی متصل به منطقه خاورمیانه هستند و از سویی دیگر در نزدیکی قاره اروپا قرار دارد. کانال مهم سوئز به عنوان حلقه اتصال دریایی آسیا و اروپا نیز در این منطقه قرار دارد؛ همچنین بخش قابل توجهی از کشورهای عضو اتحادیه عرب در این بخش از جهان واقع‌اند. هر چند طی دو دهه اخیر روابط سیاسی و تجاری ایران با کشورهای مزبور با نوسانات زیادی مواجه بوده، در سال‌های اخیر تلاش‌هایی به منظور گسترش روابط متقابل شده است.

در این بررسی ابتدا فضای سیاسی حاکم بر ایران و کشورهای شمال

آفریقا (شامل الجزایر، تونس، جیبوتی، سودان، سومالی، کومور (جزایر)، لیبی، مراکش (مغرب)، مصر و موریتانی) مورد اشاره قرار می‌گیرد. بررسی وقایع سیاسی به سبب نقش آن‌ها در تعیین میزان خطر و ریسک مترتب بر تجارت و سرمایه فعالان سیاسی اهمیت پیدا می‌کند. سپس مزیت‌های تجاری ایران و این کشورها و همچنین عوامل موجد مزیت تجزیه و تحلیل خواهند شد. این بررسی به ما کمک خواهد کرد تا جایگاه دو طرف ایران و کشورهای مذکور در اقتصاد جهانی و تقسیم کار بین المللی روش شود.

## ۲- فضای کلی حاکم بر منطقه آنچه به عنوان معیاری برای اتخاذ



جدول (۱)- وضعیت ایران و کشورهای شمال آفریقا از نظر ریسک سیاسی در مهرماه ۱۳۸۲ (سپتامبر ۲۰۰۳)

مجموع	کنیت	پاسخگویی	نقش های دولت به مردم	قانون	قوسی	منهی	رشوه خواری	در سیاست	دخالت ازتش	فساد و بخوردگاهی	بخوردگاهی	سرمایه	داخلي	خارجی	رشوه خواری	در سیاست	نقش های دولت	ثبات	شرایط اقتصادی	اجزاء ریسک سیاسی
۱۰۰	۴	۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	ایران
۵۸٪	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۸/۵	۰/۵	۰/۵	۰/۵	۰/۵	۰/۵	۷	۷	نام کشور حتم طلوب
۴۵٪	۲	۲	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱/۵	۱/۵	۱/۵	۱/۵	۱/۵	۱/۵	۴	۴	الجزایر
۷۳٪	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱/۱/۵	۱/۱/۵	۱/۱/۵	۱/۱/۵	۱/۱/۵	۱/۱/۵	۱۱	۱۱	تونس
۴۰٪	۱	۲/۵	۱	۲/۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹/۰	۹/۰	۹/۰	۹/۰	۹/۰	۹/۰	۲	۲	سودان
۲۷٪	.	۱	۲	۲	۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۴/۰	۴/۰	۴/۰	۴/۰	۴/۰	۴/۰	۱	۰	صومالی
۲۴٪	۱	۱	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱/۱/۰	۱/۱/۰	۱/۱/۰	۱/۱/۰	۱/۱/۰	۱/۱/۰	۱	۱	لیبی
۷۳٪	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹/۰	۹/۰	۹/۰	۹/۰	۹/۰	۹/۰	۴/۰	۴/۰	مراکش
۶۴٪	۲	۲	۶	۶	۶	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۵/۰	۵/۰	مصر

Source: September 2003, Number 9, Volum XXIV/International Country Risk Guide (PRG)

### ۳- روش شناسی پژوهش

به رغم تمامی مشکلات و دشواری هایی که در اندازه گیری مزیت نسبی در بحث های نظری و سیاستی وجود دارد، اکثر اقتصاددانان اصرار به استفاده از آن در مطالعات کاربردی دارند. این امر مستلزم به کار گیری روش های غیر مستقیم برای اندازه گیری مفهوم مزیت نسبی است. این روش ها با استفاده از داده های محزز شده پس از تجارت اقدام به محاسبه مزیت نسبی به ویژه مزیت نسبی صادراتی می کنند. در این میان یکی از شاخص هایی که با رویکرد غیر مستقیم مزیت نسبی را به صورت کمی اندازه گیری می کند شاخص "مزیت نسبی آشکارشده" است. بالاسا برای اولین بار این شاخص را در سال ۱۹۶۷ مورد استفاده قرار داد. پس از این سال، از این شاخص در گزارشات و مقالات علمی معتبر متعدد استفاده شد. شاخص مذکور از طرف بالاسا به صورت زیر تعریف شده است:

#### داده ها

اندازه گیری مزیت نسبی آشکار شده کشورهای شمال آفریقا با استفاده از آمار منتشر شده مرکز بین المللی تجارت (نرم افزار PC/TAS نسخه ۲۰۰۲) صورت گرفته است. آخرین نسخه این نرم افزار، اطلاعات صادرات کشورها را به تفکیک کدهای ۲۰ رقمی و شش رقمی طی سال های ۱۹۹۷-۲۰۰۱ (بر حسب ارزش دلاری) دربر می گیرد (البته در مقاله حاضر نتایج محاسبات صرفاً در حد کدهای دور قمی ارائه شده است). اطلاعات مزبور، کل صادرات کشورهای مورد بررسی اعم از نفتی و غیر نفتی را دربر می گیرد.

ضمناً عوامل موجود مزیت ( الصادرات متکی بر منابع طبیعی، صادرات متکی بر فناوری پایین، متوسط و بالا) در این تحقیق بر اساس طبقه بندی بخش آمار کالا بی سازمان ملل صورت گرفته است.

### ۴- شناسایی مزیت های تجاری و عوامل اثرگذار بر مزیت های ایوان و کشورهای شمال آفریقا

#### ۴-۱ ایران

نتایج اندازه گیری شاخص مزیت نسبی آشکار شده برای مجموعه اقلام صادراتی ایران طی سال های ۱۹۹۷-۲۰۰۱ به همراه میزان رشد متوسط دوره و ضریب ثبات آن در جدول (۲) آمده است. این جدول که محاسبات مربوط به شاخص را با در نظر گرفتن صادرات نفت و در سطح کد دو رقمی سیستم هماهنگ (HIS) معنکس می کند، حاکی از وجود مزیت نسبی برای هفت گروه صادراتی کشور است؛ این جدول همچون سایر جداول ارائه دهنده شاخص مزیت نسبی آشکار شده بر اساس متوسط شاخص مزبور برای دوره ۱۹۹۷-۲۰۰۱ مرتکب شده است. مقدار شاخص مزیت نسبی آشکار شده پنج گروه باشد منفی و تنها دو گروه باشد مثبت بوده است. این هفت گروه طی سال های ۱۹۹۷-۲۰۰۱ در مجموع بالا حافظه ای ساخته اند. با خارج کردن گروه سوخت های معدنی (کد ۲۷)، ۷۹۱/۷ درصد صادرات کشور را به خود اختصاص داده اند؛ سایر گروه ها تنها ۸/۳ درصد صادرات کل کشور را از آن خود کرده اند. با خارج کردن گروه سوخت های معدنی (کد ۲۷) که بیشتر نفت خام را شامل می شود، شش گروه دیگر ۴۳/۷ درصد صادرات غیر نفتی کشور را نصیب خود کرده اند؛ در ادامه وضع مزیت نسبی ایران در صادرات به تفکیک گروه های تعرفه ای مختلف تشریح می شود.

طی دوره مورد بررسی، ایران در قسمت محصولات معدنی به ترتیب در گروه های سوخت های معدنی، روغن های معدنی و محصولات حاصل از تقطیر آن ها (کد ۲۷)، نمک، گوگرد، خاک و سنگ، گچ، آهک، سیمان (کد ۲۵) و سنگ فلز، جوش و خاکستر (کد ۲۶) از بالاترین میزان مزیت نسبی آشکار شده برخوردار بوده است. مزیت نسبی آشکار شده در کد (۲۷) بیش از یک ولی نزولی

$$RCA_{ij} = (X_{ij}/X_j)/(X_{iw}/X_w)$$

در این رابطه:

$i$ : شاخص مزیت نسبی آشکار شده کالای ادر کشور ز

$j$ : ارزش صادرات کالای توسط کشور ز

$X_j$ : ارزش کل صادرات کشور ز

$iw$ : ارزش صادرات کالای ادر جهان

$w$ : ارزش کل صادرات جهان

در این رابطه صورت کسر سهم کالای ادر کشور ز را در کل صادرات کشور ز نشان می دهد. مخرج کسر، سهم همان کالا را از صادرات کل جهان به تصویر می کشد. بنابراین می توان گفت این رابطه ساختار صادراتی یک کشور در کالای از رادر مقابل جهان بررسی می کند و مورد مقایسه قرار می دهد. چنانچه مقدار شاخص طی زمان روند صعودی داشته باشد، این امر حاکی از بهبود موقعیت رقبای آن کالا در سطح جهان، در راستای استفاده مناسب از فرصت های پیش آمده است. از طرف دیگر، نوسان زیاد ارقام این شاخص می تواند درجه ثبات پایین رژیم تجاری کشور را منعکس نماید.

مقدار شاخص بین صفر و بی نهایت قرار می گیرد. چنانچه این شاخص در فاصله صفر و یک واقع شود حاکی از آن است که کشور زدیر کالای ندارای مزیت نسبی آشکار شده نیست. مقدار این شاخص در فاصله یک تا بی نهایت نشان می دهد که کشور زدیر کالای اداری مزیت نسبی آشکار شده است. همچنین روند صعودی (نزولی) شاخص، حرکت کشور به سوی تخصص گرایی (از دست دادن تخصص) در صادرات کالای مورد بررسی را به تصویر می کشد. بنابراین مقدار شاخص مذکور برای هر کالای صادراتی وضع مزیت نسبی آن کالا در بازار صادراتی بالفعل را منعکس می کند. علاوه بر این، نوسانات این معیار، طی دوره به عنوان تعییر در جایگاه مزیت نسبی کالا تلقی می شود. همچنین نوسانات حاصل در مزیت نسبی بستگی به تغییر نسبی هزینه تولید کالا، تغییرات در نوسانات نرخ ارز و یا تغییرات در موانع تجاری کشور ها دارد. به عنوان شاخص مکمل برای مزیت نسبی آشکار شده از روند عملکرد صادراتی شاخص فوق طی دوره استفاده می شود که از رابطه زیر بدست می آید:

$$\gamma_{RCA} = \left[ \left( \frac{RCA_i}{RCA_{1-n}} \right)^{\frac{1}{n}} - 1 \right] * 100$$

ثبات روند از جمله شاخص های دیگری است که می تواند در تحلیل شاخص مزیت نسبی آشکار شده کمک شایانی کند و از رابطه زیر قبل محاسبه است:

در قسمت محصولات کشاورزی (حیوانات زنده و نباتی)، ایران به ترتیب در میوه‌های خوارکی، پوست مرکبات (کد ۰۸)، سایر محصولات حیوانی (کد ۰۵)، مواد قابل بافت (کد ۱۴)، قهوه‌چای، مانه و ادویه (کد ۰۹)، سبزیجات، نباتات و غده‌های زیرخاکی خوارکی (کد ۰۷) و انگله، زینهای سایر (کد ۱۳) از بالاترین میزان مزیت نسبی آشکارشده برخوردار است. با نگاهی به روند شاخص مزیت نسبی آشکارشده طی دوره ۱۹۹۷-۲۰۰۱ ملاحظه می‌شود که چهار گروه اول این فهرست ضمن برخورداری از مزیت نسبی از روند مثبتی در این شاخص بهره‌مند بوده‌اند (به جز مورد سایر محصولات زنده).

در میان گروه‌های مذکور، میوه و میوه‌های سخت پوست خوارکی، پوست مرکبات یا پوست خربزه یا همانند (کد ۰۸) در سبد کالاهای صادراتی کشور از حيث مزیت نسبی صادراتی سومین رتبه را دارد. نکته قابل توجه در این باره روند مثبت شاخص این گروه طی سال‌های ۱۹۹۷-۲۰۰۱ است که به رغم رشد متغیر دو گروه اول، بیشترین مزیت نسبی را در سبد کالاهای صادراتی کشور (گروه‌های ۵۷ و ۲۷) دارد؛ به طوری که سالیانه ۱۳/۳ در صدر شد در مزیت نسبی صادراتی این گروه در مقابل رشد منفی دو گروه اول قابل مشاهده است. در این گروه محصولاتی (بر حسب کد شش رقمی نظام هماهنگ) نظری فندق که پوست سخت آن کنده شده با کد ۰۸۰۲۲۲ (RCA=۱۵۶/۳)، شاه بلوط و بلوط با کد ۰۸۰۲۴۰ (RCA=۱۲۵/۰۷)، لیمو با کد ۰۸۰۵/۲۰ (RCA=۱۷/۶) و پسته با کد ۰۸۰۲۵۰ (RCA=۱۰/۹) از جمله مهمترین محصولات دارای روند مثبت مزیت نسبی آشکارشده هستند. اگرچه تولید و به تبع آن صادرات این گروه از محصولات کشاورزی وابستگی زیادی به حادث طبیعی (نظری باران و سرما و ... که اتفاقی بوده و نمی‌توان به راحتی اقدامات پیشگیرانه‌ای را در مورد آنها صورت داد) دارد، اما طی سال‌های ۱۹۹۷-۲۰۰۱ مزیت نسبی این محصولات از روند مثبتی برخوردار بوده است.

در مجموع در دو گروه ذیل محصولات کشاورزی، روند تولید و صادرات رو به افزایش بوده و حاکی از افزایش تخصص‌گرایی صادراتی کشور در این گروه از محصولات است.

در صنایع غذایی نیز ایران به ترتیب در گروه‌های فرآورده‌های غلات، آرد و نشاسته، فکول یا شیر و نان‌های شیرینی (کد ۱۹)، فرآورده‌های سبزی‌ها (کد ۲۰)، فرآورده‌های گوشت و ماهی (کد ۱۶)، قند و شکر و شیرینی (کد ۱۷)، فرآورده‌های خوارکی گوناگون (کد ۲۱) و کاکائو و فرآورده‌های آن (کد ۱۸)، بالاترین مزیت نسبی آشکارشده برخوردار است. البته در سه گروه اول مزیت دارد و در سایر موارد مزیت نسبی ندارد. روند شاخص مزیت نسبی آشکارشده در گروه‌های مذکور حاکی از کاهش تخصص‌گرایی صادراتی ایران در صنایع غذایی است. در حالی که انتظار می‌رود با وجود بخش کشاورزی فعل در کشور، صنایع تبدیلی از مزیت نسبی بالایی برخوردار باشند، در این مورد نه تنها مزیت چندانی مشاهده نمی‌شود، بلکه آنچه به صورت بالفعل مشاهده می‌شود نیز به دلیل عدم توجه به خلق و حتی حفظ مزیت‌ها، در حال از دست رفتن است. در مورد گروه پوست و چرم (کد ۴۱) نیز همین روند ملاحظه می‌شود و با وجود مزیت نسبی در سال‌های اولیه، این شرایط در سال‌های پایانی به عدم مزیت تبدیل شده است.

تحت عنوان قسمت فلزات معمولی و مصنوعات آن‌ها (به تفکیک کدهای دورقمی نظام هماهنگ)، گروه‌های مس و مصنوعات از مس (کد ۷۴)، چدن یا آهن و فولاد (کد ۷۲)، روی و مصنوعات از روی (کد ۷۹)، مصنوعات از آهن یا فولاد (کد ۷۳) و الومینیوم و مصنوعات از آن (کد ۷۶) در فهرست اقلام صادراتی ایران ملاحظه می‌شوند. روند شاخص مزیت نسبی آشکارشده طی سال‌های ۱۹۹۷-۲۰۰۱، حاکی از افزایش تخصص‌گرایی صادراتی ایران در این

بوده، در حالیکه در دو کد دیگر به رغم نبود مزیت نسبی، مقدار شاخص از روند سعودی برخوردار بوده است. مساله کاهش مزیت نسبی آشکارشده کد (۲۷) تا حد زیادی از نوسانات قیمت نفت ناشی گرفته است. البته ایران در گروه نمک گوگرد و ... (کد ۲۵) در سال‌های پایانی دوره به مزیت نسبی آشکارشده دست یافته است. با عنایت به وجود منابع معدنی فراوان در ایران، در صورت توجه جدی و حل مشکلات واحدهای تولیدی این گروه‌ها، انتظار می‌رود در آینده این محصولات رشد صادراتی نسبتاً خوبی داشته باشد.

بررسی اقلام صادراتی ایران به تفکیک کددش رقمی نظام هماهنگ نشان می‌دهد<sup>(۱)</sup> در زیر گروه سوخت‌های معدنی و روغن‌های معدنی به جز نفت خام (کد ۲۷۰۹)، در اقلامی نظیر نفت (کد ۲۷۰۸/۱۰)، ترب (کد ۲۷۰۳/۰۰)، فلن‌ها (کد ۲۷۰۷/۶۰) و نفت و روغن حاصل از مواد معدنی قیری (غیرخام) که در جای دیگری مذکور یا مشمول نباشد (کد ۲۷۰۰/۰۰) بالاترین میزان مزیت نسبی آشکارشده وجود دارد. در گروه نمک گوگرد، سنگ و خاک نیز می‌توان به اقلامی نظیر سنگ مرمر و سنگ تراوترن کارنشده یا ناهمواری گرفته شده (کد ۲۵۱۵/۱۱)، قله سنگ، ریگ (کد ۲۵۱۷/۱۰)، گل سفید (کد ۲۵۰۹/۰۰) و پودر میکا (کد ۲۵۲۵/۱۰) اشاره کرد که بالاترین میزان مزیت نسبی را دارند. نتایج این بررسی هانشان می‌دهد که ایران در قسمت محصولات معدنی در حال افزایش تخصص‌گرایی صادراتی است و انتظار می‌رود در آینده سهم این قسمت از کل صادرات ( بدون نفت خام ) افزایش چشمگیری داشته باشد.

در قسمت مواد نسجی و مصنوعات از این مواد، ایران در گروه‌های فرش و سایر کفپوش‌ها (کد ۵۷)، پارچه‌های تاروپدیاف (کد ۵۸)، پشم، پوی نرم (کرک) یا... (کد ۵۱)، پنبه (کد ۵۲) و سایر اشیاء نسجی دوخته شده... (کد ۶۳) طی دوره ۱۹۹۷-۲۰۰۱ دارای عملکرد صادراتی بوده است. در گروه فرش و سایر کفپوش‌های ارزان مزیت نسبی برخوردار بوده و در سایر گروه‌ها به رغم نداشتن مزیت نسبی، شاخص مزبور روندی صعودی (به جز پنبه کد ۵۲) داشته است.

عملکرد گروه‌های صادرات کشور، حاکی از کاهش سهم ایران از بازارهای جهانی است. مقدار قابل توجه شاخص مزیت نسبی آشکارشده گروه (RCA=۲۲/۸) حاصل مزیت‌های نسبی طبیعی و یا استثنایی است که ریشه در گذشته تاریخی این سرزمین دارد. در بازار جهانی فرش با توجه به اینکه مزیت‌های نسبی رقبا به مزیت‌های رقابتی تبدیل شده و از طرف دیگر ایران صرف‌آب‌اتکیه بر مزیت‌های نسبی طبیعی و ایستاوی توجهی به پویاسازی آن در این بازار فعالیت می‌کند، نمی‌توان انتظار داشت که مزیت نسبی صادراتی ایران با افزایش مواجه شود. با عنایت به این موضوع، ادامه وضع موجود در حوزه تولید داخلی فرش و عدم توجه به سلایق و ویزگی‌های مصرف‌کنندگان در بازارهای جهانی چشم انداز مطلوبی را در پیش روی این صنعت قرار نمی‌دهد. در مقابل، با سامان دادن به اوضاع تولید داخلی فرش و توجه به مشتری گرایی در عرضه فرش به بازارهای جهانی، می‌توان صادرات این گروه از محصولات غیرنفتی را رونق بخشید و اقتصاد کشور را از وابستگی به صادرات نفت خام نجات داد.

در قسمت مواد نسجی و مصنوعات از این صنعت قرار نمی‌دهد. در مقابل، افزایش تخصص‌گرایی صادراتی خود است. اگرچه بخش مهمی از آن را فرش و سایر کفپوش‌های تشكیل می‌دهد، ولی روند عملکرد صادراتی سایر گروه‌های نیز حاکی از افزایش چشمگیر سهم صادراتی آن هارد آینده است.

در این قسمت نیز بر حسب کد شش رقمی نظام هماهنگ اقلامی نظیر سایر (کدهای ۵۶۰۲/۹۰ و ۵۶۰۷/۹۰)، نخ و طناب کاثوجوئی، پوشانده با نسوج (کد ۵۶۰۴/۱۰)، لباس از پنبه (کد ۶۰۲۴/۴۲) پارچه‌های محمل و پلوش با پرس پودی قطع نشده (کد ۵۸۰۱/۷۲۱) بالاترین مقدار مزیت نسبی آشکارشده را دارند.

جدول (۲)- میزان شاخص مزیت نسبی صادراتی کشور ایران به تفکیک کدهای کالایی دورقمی نظام هماهنگ طی سال‌های

۱۹۹۷-۲۰۰۱

کد HS	شرح	۱۹۹۷	۱۹۹۸	۱۹۹۹	۲۰۰۰	۲۰۰۱*	میزان رشد (درصد)	ضریب ثبات
57	فرش و سایر کف‌پوشها از مواد نسجی	22.68	30.22	25.79	19.90	19.96	22.77	-3.14
27	سوختهای معدنی . روغن‌های معدنی و ...	10.67	13.18	12.35	8.99	9.00	10.50	-4.15
08	میوه‌های خوراکی . پوست مرکبات و ...	2.48	6.60	3.97	3.24	4.09	3.84	0.02
05	سایر محصولات حیوانی	2.49	3.33	2.33	1.72	1.93	2.24	-6.17
14	مواد قابل بافت. سایر محصولات نباتی	0.88	3.04	3.14	1.14	1.56	1.81	15.39
19	فرآوردهای غلات . آرد. نشاسته و ....	2.20	1.83	1.29	0.74	0.53	1.21	-30.03
41	بوست (غیر از بوستهای نرم) و چرم	1.44	1.21	0.94	0.84	0.92	1.04	-10.57
09	قهوة، چای، مانه، ادویه و ...	0.39	1.15	0.98	0.97	1.45	0.91	38.67
25	نمک . گوگرد خاک و سنگ گچ و ....	0.31	0.76	0.86	0.99	1.47	0.87	47.49
20	فرآوردهای سبزیجات. میوه‌ها و ...	0.87	0.95	0.89	0.74	0.57	0.78	-9.82
07	سبزیجات . نباتات و ...	0.65	0.77	0.43	0.36	1.09	0.64	13.71
13	انگه‌ها. رزین‌ها و سایر شیره‌ها و ...	0.44	0.76	0.61	0.76	0.63	0.76	14.63
74	مس و مصنوعات از مس	0.70	0.42	0.80	0.55	0.67	0.63	-1.00
16	فرآوردهای گوشت. ماهی و ...	0.59	1.07	0.57	0.63	0.57	0.62	1.56
58	پارچه‌های تاروبودبافت مخصوص و ...	0.49	0.40	0.40	0.54	1.07	0.59	21.80
34	صابون. مواد آلی تانسیواکتیو و ...	0.58	0.74	0.50	0.48	0.60	0.56	0.95
72	چدن . آهن و فولاد	0.37	0.38	0.49	0.40	0.49	0.42	6.32
68	مصنوعات از سنگ. گچ. سیمان و ...	0.23	0.43	0.33	0.33	0.74	0.41	34.22
26	سنگ فلز، جوش و خاکستر	0.44	0.19	0.39	0.30	0.62	0.40	9.17
69	محصولات سرامیکی	0.47	0.49	0.44	0.30	0.38	0.38	-5.51
93	اسلحة و مهمات . اجزاء و قطعات آنها و ...	0.00	0.03	0.22	1.33	0.00	0.36	-
17	قند و شکر و شیرینی	0.51	0.36	0.28	0.32	0.30	0.34	-12.61
64	کفش، گتر و اشیاء همانند و اجزا این اشیاء	0.34	0.39	0.24	0.24	0.50	0.34	10.34
46	مصنوعات حصیربافی یا سبدبافی	0.22	0.20	0.40	0.31	0.35	0.31	12.74
51	پشم . موی نرم (کرک) یا زبر حیوان و ...	0.22	0.15	0.33	0.36	0.44	0.30	18.93
79	روی و مصنوعات از روی	0.01	0.04	0.14	0.36	0.87	0.30	188.21

منبع: یافته‌های پژوهش (براساس داده‌های نرم افزار اطلاعاتی TAS/PC).

\* ارقام برآورد هستند.

جدول (۳)- میزان شاخص مزیت نسبی صادراتی کشور الجزایر به تفکیک کدهای کالایی دورقمی نظام هماهنگ طی سال‌های

۱۹۹۷-۲۰۰۱

کد HS	شرح	۱۹۹۷	۱۹۹۸	۱۹۹۹	۲۰۰۰	۲۰۰۱*	۱۹۹۷-	میزان رشد (درصد)	ضریب ثبات
27	سوننهای معدنی، روغنهاي معدنی و ...	12.115	16.020	14.049	9.943	10.032	11.895	-4.61	38.08
45	چوب پنبه و اشیاء ساخته شده از آن	1.854	4.248	3.694	3.225	3.491	3.248	17.14	15.89
79	روی و مصنوعات از روی	1.772	2.857	1.792	0.955	1.035	1.531	-12.59	48.58
28	محصولات شیمیایی غیرآلی و ...	0.730	0.750	0.727	0.501	0.708	0.658	-0.74	20.09
25	نمک، گوگرد خاک و سنگ مجح و ...	0.482	0.823	0.686	0.344	0.560	0.535	3.85	7.60
31	کودها	0.085	0.374	0.179	0.280	1.171	0.411	92.45	57.10
41	پوست (غیر از پوستهای نرم) و چرم	0.200	0.267	0.215	0.204	0.353	0.248	15.24	35.06
78	سرب و مصنوعات از سرب	0.323	0.432	0.201	0.154	0.070	0.220	-31.63	75.25
08	میوه‌های خوراکی، پوست مرکبات و ...	0.252	0.310	0.200	0.131	0.139	0.192	-13.83	70.95
72	چدن، آهن و فولاد	0.218	0.137	0.177	0.150	0.103	0.155	-17.21	63.37
29	محصولات شیمیایی آلی	0.147	0.112	0.130	0.108	0.088	0.114	-12.08	73.16
34	صابون، مواد آلی تانسیواکتین و ...	0.081	0.126	0.290	0.080	0.000	0.104	-100.00	9.26
74	مس و مصنوعات از مس	0.075	0.047	0.029	0.033	0.121	0.062	12.70	10.38
22	نوشابه‌ها، آبگونه‌های الکلی و سرکه	0.066	0.076	0.043	0.070	0.040	0.058	-12.08	32.19
96	مصنوعات گوناگون	0.184	0.020	0.012	0.011	0.002	0.043	-67.55	57.76
15	چربیها و روغنهاي حیوانی یا نباتی و ...	0.011	0.022	0.084	0.062	0.010	0.038	-0.70	3.46
82	ابزارها، ابزارآلات، فاشق، جنگال و ...	0.012	0.064	0.058	0.040	0.008	0.034	-9.69	3.95
36	باروت و مواد منفجره، کبریت و ...	0.091	0.000	0.010	0.026	0.026	0.032	-26.74	21.22
03	ماهیها، قشداران، صدداران و ...	0.021	0.016	0.028	0.028	0.053	0.031	25.90	71.78
33	روغنهاي انساني و شبه رزبها و ...	0.141	0.002	0.016	0.004	0.001	0.030	-68.39	52.15
73	مصنوعات از چدن، آهن یا فولاد	0.042	0.043	0.010	0.025	0.029	0.029	-8.84	25.99
88	وسائط نقلیه هوایی، فضایی و ...	0.000	0.000	0.028	0.030	0.055	0.026	965.03	91.32
49	کتاب، روزنامه، تصویر و ...	0.023	0.036	0.028	0.021	0.027	0.026	4.69	2.43
12	دانه و میوه‌های روغن‌دار و ...	0.053	0.012	0.024	0.019	0.017	0.025	-25.08	41.26

منبع: محاسبه شده براساس: نرم افزار اطلاعاتی PC/TAS

\* ارقام بزرگ‌تر هستند.

کشور متکی به منابع طبیعی است. در واقع تشابه زیادی میان ایران و الجزایر در خصوص عوامل موجود مزیت وجود دارد.

### ۴-۳-تونس

جدول (۴) مقادیر شاخص مزیت نسبی آشکارشده اقلام صادراتی تونس را طی دوره ۲۰۰۱-۱۹۹۷ نشان می‌دهد. البته بحسب گزارش نشن آمار صادرات سال ۲۰۰۱، شاخص مزبور در این سال برآورده است. بر اساس محاسبات انجام شده از ۹۸ گروه صادراتی در کد دورقمی (نظام هماهنگ) این کشور، تنها ۲۲ گروه دارای مزیت نسبی آشکارشده است.

در قسمت مواد نسجی و مصنوعات از این مواد این کشور در مجموعه اقلام لباس و متفقفات لباس (کد ۶۲)، سایر الیاف نسجی نباتی (کد ۵۳)، سایر اشیاء نسجی دوخته (کد ۶۳) و پنبه (کد ۵۲) دارای مزیت نسبی آشکارشده است. در مقابل، در مجموعه اقلام پارچه‌های تاروبودباف (کد ۵۸)، الیاف رشته‌های سنتیک یا... (کد ۵۵)، اوات، نمد و پارچه‌های نباتی (کد ۵۶)، فرش و سایر کفپوش‌های هاز مو (کد ۵۷) و ابریشم (کد ۵۰)، گرچه صادرات وجود داشته، ولی طی دوره مورد بررسی مزیت نسبی آشکارشده وجود نداشته است. الیاف رشته‌های سنتیک یا... (کد ۵۵) به رغم نبود مزیت نسبی صادراتی در سال‌های اولیه، با بهبود در عملکرد صادراتی توانسته در سال‌های پیاپی به مزیت نسبی صادراتی دست یابد. در مورد سایر کالاهای نظیر فرش و سایر کفپوش‌های هاز مو و ابریشم نیز بهبود در عملکرد صادراتی منجر به افزایش شاخص مزیت نسبی آشکارشده و به عبارت دیگر حرکت به سمت بهبود تخصص گرایی صادراتی، شده است. به طور خلاصه، تونس ضمن داشتن تخصص صادراتی در قسمت مواد نسجی، در حال بهبود وضع خود نیز هست.

در قسمت صنایع شیمیایی و صنایع وابسته به آن، تونس در زمینه کودها (کد ۳۱)، محفوظات شیمیایی غیرآلی (کد ۲۸)، باروت و مواد منفجره (کد ۳۶)، صابون‌ها، مواد آلی تانسیواکتیو (کد ۳۴) و روغن‌های انسانی (کد ۳۳) دارای عملکرد صادراتی است؛ در سه مورد اول دارای مزیت نسبی صادراتی است ولی در حال از دست دادن آن است. در دو مورد دیگر نیز، نه تنها مزیت نسبی صادراتی ندارد، مقدار شاخص آن با روند نزولی مواجه بوده است. همچنین این کشور در صادرات صنایع شیمیایی در حال از دست دادن تخصص صادراتی است. از دیگر گروه‌های صادراتی مزیت دار تونس می‌توان به چربی‌ها و روغن‌های حیوانی یا نباتی (کد ۱۵) اشاره کرد. مقدار مزیت نسبی آشکارشده این گروه از ۹/۶۵ در سال ۱۹۹۷ با نوساناتی به مقدار ۶/۷۶ در سال ۲۰۰۱ رسیده که روند کاهشی آن از سال ۱۹۹۹ به بعده وضوح قابل مشاهده است. در این گروه نیز تخصص گرایی صادراتی تونس در حال کاهش است.

در قسمت کفش و کلاه، چتر و بارانی، کشور تونس در زمینه‌های کفشهای گلتر و اشیاء همانند (کد ۶۴)، کلاه و اجزاء کلاه (کد ۶۵) و چتر بارانی، چتر افتالی، عصا و... (کد ۶۶) دارای فعالیت صادراتی بوده که در دو مورد اول یعنی کفش و کلاه از مزیت نسبی صادراتی برخوردار است. البته عملکرد صادراتی آن در کفش، فزاینده و در مورد کلاه، کاهنده بوده است. در مورد چتر بارانی و افتالی نیز تونس با عملکرد صادراتی بالا، عدم مزیت صادراتی در سال‌های اولیه را به مزیت صادراتی در سال‌های پیاپی تبدیل کرده است. گروه کفش، کلاه، چتر و... از جمله دیگر گروه‌هایی است که تونس با عملکرد صادراتی مناسب در حال بهبود تخصص گرایی خود است. تونس در زمینه کشاورزی، به ترتیب کسب بالاترین مزیت نسبی صادراتی، در گروه‌های محفوظات صنعت آردسازی (کد ۱۱)، ماهی‌ها، قشداران، صدفداران و... (کد ۰۲)، میوه‌های خوارکی، پوست مرکبات (کد ۰۸) و سایر محفوظات حیوانی (کد ۰۵) فعالیت صادراتی دارد که

گروه از محصولات طی سال‌های آتی است. البته هر چند ایران در هیچ یک از گروه‌های فوق مزیت نسبی ندارد ولی روند شاخص آن مثبت است.

در مجموع، عدم تنوع در اقلام دارای مزیت نسبی آشکارشده به واسطگی شدید اقتصاد ایران به صادرات نفت باز می‌گردد، به طوریکه بخش مهمی از صادرات (بیش از ۸۰ درصد) از بخش نفت و فرآورده‌های حاصل از آن است.

بررسی ترکیب اقلام صادراتی دارای مزیت نسبی صادراتی (طی سالهای ۱۹۹۷-۲۰۰۱) حاکی از آن است که ایران بیشتر صادر کننده نفت خام، محصولات کشاورزی، مواد اولیه بخش صنعت و یا محصولات صنعتی بازارش افزوده باشند. همچنین از کل اقلام کالای دارای عملکرد نسبی صادراتی (رشد مثبت) مواجه بوده‌اند. قلم کالا با روندی مطلوب (رشد مثبت) مواجه بوده‌اند.

نتایج حاصل از بررسی تخصص گرایی صادراتی ایران از بعد عوامل موجد مزیت حاکی از آن است که بیشتر گروه‌های کالایی صادراتی متکی بر منابع طبیعی بوده‌اند. اگرچه ایران در زمینه فرش و سایر کفپوش‌های هاز مواد نسجی (که بر اساس طبقه‌بندی کالاهای در زمرة صنایع با فناوری پایین است) در رتبه اول از لحاظ تخصص صادراتی قرار گرفته است؛ اما ریشه اصلی مزیت آن در کاربری این نوع صنایع است.

### ۴-۴-الجزایر

جدول (۳) مقادیر شاخص مزیت نسبی آشکارشده صادراتی کشور الجزایر را طی سال‌های ۱۹۹۷-۲۰۰۱ نشان می‌دهد، به علت کمبود آمار، شاخص مزیت نسبی آشکارشده در سال ۲۰۰۱ برآورده است. در ساختار اقتصادی این کشور نیز همانند ایران، نفت بالاترین عملکرد صادراتی را دارد است. مزیت نسبی صادراتی سوخت‌های معدنی این کشور (که بیشتر آن نفت است) از ۱۲ در سال ۱۹۹۷ به ۱۶ در سال ۱۹۹۸ افزایش و سپس با روند کاهشی در سال ۲۰۰۱ به سطح ۱۰ رسیده است. چنانچه از جدول مذکور ملاحظه می‌شود از مجموع ۶۸ گروه صادراتی (در سطح کد دورقمی نظام هماهنگ) این کشور تنها در سه گروه صادراتی از مزیت نسبی آشکارشده برخوردار است.

کشور الجزایر در زمینه خاک (کد ۲۵) نیز فعالیت صادراتی دارد که روند صادرات آن با تغییر چشمگیری مواجه بوده است. چوب پنبه و اشیای ساخته شده از چوب (کد ۴۵) و روی و مصنوعات از روی (کد ۷۹) دو گروه دیگر از اقلام مزیت دار الجزایر محسوب می‌شوند. دو گروه کود شیمیایی (کد ۳۱) و پوست و چرم (کد ۴۱) از جمله محفوظاتی هستند که با توجه به روند گذشته شاخص مزیت نسبی آشکارشده آن‌ها پیش‌بینی می‌شود که در سال‌های آتی در سبد کالاهای صادراتی این کشور از سهم قابل توجهی برخوردار گردد. پراکندگی گروه‌های صادراتی مندرج در این جدول موجب شده تا نتوان الگوی صادراتی این کشور را به صورت شفاف نشان داد. اما آنچه در ساختار و ترکیب گروه‌های صادراتی این کشور می‌توان مشاهده کرد آن است که برخلاف اغلب کشورهای مورد بررسی که بیشتر دارای ساختار صادراتی کشاورزی هستند، این کشور تا حدی از ساختار صادراتی صنعتی برخوردار است. به همین منظور در خصوص فرآورده‌های کشاورزی صادراتی ایران (مانند گروه میوه‌های خوارکی با کد ۰۸) که جزء مزیت‌های کشور نیز محسوب می‌شوند، می‌توان امکان توسعه صادرات را فراهم کرد.

بانگاهی به مزیت‌های نسبی این کشور ملاحظه می‌شود که اگرچه این کشور از الگوی نسبتاً صنعتی صادراتی برخوردار است، اما صادرات مزیت دار این

کد دورقمی نظام هماهنگ نشان می دهد. با توجه به اینکه این کشور هنوز به عنوان گزارش دهنده به مرکز بین المللی تجارت محسوب نمی شود، مزیت نسبی آشکارشده محصولات صادراتی آن، تخمین زده شده است. بر اساس آنچه در جدول مذکور ملاحظه می شود، از ۵۹ گروه صادراتی این کشور در سطح کدهای دورقمی، ۲۷ گروه دارای مزیت نسبی آشکارشده بالاتر از يك است. از این میان پنج گروه با افزایش تخصص گرایی در صادرات و تولید، رشد مثبت طی دوره برای مزیت نسبی آشکارشده و ۲۲ گروه با کاهش در تخصص گرایی مواجه است. در ادامه، زیر گروه های مزیت دار این کشور در قالب بخش های اقتصادی مورد تحلیل قرار می گیرند.

گروه پوست و چرم (کد ۴۱) با مقدار متوسط ۲۷/۴۶، برای شاخص مزیت نسبی آشکارشده در میان سایر گروه های صادراتی در رتبه اول قرار دارد. مقنار شاخص این گروه در ابتدای دوره (سال ۱۹۹۷)، معادل ۵/۵۰ بوده که با رشد متوسط سالیانه ۶۵/۶ درصد به ۷۱/۸۹ در سال ۲۰۰۱ افزایش یافته است. ضریب ثبات بالا برای این گروه (۹۲/۵۸) موید افزایش مستمر این شاخص طی دوره مورد بررسی است. در قسمت محصولات معدنی، این کشور در نمک گوگرد، خاک و سنگ (کد ۲۵) و سنگ فلز، جوش و خاکستر (کد ۲۶) دارای فعالیت صادراتی بوده که روند شاخص برای هر دو گروه مذکور حکایت از کاهش تخصص گرایی در صادرات است. در موردنمک، گوگرد، خاک و سنگ شاخص مزیت نسبی آشکارشده از نوسان بسیار بالایی برخوردار بوده، به طوریکه این شاخص از ۲/۲ در سال ۱۹۹۷، ابتدای ۴۳/۶ در سال ۱۹۹۹ افزایش و پس به ۱/۲۶ در سال ۲۰۰۱ کاهش یافته است. با وجود این، جیوبویتی تا سال ۲۰۰۱ در صادرات این گروه از مزیت نسبی برخوردار بوده است. در مورد گروه سنگ فلز، جوش و خاکستر تنها در ابتدای دوره (۱۹۹۷-۹۸) عملکرد صادراتی داشته و در بقیه سال ها شاخص فوق حکایت از قطع صادرات این گروه دارد. در بخش محصولات کشاورزی (حیوانات زنده و محصولات نباتی)، این کشور در گروه های قهوه، چای، ماته و ادویه (کد ۰۹)، حیوانات زنده (کد ۰۱)، دانه و میوه های روغن دار (کد ۱۲)، سایر حیوانات زنده (کد ۰۵)، میوه های خوارکی (کد ۰۸)، انگام، صمغ ها، زین ها و ... (کد ۱۳)، غلات (کد ۱۰)، شیر و محصولات لبنی (کد ۰۴) و ماهی ها و قشر داران (کد ۰۳) که به ترتیب از بالاترین مقدار شاخص مزیت نسبی آشکار شده برخوردار بوده اند، دارای عملکرد صادراتی بوده است؛ و به جز مورد ماهی ها و قشر داران (که در سال های اولیه از مزیت نسبی برخوردار نبوده ولی با رشد صادراتی مطلوب در سال های بعد توانسته به مزیت نسبی دست یابد) در تمامی محصولات صادراتی کشاورزی از مزیت نسبی برخوردار است. بررسی روند شاخص در بخش کشاورزی حاکی از افزایش تخصص گرایی صادراتی این کشور در این مجموعه از کالاهاست.

بانگاهی به جدول (۵) ملاحظه می شود که سمت گیری صادراتی این کشور در سال های آتی به سوی افزایش سهم بخش کشاورزی در صادرات ملی خواهد بود. از طرف دیگر نوسانات شدید در شاخص مزیت نسبی آشکارشده بسیاری از گروه های دارای مزیت، حاکی از وجود صادرات اتفاقی و تصادفی است. مقایسه کالاهای مزیت دار ایران و جیوبویتی نشان می دهد که گروه های پوست و چرم، سایر محصولات حیوانی، فرش و سایر کفپوش ها از مومیوه های خوارکی، پوست و مرکبات جزو گروه های دارای مزیت نسبی مشترک دو کشور است. صادرات گروه فرش و کفپوش های جیوبویتی در حال قرار گرفتن در سبد کالاهای صادراتی این کشور است. همچنین در زمینه فلزات اساسی نظری آهن و چدن، مس و مصنوعات از مس امکان افزایش تجارت کالایی وجود دارد.

در مجموع با نگاهی به فهرست کالاهای مزیت دار صادراتی جیوبویتی

در دو سورا داول روند تخصص گرایی کاهشی و در دو مورد دیگر روند تخصص گرایی افزایشی بوده است. در قسمت محصولات معدنی، مجموعه اقلام نمک، گوگرد، خاک و سنگ (کد ۲۵)، سوخت های معدنی و روغن ها (کد ۲۷) و گروه سنگ فلز، جوش و خاکستر (کد ۲۶) صادرات وجود داشته است. در دو سورا دیگر چه مزیت نسبی آشکارشده وجود داشته ولی روند آن طی دوره مورد بررسی در حال کاهش بوده و انتظار می رود در سال های بعد نیز کاسته شود. در مورد سنگ فلز، جوش و خاکستر (کد ۲۶) اگرچه مزیت نسبی صادراتی وجود ندارد، لیکن طی سال های ۱۹۹۷-۲۰۰۱ با بهبود در عملکرد صادراتی، شاخص مزیت نسبی از رشد نسبتاً مناسبی برخوردار بوده است. تونس در محصولات سرامیکی (کد ۶۹) و مصنوعات از سنگ گچ، سیمان (کد ۶۸) نیز فعالیت صادراتی دارد. به طوریکه در محصولات سرامیکی مقدار شاخص از ۱/۶۸ در سال ۱۹۹۷ با نوساناتی به ۱/۲۷ در سال ۲۰۰۱ کاهش یافته است، با وجود این، هنوز جزو اقلام صادراتی مزیت دار این کشور محسوب می شود. در خصوص مصنوعات از سنگ گچ و سیمان (کد ۶۸) نیز عملکرد صادراتی بین سال های ۱۹۹۷-۲۰۰۱ نشان دهنده کاهش تخصص گرایی صادراتی است. به طور خلاصه پیش بینی می شود مجموعه این اقلام در سال های بعد با کاهش در سهم صادراتی مواجه شوند.

در مجموعه محصولات صنایع غذایی، در زمینه توتون و تباکو و بدل (کد ۲۴)، فرآورده های غلات، آرد... (کد ۱۹)، فرآورده های سبزی ها (کد ۲۰) و نوشابه ها، آبغونه ها و ... (کد ۲۲) فعالیت صادراتی وجود داشته است. در دو مورد اول با وجود مزیت نسبی در سال های اولیه، عملکرد صادراتی نامناسبه منجر به خارج شدن آن ها از فهرست اقلام دارای مزیت نسبی صادراتی در سال های پایانی شده است.

در کل روند عملکرد صادراتی محصولات صنایع غذایی حاکی از آن است که این کشور در حال از دست دادن تخصص صادراتی در این زمینه است و در آینده ای تزدیک سهم صادراتی این گروه در سبد کالاهای صادراتی تونس تا حد زیادی کاهش خواهد یافت.

اشیای ساخته شده از چرم (کد ۴۲)، پوست و چرم (کد ۴۱) و پوست های نرم طبیعی (کد ۴۳) از جمله گروه های صادراتی تونس در سال های موردنبررسی بوده اند. در مورد اشیای ساخته شده از چرم شاخص مزیت نسبی صادراتی طی سال های موردنبررسی با یک رشد بطئی از ۱/۲۹ در سال ۱۹۹۷ به سطح ۰/۳۹ در سال ۲۰۰۱ رسیده است. در مورد پوست و چرم اگرچه در سال های اولیه مزیت نسبی مشاهده نمی شود ولی در سال های بعد (از ۱۹۹۸ به بعد) با بهبود عملکرد صادراتی، موجب افزایش تخصص گرایی صادراتی شده است. صادرات پوست های چرم طبیعی با وجود داشتن مزیت نسبی صادراتی در سال های ۱۹۹۷-۹۸ در سال های بعد بار کود مواجه شده است. در واقع، عملکرد صادراتی تونس در این گروه نشان دهنده حرکت به سمت صادرات محصولات با ارزش افزوده بالاتر است. بررسی های انجام شده از نشان می دهد که تونس در گروه های مواد نسجی و مصنوعات از این مواد، کفش، کلاه، چتر و پوست و چرم و اشیاء ساخته شده از آن در حال افزایش تخصص گرایی صادراتی و در سایر گروه ها ناظیر صنایع شیمیایی و صنایع غذایی در حال کاهش تخصص گرایی صادراتی است.

چنانچه از فهرست کالاهای مزیت دار تونس ملاحظه می شود، این کشور نیز بیشتر صادر کننده کالاهای متکی بر منابع طبیعی و فناوری پایین است.

**۴-۴- جیوبویتی**

جدول (۵) اقلام صادراتی جیوبویتی را طی سال های ۱۹۹۷-۲۰۰۱ بر حسب

جدول (۴)- میزان شاخص مزبت نسبی صادراتی کشور تونس به تفکیک کدهای کالایی دورقمی نظام هماهنگ طی سالهای ۱۹۹۷-۲۰۰۱

کد HS	شرح	1997	1998	1999	2000	2001*	میزان رشد (درصد)	1997-2001	ضریب ثبات
62	لباس و منقوعات لباس، غیرکشاف و کودها	18.70	18.93	18.23	17.69	20.64	2.5	18.90	14.21
31	چربیها و روغنها حیوانی یا نباتی و ...	14.96	16.30	16.92	17.43	14.47	-0.8	15.98	0.04
15	محصولات شیمیایی غیرآلی و ...	9.65	6.68	12.74	11.04	6.76	-8.5	9.52	0.71
28	لباس و منقوعات لباس از کشاف و کفش، گترو اشیاء همانند، اجزا این اشیاء	7.76	7.46	7.56	6.48	2.89	-21.9	6.37	69.02
61	چوب پنبه و اشیاء ساخته شده از آن	4.53	4.74	5.11	5.33	6.88	11.0	5.38	81.57
64	محصولات صنعت آردسازی، مالت و ...	4.25	4.63	5.13	5.58	6.04	9.2	5.13	99.86
45	نمک، گوگرد خاک و سنگ گچ و ...	4.24	4.91	5.72	8.03	1.35	4.83	-24.9	3.06
11	سایر ایاف نسجی نباتی، نخ کاغذی و سایر اشیاء نسجی دوخته و مهبا و ماهیها، قشرداران، صدقداران و ...	5.53	5.66	4.76	7.18	0.20	4.65	-56.4	29.83
25	پنبه	4.27	3.60	3.52	3.82	2.98	3.65	-8.6	62.89
53	میوه‌های خوراکی، پوست مرکبات و ...	2.98	2.97	3.43	4.54	4.32	3.63	9.8	82.23
63	توتون و تنباقو و بدل توتون و فرآوردهای غلات، آرد، نشاسته و ...	2.71	2.86	2.36	2.94	4.16	3.05	11.3	47.26
03	اشیاء ساخته شده از چرم و سایر محصولات حیوانی	2.14	2.39	1.79	1.98	1.88	2.03	-3.2	39.03
69	کلاه و اجزاء کلاه	1.68	1.85	1.74	2.33	1.27	1.76	-6.8	2.07
52	سوختهای معدنی، روغنها معدنی و ...	1.49	1.36	1.52	2.13	2.31	1.74	11.6	79.61
08	بوست (غیر از بوستهای نرم) و چرم	1.55	1.99	1.55	1.61	1.89	1.72	5.1	5.31
36	باروت و مواد منفجره، کبریت و ...	3.70	1.92	1.11	0.94	0.94	0.94	-29.0	76.01
24	پربار	2.65	2.03	1.77	1.53	0.05	1.65	-63.5	87.27
19	سایر محصولات حیوانی	1.67	1.62	1.66	1.82	0.43	0.41	-28.9	39.70
42	کلاه و اجزاء کلاه	1.29	1.28	1.29	1.38	1.39	1.33	2.0	76.91
05	منبع: همان	0.96	0.75	0.70	0.70	3.40	1.30	37.2	42.14
65	* ارقام برآورد هستند.	1.65	1.13	1.17	0.81	1.16	1.17	-8.5	46.89
27	میزان شاخص مزبت نسبی صادراتی کشور تونس به تفکیک کدهای کالایی دورقمی نظام هماهنگ طی سالهای ۱۹۹۷-۲۰۰۱	1.13	1.06	1.04	1.23	0.87	1.05	-6.4	19.08
41	میزان شاخص مزبت نسبی صادراتی کشور تونس به تفکیک کدهای کالایی دورقمی نظام هماهنگ طی سالهای ۱۹۹۷-۲۰۰۱	0.50	0.68	0.76	1.83	1.19	0.99	24.2	56.34

جدول (۵)- میزان شاخص مزیت نسبی صادراتی کشور جیبوتی به تفکیک کدهای کالایی دورقمی نظام هماهنگ طی سالهای ۱۹۹۷-۲۰۰۱-

۱۹۹۷

کد HS	شرح								ضریب نبات	میزان رشد (درصد)	۱۹۹۷- ۲۰۰۱	۲۰۰۱*	۲۰۰۰*	۱۹۹۹*	۱۹۹۸*	۱۹۹۷*
41	بوست (غیر از بوستهای نرم) و جرم								92.58	65.60	27.466	71.892	47.783	38.173	7.450	9.560
25	نمک، گوگرد خاک و سنگ گچ و ...								0.05	-13.22	24.660	1.261	30.754	43.647	31.497	2.223
09	قهوة، جای، ماته، ادویه و ...								14.68	-3.09	17.077	8.674	11.344	14.609	24.384	9.833
01	حیوانات زنده								88.13	-	10.683	46.664	28.703	7.198	0.000	0.000
26	سنگ فلز، جوش و خاکستر								58.88	-100.0	10.425	0.000	0.000	4.537	37.724	
33	روغن‌های انسانی و شبهرزینها و ...								8.28	-	9.516	0.000	0.837	17.564	18.604	0.000
71	مروارید طبیعی یا پرورده و ...								73.79	-100.0	5.522	0.000	4.850	6.157	5.761	7.143
12	دانه و میوه‌های روغندار و ...								47.75	124.02	5.130	7.784	19.278	7.026	0.343	0.309
05	سایر محصولات حیوانی								64.78	37.21	4.453	14.440	11.674	1.572	0.000	4.074
78	سرپ و مصنوعات از سرپ								12.50	-	4.227	0.000	0.000	0.000	13.630	0.000
55	الیاف سنتیک یا مصنوعی غیریکسره								59.27	-100.0	3.310	0.000	0.000	2.834	0.649	9.747
08	میوه‌های خوراکی، بوست مرکبات و ...								1.15	31.73	2.616	1.355	1.347	8.173	0.972	0.450
21	فرآورده‌های خوراکی گوناگون								9.20	-100.0	2.587	0.000	7.001	0.000	0.025	7.218
15	چربیها و روغن‌های حیوانی یا نباتی و ...								89.05	-100.0	2.247	0.000	1.113	0.843	2.399	3.862
34	صابون، مواد آلبی تانسیواکسی و ...								72.13	-100.0	2.059	0.000	0.308	0.808	1.600	6.313
72	جهن، آهن و فولاد								9.88	-100.0	2.029	0.000	2.320	0.529	4.242	0.755
97	اشیاء هنری، اشیاء کلکسیون یا عینقه								75.30	-43.32	1.941	0.559	0.000	1.029	2.099	5.412
13	انگشتها، رزینها، سایر شیره‌ها و ...								8.19	-	1.867	4.208	0.000	0.000	4.232	0.000
57	فرش و سایر کفپوشها از مواد نسجی								14.70	22.11	1.842	7.543	0.000	0.185	0.460	3.393
88	وسانط نظیله هوایی، فضایی و ...								52.50	-	1.629	13.216	0.441	0.000	0.000	0.000
10	غلات								91.95	-100.0	1.530	0.000	0.342	1.044	1.428	2.957
24	تونون و تباکو و بدل تونون و ...								53.29	-100.0	1.399	0.000	0.000	1.024	0.000	4.573
30	محصولات دارویی								15.90	-13.23	1.360	0.279	0.471	0.632	3.663	0.492
22	نوشابه‌ها، آبگونه‌های الکلی و سرکه								6.88	-30.34	1.298	0.322	0.284	3.460	0.438	1.368

منع: همان.

\*ارقام برآورده‌است.

مالحظه‌می شود، بیشتر صادرات این کشور نیز متکی بر منابع طبیعی و فناوری پایین و در مواردی نیز با فناوری متوسط است.

#### ۴-۵-سودان

جدول (۶) مقادیر شاخص مزیت نسبی آشکارشده اقلام صادراتی سودان را در سطح کد دورقمی نظام هماهنگ طی سال‌های ۱۹۹۷-۲۰۰۱ نشان می‌دهد. کالاهای صادراتی مزیت دار این کشور را ز دو بعد عوامل موجود مزیت و از بعد میزان شاخص مزیت می‌توان بررسی کرد. از بعد عوامل موجود مزیت همچنانکه از جدول فوق ملاحظه می‌شود بیشتر کالاهای صادراتی این کشور متکی بر منابع طبیعی و درصد پایینی از آن متکی به فناوری سطح پایین است.

بیشتر محصولات صادراتی سودان به بخش کشاورزی مربوط می‌شود. این محصولات به ترتیب بالاترین مقدار مزیت نسبی صادراتی عبارت اند از: انگم‌ها، رزین‌ها... (کد ۱۳)، حیوانات زنده (کد ۱۰)، دانه و میوه‌های روغن دار (کد ۱۲)، گوشت و احشاء خوراکی (کد ۰۲)، غلات (کد ۱۰) و سایر محصولات دارای منشاء حیوانی (کد ۰۵)، دارای فعالیت صادراتی بوده و بجز مورد آخر در سایر موارد دارای مزیت نسبی آشکارشده است. در بررسی کلیه گروههای مزیت دار این کشور، ملاحظه می‌شود که از ۱۱ مورد گروه صادراتی، ۸ مورد آن به بخش کشاورزی مربوط است. البته با اندکی تأمل می‌توان مشاهده کرد دو گروه پوست و چرم (کد ۴۱) و چوب و اشیاء چوبی (کد ۴۴) که از جمله دیگر گروههای صادراتی مزیت دار هستند، نیز به نوعی ریشه در بخش کشاورزی دارند. این کشور در قسمت محصولات غذایی نیز فعالیت صادراتی دارد که از جمله گروههای این قسمت می‌توان به فرآوردهای گوشت، ماهی و قشرداران (کد ۱۶)، قند و شیرینی (کد ۱۷)، توتون و تباکو و بدل توتون و تباکوی ساخته شده (کد ۲۴) و فرآوردهای خوراکی گوناگون (کد ۲۱) اشاره کرد.

در قسمت محصولات شیمیایی و صنایع وابسته به آن، اگرچه سومالی به ترتیب در گروههای صادراتی باروت و مواد منفجره (کد ۳۶)، روغن‌های انسانی و شبه رزین‌ها (کد ۳۳) و محصولات شیمیایی آلی (کد ۲۹) دارای فعالیت صادراتی است ولی آمار و ارقام صادرات، حکایت از تصادفی و مقطعي بودن آن دارد.

در نگاهی کلی به ساختار گروههای صادراتی این کشور، ملاحظه می‌شود بیشتر محصولات صادراتی این کشور را محصولات کشاورزی در بر می‌گیرد که از این حیث تاحدی مشابه صادرات غیرنفتی ایران است. به بیان دیگر بیشتر صادرات این کشور متکی بر منابع طبیعی است.

#### ۴-۶-کومور

براساس اطلاعات جدول (۸)، این کشور طی دوره مورد بررسی تنها در هشت گروه صادرات داشته که از میان آن‌ها گروههای چای، چهوه و ادویه (کد ۰۹) و روغن‌های انسانی و شبه رزین‌ها (کد ۳۳) عمده صادرات این کشور را به خود اختصاص داده‌اند. به رغم اینکه این کشور در سال ۱۹۹۷ در شش گروه دارای مزیت بوده، به مرور زمان با تمرکز بر تولید و صادرات گروه چای، چهوه و ادویه، تخصص صادراتی خود را در سایر گروه‌ها از دست داده است. گرچه هنوز در صادرات گروه روغن‌های انسانی و رزین‌ها مزیت دارد، ولی به شدت در حال از دست دادن مزیت نسبی صادراتی خود در این گروه نیز است. به عبارت دیگر، طی سال‌های آتی احتمالاً اگر ایش صادراتی این کشور بیشتر به سمت گروه چهوه چای و ادویه خواهد بود که این مساله در آینده این کشور را با کوچک‌ترین تغییر قیمت دچار مشکل خواهد کرد.

#### ۴-۷-سومالی

جدول (۷) مقادیر شاخص مزیت نسبی آشکارشده (در سطح کد دورقمی) اقلام صادراتی کشور سومالی را در دوره ۱۹۹۷-۲۰۰۱ نشان می‌دهد. در مورد این کشور نیز همانند برخی کشورهای مورد اشاره، به دلیل آنکه آمار صادرات و واردات آن‌ها به مرکز تجارت بین‌المللی گزارش نمی‌شود، آمار قطعی صادرات در اختیار نبوده و به ناجاپ استفاده از برآورد آمار صادرات آن، شاخص مزیت نسبی آشکارشده برای اقلام صادراتی سومالی بدست آمده است. از مجموع ۴۳ گروه صادراتی در سطح کد دورقمی نظام هماهنگ، تنها ۱۱ گروه دارای مزیت نسبی آشکارشده، در دوره مذکور، هستند. براساس آمار مندرج در این جدول صادرات سومالی بیشتر بر بخش کشاورزی متمرکز است.

#### ۴-۸-لیبی

لیبی نیز همانند ایران، دارای اقتصادی تک محصولی است و صادرات نفت خام مهمترین درآمد ارزی این کشور را تشکیل می‌دهد. جدول (۹) بالاترین مزیت‌های نسبی آشکارشده اقلام صادراتی لیبی را نشان می‌دهد. براساس برآوردهای صورت گرفته، گروه نفت خام (کد ۲۷) بالاترین مقدار شاخص مزیت نسبی آشکارشده را به خود اختصاص داده است. پس از نفت، گروه محصولات صنایع شیمیایی و یا وابسته به آن سهم بالایی از صادرات این کشور را در اختیار دارد. کودها (کد ۳۱)، محصولات شیمیایی آلی (کد ۲۹) و محصولات شیمیایی غیر آلی (کد ۲۸) از مهمترین کالاهای صادراتی صنایع شیمیایی

جدول (۶)- میزان شاخص مزیت نسبی صادراتی کشور سودان به تفکیک کدهای کالایی دورقمی نظام هماهنگ طی سالهای ۱۹۹۷-۲۰۰۱

کد HS	شرح	۱۹۹۷	۱۹۹۸	۱۹۹۹	۲۰۰۰	۲۰۰۱*	میران رشد (درصد)	ضریب ثبات	
13	انگل‌ها، رزین‌ها و سایر شیرهای و ...	100.03	67.01	69.29	43.78	47.14	54.73	-17.1	82.48
01	حیوانات زنده	75.87	102.27	100.18	25.18	10.79	44.13	-38.6	59.27
12	دانه و میوه‌های روغندار و ...	67.59	64.24	64.89	28.20	19.93	37.61	-26.3	81.85
52	بنله	31.71	31.38	12.63	5.67	5.05	12.06	-36.8	87.59
17	قند و شکر و شیرینی	17.78	16.39	5.55	3.14	3.30	6.52	-34.4	84.79
15	چربیها و روغنهای حیوانی یا نباتی و ...	13.84	13.02	0.64	1.01	1.11	3.95	-46.8	74.59
41	پوست (غیر از پوستهای نرم) و چرم	1.90	2.37	7.29	3.04	4.42	3.83	23.6	17.42
02	گوشت و احتشاء خوراکی	7.72	9.05	5.19	2.31	1.22	3.55	-37.0	86.00
23	آخال و تقاله صنایع خوراکی سازی و ...	5.01	5.14	3.28	0.35	0.61	1.87	-40.9	86.45
10	غلات	0.00	1.55	6.42	2.05	0.08	1.67	-	0.16
71	مرغابید طبیعی یا پرورده و ...	4.85	3.99	0.13	0.13	0.21	1.04	-54.5	77.87
05	سایر محصولات حیوانی	0.44	1.19	1.37	0.53	0.44	0.66	0.0	5.33
08	میوه‌های خوراکی، پوست مرکبات و ...	0.63	0.67	1.16	0.62	0.41	0.61	-10.1	7.91
78	سرب و مصنوعات از سرب	0.91	0.66	1.06	0.16	0.00	0.37	-100.	62.66
03	ماهیها، قشرداران، صدفداران و ...	0.03	2.93	0.08	0.07	0.08	0.36	0.36	11.67
11	محصولات صنعت آردسازی، مالت و ...	0.17	0.08	0.00	0.97	0.00	0.29	-100.	4.37
26	سنگ فلز، جوش و خاکستر	0.63	0.36	0.77	0.00	0.00	0.20	-100.	52.98
31	کودها	0.14	0.34	0.27	0.00	0.09	0.12	-9.9	25.32
09	قهوة، جای، ماته، ادویه و ...	0.01	0.06	0.03	0.33	0.02	0.11	0.26	11.77
06	نباتات زنده و محصولات گلکاری	0.30	0.00	0.46	0.00	0.00	0.10	-75.1	19.62
07	سبزیجات، نباتات و ...	0.01	0.29	0.09	0.02	0.09	0.08	71.4	2.60

منبع: همان.

\*ارقام برآورد هستند.

جدول (۷)- میزان شاخص مزیت‌نسبی صادراتی کشور سومالی به تفکیک کدهای کالایی دورقمی نظام هماهنگ طی سال‌های ۱۹۹۷-۲۰۰۱

کد HS	شرح									ضریب ثبات	میزان رشد (درصد)	میزان ۱۹۹۷-۲۰۰۱*	۲۰۰۱*	۲۰۰۰*	۹۹۹*	۱۹۹۸*	۱۹۹۷*
01	حیوانات زنده									11.91	23.36	359.44	171.62	506.13	433.09	311.01	74.10
13	انگام‌ها، رزین‌ها و سایر شیره‌ها و ...									38.11	28.16	64.71	161.50	42.74	60.36	58.51	59.87
03	ماهیها، قشداران، صدفداران و ...									34.64	-17.22	12.56	18.16	1.38	8.54	12.92	38.66
08	میوه‌های خوراکی، بوست مرکبات و ...									69.03	-78.72	11.74	0.12	0.10	1.32	14.77	56.57
41	بوست (غیر از بوستهای نرم) و چرم									7.17	2.47	10.96	21.07	14.59	4.66	5.73	19.12
14	مواد قابل‌بافت، سایر محصولات نباتی									12.50	-	9.16	0.00	36.60	0.00	0.00	0.00
44	چوب و اشیاء چوبی، زغال چوب و ...									59.14	282.18	5.99	22.12	5.30	3.69	8.10	0.10
12	دانه و میوه‌های روغن‌دار و ...									62.12	-	3.87	15.53	1.83	6.67	0.43	0.00
02	گوشت و احتشاء خوراکی									76.11	-	3.78	6.27	4.41	4.04	4.25	0.00
10	غلات									12.56	-	2.49	0.00	10.67	0.11	0.00	0.00
16	فرآوردهای گوشت، ماهی و ...									12.50	-	1.64	0.00	0.00	0.00	8.26	0.00
36	باروت و مواد منفجره، کبریت و ...									0.00	-	0.80	0.00	0.00	2.42	0.00	0.00
17	قند و شکر و شیرینی									2.14	-	0.67	0.00	1.13	0.00	1.96	0.00
05	سایر محصولات حیوانی									53.07	-100.0	0.51	0.00	0.00	0.06	0.11	3.17
33	روغن‌های اسانسی و شبهرزینها و ...									55.82	122.97	0.34	1.00	0.15	0.65	0.00	0.04
72	جهن، آهن و فولاد									49.68	-100.0	0.34	0.00	0.04	0.00	0.01	2.20
76	آلومینیوم و مصنوعات از آلومینیوم									2.83	-	0.31	0.00	0.36	0.66	0.05	0.00
29	محصولات شیمیایی آلی									0.09	-	0.30	0.00	0.07	0.91	0.00	0.00
24	توتون و تنباکو و بدل توتون و ...									46.80	-	0.26	2.44	0.00	0.00	0.26	0.00
55	الیاف سنتیک یا مصنوعی غیریکسره									12.50	-	0.24	0.00	0.99	0.00	0.00	0.00
49	کتاب، روزنامه، تصویر و ...									50.09	-	0.24	2.73	0.00	0.00	0.00	0.00
06	نباتات زنده و محصولات گلکاری									54.63	-	0.17	1.72	0.11	0.00	0.00	0.00
88	وسانط نقلیه هوایی، فضایی و ...									44.48	299.31	0.14	1.14	0.00	0.00	0.18	0.00

منبع: یافته‌های پژوهش (براساس داده‌های نرم‌افزار اطلاعاتی PC/TAS).

\*ارقام برآورده‌اند.

یافت. با وجود کاهشی بودن روند مزیت نسبی صادراتی سه گروه بالا، هنوز این گروه‌هاز بالاترین مقدار شاخص مزیت نسبی آشکار شده برخوردارند.

گروه چوب پنبه و مصنوعات از آن (کد ۴۵)، چهارمین گروه صادراتی این کشور از حیث دارا بودن مزیت نسبی آشکار شده است. مقدار شاخص در سال ۱۹۹۷ برای این گروه ۱۲/۷ بوده که از این حیث در رتبه هشتم قرار گرفته، اما در سال‌های بعد با بهبود عملکرد صادراتی این گروه مقدار شاخص در سال ۲۰۰۰ برابر ۱۹/۲ شده که آن را در رتبه اول قرار داده است. البته در سال ۲۰۰۱، دوباره با رکود در صادرات، مقدار شاخص به ۷/۰۳ تقلیل یافته است.

در زمینه پوشاش نیز این کشور فعالیت گسترشده‌ای دارد. به طوریکه بررسی کدهای (۶۱ و ۶۲) حاکی از افزایش تخصص گرایی صادراتی این کشور در زمینه پوشاش است. به عنوان مثال گروه لباس و متفرعات لباس (کد ۶۲) از حیث شاخص مزیت نسبی آشکار شده در مقام پنجم قرار گرفته است. بررسی مقدار شاخص طی دوره مورد بررسی، این مساله را به خوبی نشان می‌دهد. در سال ۱۹۹۷ مقدار شاخص این گروه ۴/۳۵ بود که در سال ۱۹۹۸ بارشد فرازینه‌ای به سطح ۱۳/۶۲ ارتقا یافت؛ این رشد ناشی از چندین برابر شدن صادرات این گروه در مقایسه با صادرات سایر گروه‌ها بوده است. در سال‌های بعد عملکرد صادراتی این گروه تقریباً با نوسانات کمی همراه بود و تغییرات ناچیزی در مقدار شاخص به چشم می‌خورد. این کشور در زمینه‌های کشاورزی نیز اقبالیت‌های مناسبی برخوردار است. ماهی‌ها، قشرداران و صدفداران (کد ۰۳)، فرآوردهای گوشت و ماهی (کد ۱۶)، انگمه‌ها، رزین‌ها، صمغ‌ها و سایر عصاره‌ها و شیره‌های نباتی (کد ۱۳)، میوه‌های خوارکی و پوست مرکبات (کد ۰۸) سبزی‌ها و نباتات (کد ۰۷)، محصولات صنعت آردازی (کد ۱۱)، فرآوردهای سبزی‌ها (کد ۲۰)، سایر محصولات حیوانی (کد ۰۵) دانه و میوه‌های روغن‌دار (کد ۱۲) و نباتات زنده و محصولات گلکاری (کد ۰۶)، از جمله گروه‌های صادراتی بخش کشاورزی مراکش هستند. با نگاهی به روند شاخص برای گروه‌های مذکور ملاحظه می‌شود که اکثر آن‌ها میزان رشد سالیانه شاخص منفی است که حاکی از کاهش صادرات و تخصص گرایی صادراتی بخش کشاورزی است (تنها در مورد گروه ماهی‌ها روند شاخص مثبت است).

محسوب می‌شوند. گرچه این کشور در این گروه صرفاً در کودها دارای مزیت نسبی صادراتی بوده و در دو گروه دیگر از مزیت نسبی برخوردار نیست، اما کاهش تخصص گرایی صادراتی در زمینه محصولات این گروه مشهود است.

#### ۴-۹-مراکش (مغرب)

براساس اطلاعات جدول (۱۰)، این کشور بیشتر صادرکننده کالاهای متکی بر منابع طبیعی و تاحلودی نیز کالاهای صادراتی و استهله به فناوری پایین است. از این حیث این کشور مشابه با ایران دارد. مقدار شاخص مزیت نسبی آشکار شده اقلام صادراتی مراکش طی سال‌های ۱۹۹۷-۲۰۰۱ در جدول (۱۰) آمده است. چنانچه از جدول مذکور ملاحظه می‌شود این کشور در ۲۹ گروه کالایی از مزیت نسبی آشکار شده برخوردار است؛ ولی در بیش از دو سوم کالاهای با روند نزولی مواجه بوده است. گروه نمک، گوگرد، خاک و سنگ (کد ۲۵) به رغم رشد منفی در شاخص مزیت نسبی آشکار شده، هنوز در بین سایر گروه‌ها، رتبه اول را در اختیار دارد. در سال ۱۹۹۷ مقدار شاخص مزیت نسبی صادراتی این گروه ۴/۲۶ بوده که با روندی سعودی در سال ۱۸/۶۵ به ۲۰۰۰ و سپس در سال ۲۰۰۱ به سطح ۲۱/۶ افزایش یافته. در واقع این شاخص طی دوره موردن بررسی با میزان رشد مثبت ۱۰/۹ درصد مواجه بوده و ضریب ثبات اندک و در حد ۲۵ درصد نیز گویای نوسانات زیاد شاخص فوق است.

گروه کودها (کد ۳۱)، دومین گروه صادراتی از حیث شاخص مزیت نسبی آشکار شده محسوب می‌شود. مقدار شاخص در سال ۱۹۹۷ معادل ۲۳/۳ بوده که تا سال ۱۹۹۹ با روندی کاهنده به ۱۴/۳ بازیاده و سپس در سال‌های ۲۰۰۰ و ۲۰۰۱ با روندی فرازینه مواجه شده است. به رغم افزایش در شاخص مذکور طی سال ۲۰۰۱، هنوز مقدار آن به عدد سال ۱۹۹۷ نرسیده است.

سرب و مصنوعات از سرب (کد ۷۸) در مجموعه اقلام صادراتی مراکش رتبه سوم را به لحاظ برخورداری از مقدار عددی شاخص مزیت نسبی آشکار شده به خود اختصاص داده است. روند کاهشی این گروه با ۱۶ درصد در سال، نسبت به گروه‌های بالا سرعت بیشتری داشته است. شاخص مزیت نسبی آشکار شده این گروه در سال ۱۹۹۷ معادل ۱۹/۹ بود که در سال ۲۰۰۱ به سطح ۱۲/۸۲ تقلیل

جدول (۸)- میزان شاخص مزیت نسبی صادراتی کشور کومور (جزایر) به تفکیک کدهای کالایی دورقمی نظام هماهنگ طی سال‌های ۱۹۹۷-۲۰۰۱

کد HS	شرح	۱۹۹۸	۱۹۹۷	۱۹۹۹	۲۰۰۰	۲۰۰۱*	۱۹۹۷	۱۹۹۸	۱۹۹۷	میزان رشد (درصد)	ضریب ثبات
09	فهوه، چای، مانه، ادویه و ...	156.15	169.12	289.09	360.87	419.87	274.22	28.05	96.11	28.05	274.22
33	روغن‌های اسانسی و شبه‌رزینها و ...	58.59	43.16	10.45	12.29	16.07	21.44	-27.63	72.13	-27.63	21.44
03	ماهیها، قشرداران، صدفداران و ...	2.05	0.00	0.00	0.00	0.53	0.53	0.53	29.20	-28.59	0.53
99	سایر کالاهای غیرمذکور در جای دیگر	1.14	1.84	1.56	1.29	0.00	0.00	0.46	40.58	-100.0	0.46
84	راکتورهای هسته‌ای . دیگ بخار و ...	0.03	0.59	0.03	0.07	0.07	0.10	0.07	8.22	20.89	0.10
76	آلومینیوم و مصنوعات از آلومینیوم	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	50.00	-100.0	0.09
30	محصولات دارویی	1.05	0.00	0.00	0.13	0.00	0.00	0.09	46.32	-100.0	0.09
87	وسانط نفیه زمبی و ...	0.38	0.19	0.14	0.10	0.02	0.08	0.02	89.84	-49.54	0.08

منع: همان.

\* ارقام برآورده هستند.

جدول (۹) - میزان شاخص مزیت نسبی صادراتی کالاهای کالایی دورقمی نظام هماهنگ طی سال‌های

۱۹۹۷-۲۰۰۱

کد HS	شرح								میزان رشد (درصد)	ضریب ثبات
1997-2001*	2001*	2000*	1999*	1998*	1997*					
27	سوختهای معدنی ، روغنهاي معدنی ... و		11.78	15.26	13.75	9.70	10.20	11.67	-3.5	34.29
31	کودها		2.77	2.69	1.91	1.76	1.88	2.16	-9.3	77.62
29	محصولات شیمیایی آلی		0.96	1.14	0.55	0.85	0.68	0.82	-8.1	33.28
72	چدن ، آهن و فولاد		0.49	0.75	0.81	0.29	0.41	0.51	-4.4	19.40
28	محصولات شیمیایی غیرآلی و ...		0.41	0.43	0.39	0.26	0.22	0.33	-14.4	85.10
41	پوست (غیر از پوستهای نرم) و جرم		0.53	0.26	0.23	0.22	0.25	0.30	-17.0	53.43
05	سایر محصولات حیوانی		0.18	0.32	0.12	0.13	0.30	0.20	13.5	0.63
12	دانه و میوه‌های روغندار و ...		0.08	0.28	0.25	0.17	0.00	0.14	-100	13.52
78	سرب و مصنوعات از سرب		0.24	0.39	0.03	0.00	0.12	0.00	-100	62.05
39	مواد پلاستیکی، کائوچو و ...		0.06	0.11	0.19	0.15	0.09	0.12	8.3	6.66

منبع: همان.

\*ارقام برآورده‌اند.

اقلام، پنبه، فرش و سایر کفپوش‌ها از مو، لباس و متفرعات لباس و غیره (کد ۶۲)، نمد و پارچه‌های نباتی، پارچه‌های کشیاف یا قلاب باف، رشته‌های سنتیک و پارچه‌های تاروپودباف مخصوص با کاهش در روند مزیت‌نسبی آشکارشده رو به رو بوده‌اند که میزان کاهش از روند رصد تا ۴۷ درصد قبل مشاهده است. در مقابل، سایر اشیاء نسجی دوخته شده (کد ۶۳) و سایر الیاف نسجی نباتی با افزایش در روند مزیت‌نسبی آشکارشده مواجه بوده‌اند. سایر اشیاء نسجی دوخته شده و سایر الیاف نسجی نباتی به ترتیب با ۱/۳۵ و ۲۱/۰۸ درصد رشد سالانه جزو اقلام دارای روند مثبت در شاخص مزیت‌نسبی آشکارشده بوده‌اند.

در کنار اقلام مذکور، مزیت‌نسبی آشکارشده لباس و متفرعات لباس و ... (کد ۶۱) از سال ۱۹۹۷ تا سال ۲۰۰۰ از روند صعودی (از ۱/۷ تا ۴/۹ بهره‌مند بوده

ولی در سال ۲۰۰۱ دوباره به سطح ۱/۶۸ بازگشته است. در مجموع روند شاخص

مصر در صادرات مواد نسجی و مصنوعات از این مواد (به جز سایر الیاف نسجی نباتی) نشانگر از دادن تخصص گرانی این کشور در سال‌های آینده است.

یکی دیگر از گروه‌های مهم صادراتی مصر، محصولات نباتی است. در این قسمت، سبزی‌ها و نباتات ریشه‌ای (کد ۰۷)، غلات (کد ۱۰)، دانه و

میوه‌هایی روغن دار (کد ۱۲)، مواد قابل بافت (کد ۱۴)، میوه‌های خوارکی و

پوست مرکبات (کد ۰۸)، محصولات صنعت آردسازی، مالت و ... (کد ۱۱)،

قهقهه، چای، ماته و ادویه (کد ۰۹) و نباتات زنده و محصولات گلکاری (کد ۰۶)

جزء سبد کالاهای صادراتی دارای مزیت‌نسبی آشکارشده بالا هستند. از میان

محصولات صادراتی فوق، گروه سبزی‌ها و نباتات (کد ۰۷) توانسته طی دوره

موربد بررسی سهم صادرات خود را حفظ کرده و از میزان نباتی در شاخص

بهره‌مند شود. در کنار این گروه، گروه‌های غلات، میوه‌های خوارکی و پوست

مرکبات، محصولات صنعت آردسازی و مالت، گروه قهقهه، چای، ماته و ادویه و

در گروه محصولات معدنی علاوه بر نمک، گوگرد و ... (کد ۲۵)، سنگ فلز، جوش و خاکستر (کد ۲۶) نیز جزو محصولات صادراتی است. در هر دو گروه نیز (کد ۲۵ و ۲۶) روند مزیت‌نسبی آشکارشده نزولی است که حاکی از کاهش تخصص گرانی صادراتی در گروه محصولات معدنی است. در گروه محصولات شیمیایی (کودها و محصولات شیمیایی غیرآلی) نیز همین روند ملاحظه می‌شود. در مجموع، مراکش در حال از دست دادن مزیت‌های نسبی صادراتی خود در زمینه محصولات معدنی و شیمیایی است و در زمینه صادرات پوشک در حال کسب مزیت است.

#### ۴-۱۰- مصر

جدول (۱۱) مقادیر شاخص مزیت‌نسبی آشکارشده اقلام صادراتی مصر طی سال‌های ۱۹۹۷-۲۰۰۱ را نشان می‌دهد.

از بعد عوامل موجود مزیت‌نسبی صادراتی مصر، براساس اطلاعات جدول مذکور، کالاهای صادراتی مصر بیشتر متکی بر منابع طبیعی و فناوری پایین است.

از حیث میزان کسب مزیت‌نسبی، محصولات پنبه (کد ۵۲)، سایر اشیای نسجی دوخته شده و ... (کد ۶۳)، فرش و سایر کفپوش‌های مو (کد ۵۷)، سایر الیاف نسجی نباتی ... (کد ۵۳)، لباس و متفرعات لباس و غیره (کدهای ۶۱ و ۶۲)، اوات، نمد و پارچه‌های نباتی (کد ۵۳)، پارچه‌های کشیاف یا قلاب باف (کد ۵۴)، رشته‌های سنتیک (کد ۵۴) و پارچه‌های تاروپودباف مخصوص (کد ۵۸) از گروه محصولات مواد نسجی و مصنوعات از آن‌ها به ترتیب دارای بالاترین مقدار شاخص در سبد کالاهای صادراتی مصر بوده‌اند. در میان این

جدول (۱۰)- میزان شاخص مزیت نسبی صادراتی کشور مراکش به تفکیک کدهای کالایی دورقمی نظام هماهنگ طی سالهای ۱۹۹۷-۲۰۰۱

کد HS	شرح	۱۹۹۷	۱۹۹۸	۱۹۹۹	۲۰۰۰	۲۰۰۱*	۱۹۹۷	۱۹۹۸	۱۹۹۹	۲۰۰۰	میزان رشد (درصد)	کد HS	ضریب ثبات
25	نمک ، گوگرد خاک و سنگ کج و ...	26.41	19.43	18.94	18.65	21.64	21.04	-10.9	22.37	17.48	16.65	15.07	1997-2001
31	کودها	22.37	14.77	12.85	11.74	17.48	17.01	-9.38	15.07	12.86	11.74	10.07	1997-2001*
78	سرب و مصنوعات از سرب	19.92	15.07	14.33	12.85	11.74	12.86	-16.1	15.07	14.48	7.03	14.75	14.48
45	چوب پنبه و اشیاء ساخته شده از آن	12.73	11.13	13.04	19.23	7.03	14.48	14.75	11.14	10.51	13.62	11.69	44.37
62	لباس و متفرعات لباس، غیرکشیاف و ...	4.35	13.64	12.96	13.10	13.80	11.69	44.37	0.96	11.14	10.51	11.69	51.30
03	ماهیها، قشداران، صدفداران و ...	13.23	9.47	8.93	10.99	9.67	4.58	11.08	-15.5	10.63	9.47	11.30	30.22
28	محصولات شیمیایی غیرآلی و ...	16.05	9.00	10.99	9.67	9.67	4.58	11.08	-6.21	9.35	10.78	9.50	7.47
16	فرآوردهای گوشت ، ماهی و ...	13.69	9.70	8.75	11.30	9.47	9.39	7.39	-11.4	7.39	7.63	6.47	30.66
13	انگوها، رزینها و سایر شرکهای و ...	14.85	6.92	7.23	9.50	10.78	9.35	-13.8	7.26	9.86	6.44	7.13	84.44
08	میوهای خوارکی، پوست مرکبات و ...	9.33	7.02	6.81	6.47	7.63	7.39	-11.4	2.66	1.48	2.09	2.09	81.42
07	سیزیحات ، نباتات و ...	8.97	6.36	7.44	6.44	9.86	9.39	6.44	-10.4	2.59	2.68	2.79	7.41
61	لباس و متفرعات لباس از کشیاف و ...	5.14	6.39	6.33	6.81	6.47	6.47	5.60	-19.5	6.25	7.13	6.81	57.34
20	فرآوردهای سیزیحات، میوهای و ...	8.86	4.95	4.74	4.62	4.58	5.60	-19.3	2.66	1.48	2.09	2.09	84.44
26	سنگ فلز، جوش و خاکستر	3.97	2.37	2.62	2.09	1.48	2.35	9.36	-19.3	2.59	2.68	2.79	7.41
46	مصنوعات حصیریابی یا سبدیابی	3.22	2.33	2.37	2.62	2.09	2.35	9.36	-4.74	2.50	1.65	2.16	79.90
57	فرش و سایر کفبوشها از مواد نسجی	3.38	2.28	2.24	2.16	1.65	2.50	-13.9	2.46	0.11	2.54	1.57	63.98
11	محصولات صنعت آردسازی ، مالت و ...	3.01	2.70	2.74	2.46	2.85	2.35	9.36	-5.55	0.11	2.54	1.57	79.51
64	کفش، گترو اشیاء همانند ، اجزا این اشیاء	1.88	2.45	2.46	2.46	2.46	2.35	1.88	39.02	1.88	4.55	1.74	20.49
81	سایر فلزات معمومی ، سرمتهای و ...	1.69	1.01	1.74	4.55	1.88	2.35	1.88	-10.2	1.84	0.72	1.87	42.25
47	خمیرچوب، مواد یافی سلولزی و ...	2.59	1.14	1.92	1.87	1.87	1.84	1.84	6.33	1.62	2.02	1.78	83.46
05	سایر محصولات حیوانی	1.48	1.54	1.52	1.78	2.02	1.62	1.62	-9.90	0.53	1.42	1.37	78.50
58	بارچه های تارو بودبافت مخصوص و ...	1.95	1.45	1.45	1.37	1.42	1.54	0.53	-7.62	0.97	1.28	1.81	39.78
12	دانه و میوهای روغندار و ...	1.62	1.28	1.28	1.28	1.28	1.81	0.97	-6.21	0.91	2.02	0.70	20.65
41	پوست (غیر از پوستهای نرم) و چرم	2.44	1.11	1.94	1.94	1.94	1.49	0.91	-15.6	0.84	1.00	1.65	78.58
63	سایر اشیاء نسجی دوخته و مهیا و ...	1.67	1.49	1.49	1.65	1.00	0.84	0.84	1.43	0.84	1.00	1.65	78.58

منبع: همان.

\*ارقام، برآورده استند.

جدول (۱۱)- میزان شاخص مزیت نسبی صادراتی کشور مصر به تفکیک کدهای کالایی دورقمی نظام هماهنگ طی سال‌های

۱۹۹۷-۲۰۰۱

کد HS	شرح	1997	1998	1999	2000	2001*	میزان رشد (درصد)	ضریب ثبات
52	بنده	18.589	21.317	20.411	14.300	17.075	19.876	-2.1
63	سایر اشیاء نسجی دوخته و مهبا و ...	8.807	9.227	10.166	6.936	9.294	9.413	1.4
07	سیزیجات ، نباتات و ...	6.488	7.864	6.698	7.207	6.315	7.026	-0.7
57	فرش و سایر کف‌پوشها از مواد نسجی	4.779	11.037	11.893	14.494	0.607	6.995	-40.3
53	سایر الاف نسجی نباتی ، نخ کاغذی و ...	3.822	4.899	5.847	8.520	8.216	5.641	21.1
69	محصولات سرامیکی	8.475	3.275	5.347	2.366	4.415	5.595	-15.0
10	غلات	2.624	6.265	4.024	1.508	6.545	5.012	25.7
27	سوختهای معدنی ، روغنهای معدنی و ...	5.655	4.877	5.340	3.875	4.303	4.740	-6.6
31	کودها	1.572	4.125	5.613	6.138	6.367	4.376	41.9
76	آلومینیوم و مصنوعات از آلومینیوم	3.790	4.135	3.424	3.187	3.335	3.671	-3.1
25	نمک ، گوگرد خاک و سنگ مج و ...	2.541	3.172	2.612	5.908	3.961	3.108	11.7
62	لباس و منقوعات لباس ، غیرکشیاف و ...	2.249	3.565	2.584	3.421	1.820	2.537	-5.2
28	محصولات شیمیابی غیرآلی و ...	1.302	2.953	2.694	1.705	3.223	2.533	25.4
34	صابون ، مواد آلی تانسیواکنیو و ...	1.823	3.007	1.351	1.051	2.778	2.254	11.1
12	دانه و میوه‌های روغندارو	2.060	2.568	2.290	1.574	1.510	2.146	-7.5
14	مواد قابل بافت ، سایر محصولات نباتی	2.485	2.108	1.964	1.317	1.781	2.135	-8.0
08	میوه‌های خوراکی ، پوست مرکبات و ...	1.046	3.483	1.329	2.693	2.611	2.128	25.7
61	لباس و منقوعات لباس از کشیاف و ...	1.742	2.492	2.173	4.933	1.684	2.009	-0.8
99	سایر کالاهای غیرمذکور در جایی دیگر	0.000	1.333	2.175	0.979	3.012	1.699	-
68	مصنوعات از سنگ ، مج ، سیمان و ...		0.393	1.449	2.468	0.556	1.438	38.9
17	قند و شکر و شیرینی		0.552	1.409	0.967	1.338	1.761	1.316
72	چدن ، آهن و فولاد		1.094	1.409	0.967	2.634	3.307	1.421
41	بوست (غیر از بوستهای نرم) و جرم		1.058	1.329	0.955	2.600	1.598	1.274
70	شیشه و مصنوعات شیشه‌ای		1.111	1.574	0.782	0.724	1.177	1.160

منبع: همان.

\*ارقام برآورد هستند.

جدول (۱۲)- میزان شاخص مزیت نسبی صادراتی کشور موریتانی به تفکیک کدهای کالایی دورقمی نظام هماهنگ طی سال‌های ۱۹۹۷-۲۰۰۱

کد HS	شرح	۱۹۹۷	۱۹۹۸	۱۹۹۹	۲۰۰۰	۲۰۰۱*	۱۹۹۷-۲۰۰۱	ضریب ثبات	میزان رشد (درصد)
26	سنگ فلز، جوش و خاکستر	76.594	81.348	84.185	87.785	96.499	84.576	95.38	5.95
03	ماهیها، قشرداران، صدفداران و ...	67.053	67.015	68.369	70.836	60.362	67.286	15.16	-2.59
23	آخال و نقاله صنایع خواراک‌سازی	1.174	2.994	2.496	3.226	5.434	2.831	80.26	46.67
05	سایر محصولات حیوانی	0.000	0.000	0.000	2.113	0.608	0.451	33.05	-
13	انگشتها، رزین‌ها و سایر شیره‌ها و	0.835	0.077	0.000	0.701	0.772	0.443	3.79	-1.94
41	بوست (غیر از پوستهای نرم) و چرم	0.368	0.491	0.366	0.226	0.315	0.360	37.16	-3.80
74	مس و مصنوعات از مس	0.102	0.114	0.054	0.072	1.010	0.221	45.82	77.21
31	کودها	0.000	0.000	0.000	1.220	0.000	0.206	12.50	-
24	توتون و تنباکو و بدل توتون و	0.482	0.050	0.063	0.000	0.000	0.157	61.23	-100.0
16	فرآوردهای گوشت، ماهی و	0.000	0.007	0.352	0.083	0.098	0.118	9.06	-
62	لباس و متفرقهای لباس، غیرکشیاف	0.060	0.079	0.149	0.136	0.174	0.115	87.40	30.79
25	نمک، گوگرد خاک و سنگ گچ	0.000	0.000	0.000	0.073	0.073	0.598	62.55	-
17	قند و شکر و شیرینی	0.250	0.000	0.109	0.000	0.068	0.103	31.03	-27.68

منبع: همان.

\*ارقام برآورد هستند.

مزیت نسبی نبوده ولی در سال‌های ۱۹۹۸ و ۱۹۹۹ با بهبود در صادرات، مزیت نسبی آشکارشده‌ان به ترتیب به ۱/۴۶ و ۲/۴۶ تغییر یافته است. اما دوباره در سال ۲۰۰۰ به علت رکود در صادرات این گروه، مقدار شاخص به ۰/۵۵ کاهش یافته و در سال ۲۰۰۱ دوباره به عدد ۱/۴۶ مخصوصات مزیت‌دار، پیوسته است. شیشه و مصنوعات شیشه‌ای (کد ۷۰) از دیگر مخصوصات صادراتی این کشور هستند که مزیت نسبی آشکارشده بالای نداشته و به دلیل افت و خیزهایی که در صادرات این مجموعه اقلام رخ داده، مزیت نسبی آشکارشده آن نوسان داشته است. به طور قطعی، عملکرد صادراتی سه گروه بالا نمی‌تواند بازگوئی‌شود افزایش تخصص گرایی صادراتی مصر در آن‌ها باشد. اما آنچه از آمار و عملکرد صادراتی این کشور طی دوره مورد بررسی می‌توان دریافت آن است که چنانچه این کشور بتواند اقداماتی در راستای بهبود در صادرات کالایی و انتخاب بازارهای مناسب که تقاضا در آن هادر حال رشد است انجام دهد، به احتمال زیاد در آینده می‌تواند در این مجموعه اقلام از تخصص صادراتی مناسبی بهره‌مند شود.

در گروه محصولات معدنی نیز کشور مصر به عنوان صادرکننده مطرح است. در این گروه سوخت‌های معدنی (کد ۲۷) و گروه نمک، گوگرد، خاک و سنگ (کد ۲۵) به ترتیب با دارا بودن متوسط مقدار ۴/۷۴ و ۳/۱، جزو صادرات

نباتات زنده و محصولات گلگاری از روند مثبتی در شاخص مزیت نسبی آشکارشده برخوردار بوده‌اند که حاکی از افزایش تخصص گرایی صادراتی مصر در این گروه از محصولات است. در مقابل، گروه‌های دانه و میوه‌های روغن‌دار (کد ۱۴) از جمله محصولات نباتی صادراتی هستند که طی دوره مورد بررسی در حال از دست دادن مزیت نسبی صادراتی خود هستند. در مجموع، مصر در این گروه در حال افزایش تخصص گرایی صادراتی خود است.

مصر در گروه مصنوعات از سنگ، گچ، سیمان و پنبه نسوز، محصولات سرامیکی و مصنوعات از شیشه (کدهای دورقمی ۶۹ و ۷۰) دارای عملکرد صادراتی بوده و بالاترین مقدار مزیت نسبی آشکارشده در این گروه متعلق به مخصوصات سرامیکی (کد ۶۹) است. اما این محصولات نتوانسته‌اند طی دوره مورد بررسی با عملکرد مناسب صادراتی، مزیت نسبی خود را حفظ کنند، به طوری که از ۸/۴ در سال ۱۹۹۷ به ۴/۴۱ در سال ۲۰۰۱ کاهش یافته است.

مصنوعات از سنگ، گچ، سیمان و پنبه نسوز (کد ۶۸) طی دوره ۱۹۹۷-۲۰۰۱ با نوسانات شدیدی در مزیت نسبی صادراتی مواجه شده است؛ این گروه در سال ۱۹۹۷ با مقدار مزیت نسبی آشکارشده معادل ۰/۳۹، دارای

با مزیت نسبی این کشور محسوب می شوند؛ کد ۲۷ با کاهش و کد ۲۵ با افزایش در روند مزیت نسبی آشکارشده مواجه بوده اند.

در گروه محصولات صنایع شیمیایی و یا صنایع وابسته به آن، گروه های کالایی چون گودها (کد ۳۱)، محصولات شیمیایی غیرآلی (کد ۲۸)، صابون ها، مواد آلی تانسیواکتیو (کد ۳۴)، محصولات دارویی (کد ۳۰)، روغن های انسانی و رزینهای (کد ۳۳)، باروت و مواد منفجره (کد ۳۶) و محصولات گوناگون صنایع شیمیایی (کد ۳۸) از جمله گروه های صادراتی دارای مزیت نسبی آشکارشده بالا هستند. در این میان، گودها، محصولات شیمیایی غیرآلی، صابون ها، مواد آلی تانسیواکتیو و باروت و مواد منفجره بالا فرایش در روند مزیت نسبی آشکارشده و در مقابل، محصولات دارویی، روغن های انسانی و رزینهای و محصولات گوناگون صنایع شیمیایی با کاهش در روند مزیت نسبی آشکارشده مواجه بوده اند.

## ۵- جمع بندی و پیشنهادها

نتایج بدست آمده از این مقاله نشان می دهد که از میان کشورهای تحت بررسی، کشورهای نفت خیز، بیشتر بر صادرات نفت خام و تاحدی محصولات شیمیایی و کشاورزی متمرکزند. سایر کشورها که از موهبت نفت خام بهره مند نیستند در زمینه کشاورزی (حیوانات زنده نباتی)، محصولات غذایی، مواد معدنی، مواد شیمیایی، مواد نسجی و باتمرکزی کمتر در زمینه مواد پلاستیکی، پوست، چرم، چوب و اشیاء چوبی، خمیر و سایر مواد الایافی و سولزی، مصنوعات از سنگ، شیشه، فلزات معمولی (چدن، آهن، فولاد، الومینیم، سرب) فعالیت صادراتی دارند. عدم فعالیت گسترده این کشورها در زمینه صدور ماشین آلات و وسایل مکانیکی، وسایل نقلیه زمینی، هوایی و دریایی، آلات و دستگاه های اپتیک عکاسی و غیره وجه مشترک بارز آن هاست. به عبارت دیگر عوامل موجود مزیت در کشورهای موربد بررسی، منابع طبیعی و فناوری پایین است؛ در سطح صنایع با فناوری متواتر و بالا فعالیت های محدودی وجود دارد.

این گروه کشورها می توانند بر اساس مزیت های تجاری خود به توسعه روابط متقابل از طریق ایجاد یا گسترش یکپارچگی های اقتصادی منطقه ای اقدام ورزند. با این اقدام کشورهای مزبور خواهند توانست مزیت های موجود خود را بهبود بخشیده و حتی درجهت کسب مزیت های جدید اقدامات ضروری را به انجام رسانند که این امر زمینه نیل به منافع بیشتر در فرآیند ادغام در اقتصاد جهانی را موجب خواهد شد.

در گروه فلزات معمولی و مصنوعات آن ها، مصر در صادرات الومینیوم و مصنوعات آن (کد ۷۶)، چدن، آهن و فولاد (کد ۷۲)، دارای مزیت نسبی بوده ولی در صادرات ابزارها (کد ۸۲)، مصنوعات گوناگون از فلزات (کد ۸۳) و مصنوعات از چدن و آهن (کد ۷۳)، مزیت نسبی نداشته است. تنها در کد ۷۲ یعنی چدن، آهن و فولاد روند مزیت نسبی آشکارشده صعودی بوده و در بقیه موارد باروند نزولی شاخص مزیت نسبی آشکارشده مواجه بوده است. این کشور در صادرات قند و شکر و شیرینی (کد ۴۱)، پوست و چرم (کد ۱۷)، حیوانات زنده (کد ۰۱) و چربی ها و روغن های حیوانی یا نباتی (کد ۱۵) از مزیت نسبی آشکارشده بهره مند بوده است. در گروه قند و شکر و شیرینی به رغم نبود مزیت نسبی صادراتی در سال های اولیه، این کشور با بهبود در عملکرد صادراتی طی سال های پایانی، دارای مزیت نسبی صادراتی شده است.

بهطور خلاصه، مصر در گروه های مواد نسجی، محصولات نباتی، مصنوعات از سنگ، گچ، سیمان، سرامیک، شیشه، مواد شیمیایی، تاحدی در فلزات معمولی و مصنوعات آن ها و محصولات معدنی دارای مزیت نسبی صادراتی است؛ البته، در برخی گروه ها نظیر مواد نسجی در حال از دست دادن تخصص گرانی صادراتی است.

## ۴-۱۱- موریتانی

همانطور که از جدول (۱۲) ملاحظه می شود این کشور تنها در سه گروه صادراتی از مزیت نسبی صادراتی برخوردار است. رتبه نخست به گروه سنگ فلز، جوش و خاکستر (کد ۲۶) از مجموعه اقلام محصولات معدنی تعلق دارد. در این گروه مقدار شاخص مزیت نسبی آشکار شده از ۷۶/۶ در سال ۱۹۹۷ با رشد متوسط سالیانه شش درصد به ۹۶/۵ در سال ۲۰۰۱ رسیده است. گروه محصولات معدنی، نمک، گوگرد، خاک و سنگ (کد ۳۵) نیز که در انتهای جدول قرار دارد، تنها در سال ۲۰۰۱ عملکرد نسبتاً خوبی داشته است.

در قسمت محصولات کشاورزی، ماهی ها و قشرداران (کد ۰۳)، سایر محصولات حیوانی (کد ۰۵) و انگمه ها و رزین ها، (کد ۱۲) از جمله اقلام صادراتی موریتانی محسوب می شوند؛ در مورد ماهی ها و قشرداران مزیت نسبی صادراتی وجود دارد و در دو مورد دیگر (به جز برخی سال ها) وجود ندارد. موریتانی در صنایع غذایی، در زیر گروه آخال و تفاله صنایع خوارک سازی (کد ۲۳) مزیت نسبی دارد و در گروه های توتون و تتابو و بدل (کد ۲۲)، فرآورده های گوشت و ماهی (کد ۱۶) و قند و شکر و شیرینی (کد ۱۷) مزیت نسبی صادراتی ندارد. این کشور در زمینه صادرات پوست و چرم (کد ۴۱) نیز فعالیت دارد، اما در صادرات این محصول مزیت نسبی صادراتی ندارد. همچنین در زمینه مس و مصنوعات از مس نیز فعالیت صادراتی دارد (این کشور

### منابع:

- ۱- عابدین، محمدرضا و رحمانی، میرزا. "بررسی تجارت خارجی ایران و اردن به همراه شناسایی زمینه های همکاری های تجاری دو جانبه،" ماهنامه بررسی های بازرگانی، شماره ۱۰، ۱۳۸۴.
2. IMF. Contains Confidential Inform. SM/ 02/325. OCT 16. 2002.
3. PRS. International Country Risk Guide. Volum XXIV. Number 9. September 2003.
4. Middle East And North Africa Regional Outlook. Sep 2003.
5. WFO. Staff Estimates. August 2003.
6. International Trade Center. PC/TAS software. 2002.