

اهمیت استراتژیک پل خلیج فارس در توسعه‌ی ژئوکونومیکی منطقه‌ی آزاد قشم

علی ولیقلی‌زاده* - استادیار جغرافیای سیاسی، دانشگاه مراغه
یاشار ذکی - استادیار جغرافیای سیاسی، دانشگاه تهران

پذیرش مقاله: ۱۳۸۹/۱۱/۰۲ تأیید نهایی: ۱۳۹۰/۰۱/۳۱

چکیده

ایده‌ی احداث پل خلیج فارس که می‌تواند خالق مزیت‌ها و فرصت‌های قابل توجهی برای منطقه‌ی آزاد قشم باشد، به دهه‌ی ۵۰ و زمان ایجاد نخستین بندر آزاد تجاری ایران در جزیره‌ی قشم بازمی‌گردد. بنا به مستنداتی تاریخی، به‌نظر می‌رسد طرح ساخت پل خلیج فارس در آن زمان بیشتر به برقراری پیوند سرزمینی میان جزیوه‌ی قشم و بندر عباس مرکز استان هرمزگان منحصر بوده است و شاید اهمیت استراتژیک این طرح، در مباحث کلان اقتصادی بهبیج وجه مانند امروز مورد توجه قرار نگرفته بود. بر اساس نتایج این پژوهش با توجه به دورنمایی که از اقتصاد جزیره و منطقه‌ی آزاد قشم پس از بهره‌برداری از پل خلیج فارس قابل پیش‌بینی است، این موضوع می‌تواند با توجه به پتانسیلهای بالایی که در مناطق آزاد وجود دارد، زمینه‌ساز نقش‌آفرینی ژئوکونومیکی قشم در عرصه‌ی رقابت منطقه‌ای در حوزه‌ی خلیج فارس باشد. اهمیت این موضوع انجاست که در جهان امروز، وجهی اصلی سیاست جغرافیایی در عرصه‌ی رقابت بین دولت‌ها، با نقش‌آفرینی غالب عامل اقتصاد و تجارت آزاد، تعریف می‌شود - که از آن با عنوان ژئوکونومی می‌شود - و در حوزه‌ی ژئوکونومی برتری با دولت‌هایی است که از تمام پتانسیلهای جغرافیایی سرزمین خود، برای توسعه و انبساط حوزه‌ی فضایی فعالیت‌های تجاری - اقتصادی استفاده بهینه کنند. با توجه به آنچه گفته شد، سؤال این پژوهش این است که پل خلیج فارس چگونه می‌تواند در توسعه‌ی ژئوکونومیکی منطقه‌ی آزاد قشم نقش‌آفرین باشد؟ در این پژوهش تلاش شده است با مطالعه‌ی اهمیت پل خلیج فارس در توسعه‌ی اقتصادی قشم و نیز اهمیت ژئوپلیتیکی آن، اهمیت استراتژیک این پل در دورنمای ژئوکونومیکی منطقه‌ی آزاد قشم مورد بررسی و تحلیل قرار گیرد.

کلیدواژه‌ها: پل خلیج فارس، قشم، منطقه‌ی آزاد، ژئوکونومی.

مقدمه

ایده‌ی احداث پل خلیج فارس که مزیت‌های پُرشناسی برای ایران و منطقه در پی خواهد داشت، به دهه‌ی ۵۰ و زمان ایجاد نخستین بندر آزاد تجاری ایران در جزیره‌ی قشم بازمی‌گردد.^۱ در این راستا، قرار بود که با یک پل سنگی از ناحیه‌ی "لافت" در میانه‌ی شمالی جزیره تا ساحل مقابل - که حدود ۲ کیلومتر فاصله دارد - ارتباط زمینی میان قشم و سواحل جنوبی ایران برقرار و جزیره‌ی قشم به یک مرکز گردشگری و تجاری بزرگ در دهانه‌ی خلیج فارس و تنگه‌ی هرمز مبدل شد. بنا به مستندات تاریخی، به نظر می‌رسد طرح ساخت پل خلیج فارس در آن زمان، بیشتر به برقراری پیوند سرزمینی بین جزیره‌ی قشم و بندر عبّاس مرکز استان هرمزگان، منحصر بوده است و شاید اهمیت استراتژیک این طرح در مباحث کلان اقتصادی، به‌هیچ‌وجه مانند امروز مورد توجه قرار نگرفته بود. در حقیقت با کلیدخوردن و آغاز عملیات اجرایی این پروژه‌ی عظیم در ۲۳ اسفند ۸۹ می‌توان گفت که ایده‌ی احداث پل خلیج فارس، مرحله‌ی تئوری را پشت‌سر گذاشته و با احداث این پل که قرار است تا فاصله زمانی ۱۳۹۲ خاتمه یابد، منطقه‌ی آزاد قشم می‌رود تا شاهد ثمره‌های این اقدام، به عنوان "دروازه‌ی نوین تجاری ایران" در آبه‌ای خلیج فارس باشد.

نکته‌ی شایان توجه اینجاست که در عرصه‌ی بین‌المللی و رقابت‌های ژئوکconomیکی، احداث پل خلیج فارس اماراتی‌ها را که با تأمین ظرفیت پهلوگیری کشتی‌های ۲۵۰ هزار تنی در بنادر جبل علی و فجیره، گوی سبقت را از ایران ریوده‌اند، نگران کرده است. هم‌اکنون، بنادر جنوبی ایران تنها می‌توانند کشتی‌هایی با ظرفیت حداًکثر ۱۰۰ هزار تن پذیرش کنند. از این رو، کشتی‌های خارجی حامل کالا به مقصد ایران، به جای پهلوگیری در بنادر جنوبی ایران، راهی اسکله‌های امارات می‌شوند تا محموله‌ها را از آنجا بار دیگر با کشتی‌های کوچکتر به ایران ارسال کنند و کالاهای صادراتی ایران نیز، برای بارگیری به کشتی‌های بالای ۱۰۰ هزار تن، ابتدا راهی امارات شده و از آنجا به نام صادرات مجدد امارات، راهی نقاط مختلف جهان می‌شوند. بر اساس برخی از تحلیل‌ها، اجرای این پروژه، سبب بهبود ۴۰ درصدی سرعت انتقال کالاهای به ایران و از ایران به منطقه‌ی آزاد قشم برای صادرات به بازارهای منطقه و نیز، صرفه‌جویی ۳۰ درصدی در هزینه‌ی ورود کالاهای به ایران خواهد بود؛ چرا که با بهره‌برداری از این پروژه، بارهای تخلیه شده در قشم با سرعت زیاد وارد ناوگان حمل و نقل جاده‌ای و ریلی ایران خواهد شد و محصولات صادراتی ایران نیز با همین سرعت از راه بنادر دریایی منطقه‌ی آزاد قشم به نقاط مختلف دنیا صادر خواهد شد (روزنامه‌ی دنیای اقتصاد، ۱۳۸۹: ۵).

بر همین اساس، سؤال این پژوهش این است که پل خلیج فارس چگونه می‌تواند در دورنمای ژئوکconomیکی منطقه‌ی آزاد قشم نقش‌آفرین باشد؟ به‌گفته‌ی دیگر، هدف این پژوهش تبیین اهمیت استراتژیک پل خلیج فارس در دورنمای ژئوکconomیکی منطقه‌ی آزاد قشم است.

۱. مهم‌ترین پیشنهادها در مورد احداث پل یا تونل بین جزیره‌ی قشم و سرزمین اصلی، از سوی مهندسان مشاور هگرا و وزارت راه و ترابری (۱۳۶۶)، دولت جمهوری خلق کره (۱۳۶۸)، شرکت تاکراف آلمان (۱۳۷۱) و سرمایه‌گذاران اتریش (۱۳۸۵) ارائه شده است (سایت سازمان توسعه‌ی تجارت ایران، ت. م ۹۰/۱۰/۲۷).

مبانی نظری

مفهوم ژئوکنومی

اقتصاد همواره عامل تعیین‌کننده‌ی سیاست داخلی و خارجی دولتها بوده است. این عامل اکنون در تحلیل روابط انسان و فضای پیرامونی او، یعنی در تحلیل‌های ژئوپلیتیکی نقش مهمی بر عهده دارد (لوور و توال، ۱۳۸۱: ۲-۱۰۱). در واقع، نظام جهانی متغیر کنونی، پس از گذشتن از مرحله‌ی پیگیری ایدئولوژی در هماوردی‌های ژئوپلیتیکی جهانی، وارد دوران جدیدی با ساختار ژئوپلیتیکی کاملاً منعطف بر محوریت نقش آفرینی زیربنایها و پتانسیل‌های اقتصادی شده است (مجتبهدزاده، ۱۳۸۱: ۱-۱۳۰) که از آن با عنوان دوره‌ی ژئوکنومی در نظام متغیر جهانی یاد می‌شود.

هدف اصلی ژئوکنومی، کنترل بر جغرافیا و دست‌یابی به قدرت فیزیکی نیست، بلکه دست‌یافتن به استیلای تجاری و اقتصادی است (عزّتی، ۱۳۸۰: ۱۱۲). ژئوکنومی فنٌ ماهرانه‌ای است برای پیشبرد منافع اقتصادی در عرصه‌ی سیاست خارجی و اقدامات استراتژیکی در فضای ژئوکنومیکی، با هدف کلی شناسایی و به کارگیری پُرمزیت‌ترین الگوها و موقعیت‌هایی که سهم و مشارکت اقتصاد ملی را در عرصه‌ی تولیدات جهانی و توزیع درآمد جهانی بیمه می‌کند (Prohnitchi, 2003). ژئوکنومی منافع مقدماتی سرمایه‌گذار و مصرف‌کننده را بالا می‌برد؛ ژئوکنومی از برتری‌های شبکه‌های ارتباطی و سرعت حرکت سخن می‌گوید؛ و به جای سیاست‌های متمرکز بین‌المللی، در جهت اتحاد برای امنیت در مقابل دشمنان فرضی، در اصل اهمیت ژئوکنومی در ایجاد یک مشارکت بین‌المللی است که در مقابل تهدیدهای فرضی رادیکالیسم سیاسی، آنارشیسم و بی‌نظمی، باعث افزایش همگنی، کارایی، قدرت اقتصادی و رشد کشورهاست (Spark and Lawson, 2004).

مفهوم مناطق آزاد

منطقه‌ی آزاد، محدوده‌ای است در داخل مرزهای سیاسی کشور که مشمول محدودیت‌های قانونی، بهویژه مقررات گمرکی نباشد (Öztürk, 2004: 112). این مناطق صرف‌نظر از فلسفه‌ی وجودی، ماهیّت و کارکردهای اقتصادی - تجاری آنها، از آن جهت که بخشی از حاکمیّت و اقتدار سیاسی حکومت و دولت مرکزی را به خود اختصاص می‌دهند و نسبت به سایر عناصر سازمان سیاسی - فضا از موقعیت ترجیحی برخوردارند، مورد توجه خاص جغرافیای سیاسی قرار دارند. در واقع، این مناطق به‌شکل واحدهای سیاسی - اقتصادی هستند که دارای اختیارات ویژه‌ای در ورای اختیارات سایر واحدها و عناصر تقسیمات کشوری‌اند. مدیریت سیاسی و اداری این‌گونه مناطق، به‌طور عمده زیر نظر نماینده‌ی سیاسی حکومت در منطقه نیست؛ بلکه بالاترین مقام کشوری به‌طور مستقیم بر اداره‌ی این مناطق نظارت می‌کند و مقررات و قوانین اقتصادی و تجاری و مدنی خاصی بر آنها حاکم است (حافظانی، ۱۳۸۱: ۱۰-۴۰۶).

مناطق آزاد معمولاً در مسیر آبراههای مهم بین‌المللی و در جایی شکل می‌گیرند که امکانات و تسهیلات بندرگاهی و فروندگاهی وجود داشته باشد (معتقدی، ۱۳۶۹: ۳۷۷). معمولاً مناطق آزاد تجاری در راستای هدف اساسی گسترش و توسعه‌ی مبادلات بین‌المللی شکل می‌گیرند و در این‌گونه مناطق، میزان از صاحبان سرمایه و شرکت‌های فرامیلتی و چندملیتی، برای جذب سرمایه‌ی آنها استقبال می‌کند و همه نوع تسهیلات، همچون معافیت‌های مربوط به بعضی از قوانین

مدنی، کارگر و نیروی انسانی ارزان، زمین و اجاره‌ی ارزان، تهیه‌ی تأسیسات زیربنایی برق، آب و ارتباطات بین‌المللی و غیره را برای آنها فراهم می‌کند (همان: ۲۷۷). در دنیای اقتصاد، توسعه‌ی سرمایه‌گذاری بخش خارجی و تجارت خارجی، تأمین زمینه‌های استفاده‌ی تولیدکنندگان داخلی از پول موجود در بازارهای جهانی، حضور در بین قدرت‌های رقیب در عرصه‌ی بین‌المللی، افزایش و توسعه‌ی صادرات با حمایت از رشد و توسعه‌ی صنایع صادراتی، افزایش واردات ارزی، کمک به حل مسئله‌ی بیکاری با ایجاد فرصت‌های جدید شغلی، ارتقای سطح استانداردهای اقتصادی با وارد کردن تولیدات پیشرفته و فناوری‌های مدرن مدیریتی از خارج به داخل کشور، از مهم‌ترین اهداف ایجاد مناطق آزاد به‌شمار می‌روند. همچنین، به کارگیری مناطق آزاد در عرصه‌ی سیاست خارجی، بهویژه از دید کشورهای رو به پیشرفت، یکی از مهم‌ترین سیاست‌هایی تسریع در روند همگرایی اقتصادی شمرده می‌شوند (Arslan & Yaprakli, 2007: 170). در حقیقت، این مناطق، کانون تغذیه و توسعه برای کشورهایی هستند که می‌دانند در جهان امروز، چگونه خود را از نظر اقتصادی، تکنولوژیکی و سیاسی جهت‌دهی کنند (Haywood, 2004).

مناطق آزاد، اگرچه ممکن است در قیاس با یکدیگر و اهداف مورد نظرشان مناطق ناهمگون شمرده شوند؛ اما در عمل دارای اشتراکاتی بوده و همه در داشتن یک مؤلفه‌ی اساسی، در تأکید بر فضای باز اقتصادی همسو هستند. مهم‌ترین نکته در ایجاد مناطق آزاد این است که بسیاری از کشورهای، از آن به‌عنوان اهرمی برای تغییر در استراتژی اقتصادی خود استفاده می‌کنند. البته، هر کدام از کشورهای مختلف جهان، بنا به شرایط خاص خود، در تشکیل مناطق آزاد اهداف معینی مدنظرشان بوده است. مناطق آزاد را باید پلی میان اقتصاد ملی و بین‌المللی دانست که از یکسو با جذب سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی، پایه‌ی توسعه‌ی صادرات را استحکام بخشیده و از سوی دیگر با بهره‌گیری از منابع و استعدادهای بالقوه‌ی کشور، می‌توانند مزیت‌های نسبی اقتصاد در زمینه‌ی اقتصاد بین‌المللی را به‌صورت بالفعل درآورند. همچنین، این مناطق دارای آثار القایی روی تراز پرداختها و درآمد ملی هستند. بدینسان با آماده‌سازی تدریجی این مناطق، اقتصاد ملی در جهت ادغام با اقتصاد جهانی گام برمی‌دارد (کازرونی، ۱۳۷۶: ۳۲۴).

اهمیت ژئاکونومیک مناطق آزاد

مناطق آزاد با وجود گسترده‌ی جغرافیایی محدود آنها و با توجه به فلسفه‌ی وجودی متمایز و نوع مدیریت ویژه‌ی آنها، در صورت به کارگیری سیاست‌های کارا و اصولی، می‌توانند به‌عنوان کانون‌هایی خاص، اما با نقش‌آفرینی‌های کلان اقتصادی، در عرصه‌ی معادلات ژئاکونومیکی ظاهر شوند (ولیقلی‌زاده، ۱۳۸۹: ۱۵۳). این در حالی است که با توجه به پتانسیل‌های بالایی که در مناطق آزاد وجود دارد، طبیعی است که این نقش‌آفرینی جنبه‌های ژئوپلیتیک نیز به خود بگیرد. البته، بحث فوق به این معنی نیست که مناطق آزاد در شکل واحدهای فضایی - سیاسی جدید، به‌شکل مستقل در عرصه‌های ژئوپلیتیک و ژئاکونومیک ظاهر می‌شوند؛ بلکه کاملاً بر عکس، نقش‌آفرینی واحدهای فوق در بطن نقش‌آفرینی کشورها معنا می‌یابد. به‌گفته‌ای، مناطق آزاد می‌توانند به‌عنوان فرصت‌ها و ابزارهایی با توانایی نقش‌آفرینی ژئوپلیتیک یا توانایی خلق چشم‌اندازهای ژئوپلیتیک، در خدمت کشورها باشند. به‌گونه‌ای که در جهان امروز، وقتی معادلات ژئوپلیتیک و قدرت بین دولت‌ها مورد بررسی قرار می‌گیرد، وجهه‌ی اصلی سیاست جغرافیایی در عرصه‌ی رقابت بین دولت‌ها، با نقش‌آفرینی غالب

عامل اقتصاد و تجارت آزاد تعریف می‌شود که از آن با عنوان ژئوکنومی یاد می‌شود. در دنیای ژئوکنومی و معادلات ژئوکنومیک قدرت‌های برتری با کشورهایی است که از تمام پتانسیل‌های جغرافیایی سرزمین خود، برای توسعه و انبساط حوزه‌ی فضایی فعالیت‌های تجاری - اقتصادی استفاده بھینه کند. در این راستا، در دنیای رقابت‌های کنونی می‌توان از مناطق آزاد، با توجه به فلسفه‌ی وجودی و کارکردی آنها، به عنوان قلب‌های زنده و پویای اقتصادهای ملی - منطقه‌ای و حتّی جهانی و نیز، از روابط بین آنها به عنوان شریان‌های اصلی اقتصادهای فوق نام برد.

مناطق آزاد، در مجموع در چهار سطح مختلف محلی، ملی، منطقه‌ای و جهانی ایفای نقش می‌کنند که گستره‌ی عملکرد، نفوذ و موقیت آنها در سطوح چهارگانه را، کارکردها و میزان موقیت آن منطقه در تعریف، اجرا و حفظ فلسفه‌ی وجودی و کارکردی ویژه‌ی آن منطقه مشخص می‌کند. در حقیقت، وزن ژئوپلیتیکی و ژئوکنومیک یک منطقه‌ی آزاد، قبل از هر چیزی، در بستر فلسفه‌ی وجودی آن شکل می‌گیرد. این در حالی است که نقش سیاست و مؤلفه‌های انسانی در شکل‌دهی و سازماندهی وزن منطقه‌ی آزاد، نسبت به مؤلفه‌های جغرافیایی طبیعی منطقه بیشتر است. البته، این سخن به معنی تأثیرگذاری مثبت و بھینه‌ی مؤلفه‌های انسانی در شکل‌دهی به وزن منطقه نیست؛ بلکه مؤلفه‌های انسانی در بیشتر موارد با جهت‌دهی خاص خود به فعالیت‌ها و کارکردهای مناطق آزاد، از گستره‌ی عملیاتی و ابعاد متنوع فعالیت‌های آنها می‌کاهند (ولیقلیزاده، ۱۳۸۸: ۶-۵۵).

به طور کلی، نقش جغرافیای این مناطق در پیوند اقتصاد داخلی به اقتصادهای منطقه‌ای جهانی، بهترین توجیه برای نقش ژئوکنومیک این مناطق به شمار می‌رود. به گونه‌ای که نقش یک منطقه‌ی آزاد در همگرایی و فعالیت‌های مشترک اقتصادی کشورهای متفاوت، می‌تواند در شکل‌گیری صلح و امنیت منطقه‌ای نیز نقش بارزی ایفا کند و حتی به شکل‌گیری و تأسیس یک اتحاد منطقه‌ای هم بیانجامد.

روش پژوهش

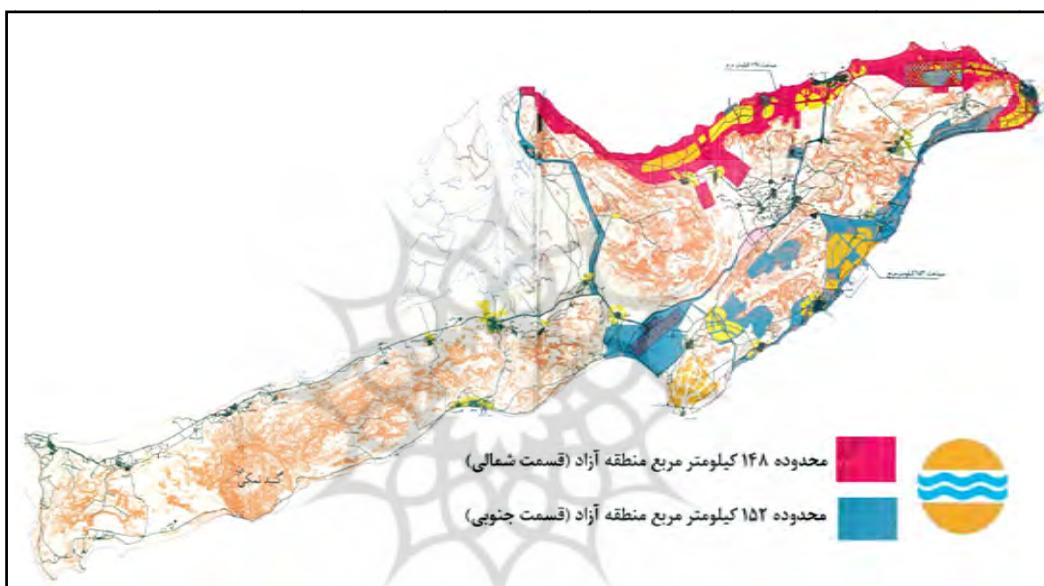
روش تحقیق این پژوهش با توجه به ماهیت نظری آن، توصیفی - تحلیلی است و بخش عمده‌ی آن تحلیل انتزاعی است؛ به گفته‌ای، این پژوهش موضوعی را تحلیل می‌کند که هنوز وجود خارجی ندارد، بنابراین با توجه به شرایط موجود و واقعیت‌های قابل تصور با تحلیل‌های انتزاعی، دورنمای اهمیت استراتژیک پل خلیج فارس در توسعه‌ی ژئوکنومیکی منطقه‌ی آزاد قسم را به نمایش می‌گذارد. شایان ذکر است، بیشتر مطالب این پژوهش با استفاده از اطلاعات کتابخانه‌ای و به ویژه پایگاه‌های اینترنتی گردآوری و مورد بررسی قرار گرفته است. افزون بر این، در این پژوهش از روش تحلیل آماری نیز استفاده شده است.

بحث و یافته‌ها

منطقه‌ی آزاد قشم و پتانسیل‌های ژئوکنومیکی آن

جزیره‌ی قشم در جنوب ایران و در حساس‌ترین منطقه‌ی خلیج فارس، در شمال تنگه‌ی استراتژیکی هرمز واقع شده و منطقه‌ی آزاد تجاری - صنعتی قشم، حدود ۳۰۰ کیلومترمربع از وسعت آن را به خود اختصاص داده است. قشم به عنوان

بزرگترین جزیره‌ی خلیج فارس، از موقعیت ویژه‌ای بین خلیج فارس و اقیانوس هند بهره می‌برد. خطوط کشتیرانی تمام کشورهای پیرامونی (ایران، عراق، کویت، عربستان سعودی، بحرین، قطر، امارات و عمان) از سواحل جنوبی آن عبور می‌کند و بخش عمده‌ای از ترافیک هوایی شرق و غرب، از نزدیک محدوده فضایی آن می‌گذرد. قشم با تمام ویژگی‌های خود، دریچه‌ای است به سوی خلیج فارس، بنابراین این جزیره بر بلندای کانالی ایستاده است که حجم وسیعی از نفت و گاز جهان از آن طریق به بازارهای جهانی حمل می‌شود و همین موقعیت ویژه، قشم را از جزیره‌های دیگر خلیج فارس متمایزتر می‌کند.



شکل ۱. محدوده‌ی جغرافیایی منطقه‌ی آزاد قشم (منبع: مرکز امور مناطق آزاد)

جزیره‌ی قشم به دلیل موقعیت مکانی خاص خود و همچوواری با جزیره‌های هرمز، لارک، هنگام، تنب بزرگ، تنب کوچک و ابوموسی، از دوره‌های گذشته تا عصر کنونی، کاربرد ژئواستراتژیک داشته و در هر دوره‌ای، به دلیل استراتژیکی و ژئوپلیتیکی از اهمیت ویژه‌ای برخوردار بوده است. با وجود این، متناسب با شرایط زمانی، باید انتخاب این جزیره را به عنوان محل استقرار منطقه‌ی آزاد قشم در سال ۱۹۹۰، نقطه‌ی عطف تاریخی مهم قشم دانست که سبب شد این جزیره باستانی در نوzaیش تاریخی خود در دهانه‌ی خلیج فارس، به شکل یک قطب بزرگ صنعتی، تجاری و سیاحتی درآید و از این جنبه، نویدبخش آینده‌ای روشن از پیشرفت و شکوفایی در منطقه باشد. به گونه‌ای که سمت و سوی سیاست دولت جمهوری اسلامی ایران در ارتباط با جزیره‌ی قشم، این بوده است که قشم را به یک منطقه‌ی آزاد تجاری - صنعتی و درنهايت، به بزرگترین قطب اقتصادی و صنعتی کل منطقه تبدیل کند. هم‌اینک، مقیاس عملکرد منطقه‌ی آزاد قشم در خصوص انواع فعالیت‌های اقتصادی، حمل و نقل و ترانزیت و جذب سرمایه را می‌توان متوسط رو به رشد ارزیابی کرد؛ اما بر اساس توضیحات ارائه شده و با توجه به پتانسیل‌های بالای جزیره‌ی قشم، به ویژه در زمینه‌ی موقعیت جغرافیایی استراتژیک در

وروڈی تنگه‌ی هرمز و همچنین مکان‌یابی منطقه‌ی آزاد تجاری - صنعتی قشم در این جزیره و مزیت‌هایی که به دلیل موارد قانونی و تسهیل انواع فعالیت‌های اقتصادی قابل پیش‌بینی است، امید می‌رود که در آینده‌ای نه‌چندان دور، ابعاد عملکرد منطقه‌ی آزاد قشم در رده‌های بزرگ‌مقیاس، بعد فرامنطقه‌ای و جهانی به خود گیرد (دفتر امور مناطق آزاد، ۱۳۸۹: ۱۳-۱۲). جدا از پتانسیل‌های اقتصادی - طبیعی - جغرافیایی جزیره‌ی قشم، بعضی از پتانسیل‌های ویژه و پوشیده از چشم، از جمله ثبات سیاسی، اجتماعی، مکانی از دیدگاه تجاری، وجود نهادها و پایین‌بودن هزینه‌ها (فخرالدین، ۱۳۸۴: ۱۲) از دسته مواردی است که باید آنها را در معادله‌ی مزیت‌های ژئو اکونومیکی جزیره و آماده‌سازی آن برای تبدیل به یک سکوی صادراتی و کسب مکان شایسته در بازارهای منطقه‌ای در نظر گرفت. افزون بر موقعیت استراتژیک، یکی از مهم‌ترین مزایای ژئو اکونومیکی منطقه‌ی قشم، دسترسی به بازار بیش از ۷۰ میلیونی ایران و نزدیکی به بازار بیش از ۳۰۰ میلیونی منطقه‌ی خاورمیانه و قفقاز و آسیای مرکزی است و با توجه به اینکه جزیره‌ی قشم یک منطقه‌ی آزاد تجاری - صنعتی شمرده می‌شود، رفع محدودیت بندری و امکان سرویس‌دهی به کشتی‌های بزرگ، از مدت‌ها پیش در برنامه‌های توسعه‌ای منطقه قرار داشته است.

جزیره‌ی قشم در نظام اقتصاد ملی از نظر مکانی، در منتهی‌الیه جنوبی ایران واقع شده است و شاید به نظر برسد که این محل استقرار، موقعیتی حاشیه‌ای را در فضای سیاسی و اقتصادی ایران برای این جزیره رقم زند؛ اما برخلاف انتظار، موقعیت ژئو استراتژیکی و ژئو پلیتیکی این جزیره، در تنگه‌ای که محل عبور بخش بزرگی از سوخت مورد نیاز جهان است، از دیدگاه ژئو اکونومیکی، پتانسیل‌های بالایی را برای قشم بهارمان آورده است. مکان‌یابی منطقه‌ی آزاد تجاری - صنعتی قشم در این جزیره و تسهیلات و مزایای قانونی که از حیث فعالیت‌های اقتصادی بر این حضور مرتبط است، موجب شده تا میزان اثرگذاری منطقه در نظام اقتصاد ملی و منطقه‌ای وسعت بیشتری یافته و غیرقابل اجتناب باشد. همچنین، در حالی که امروزه بیش از ۸۰٪ تجارت جهان از راه دریاهای آزاد به انجام می‌رسد، جزیره‌ی قشم در دروازه‌ی استراتژیک دهلیز خلیج فارس - که نزدیک‌ترین و مهم‌ترین مرکز ارتباطی جهان میان قاره اروپا، آسیای جنوبی و جنوب شرقی به شمار می‌رود - واقع شده است. شایان ذکر است، کریدور بین‌المللی شمال - جنوب که از کشورهای اروپای مرکزی آغاز می‌شود، درنهایت از طریق خلیج فارس، دریای عمان و اقیانوس هند به آسیای جنوبی و جنوب شرقی می‌پیوندد. براساس برآوردهای انجام شده، هزینه‌ی حمل و نقل هر کانتینر از این مسیر، ۳۰٪ ارزان‌تر از حمل و نقل از طریق مسیر کنونی (دریای سرخ، کanal سوئز و دریای مدیترانه) و نیز مدت زمان آن، ۵۰٪ کمتر از مسیر کنونی است. بنابراین، قشم افزون بر موقعیت مکانی استثنایی آن در دهانه‌ی تنگه‌ی استراتژیک هرمز و وجود منابع هیدرولوکرین در این جزیره و اطراف آن، در کریدور حمل و نقل بین‌المللی شمال - جنوب نیز، از موقعیت ممتازی برخوردار است. به گفته‌ای، این جزیره با بهره‌گیری از مزیت مناطق ساحلی در زمینه‌ی حمل و نقل مستقیم و غیرمستقیم کالا، به دلیل قرار گرفتن در مسیر کشتیرانی بین‌المللی (با تواتر عبور هر ۱۲ دقیقه یک کشتی) و با دارا بودن سواحل عمیق (بندر کاوه با عمق بیش از ۲۳/۵ متر) و امکانات بالقوه برای تبدیل شدن به یک مرکز تولید و تجاری منطقه‌ای، دارای امتیازها و برتری‌های ویژه‌ای است که می‌تواند در چشم‌انداز توسعه‌ی تجاری - صنعتی منطقه‌ی جنوب ایران مذکور قرار گیرد (دفتر امور مناطق آزاد، ۱۳۸۹: ۶-۶۵).

همچنین، جزیره‌ی قشم بعد از استقرار منطقه‌ی آزاد قشم در این جزیره، در کریدور پروازهای بین‌المللی شرق به غرب جهان قرار گرفته و با توجه به ارزانی نسبی بهای سوخت هواپیما، با ایجاد هاب هوایی بین‌المللی در جزیره، پیش‌بینی می‌شود، امکان ارائه کلیه خدمات هوایی در منطقه (مانند فروش سوخت، تعمیر و نگهداری هواپیماها، حمل و نقل بار، خدمات مسافرتی و...) فراهم شود. از سوی دیگر با توجه به تراکم زیاد امور مشابه در مناطق آزاد کشورهای پایین‌دست و به‌تیغ آن، آلوگی زیست‌محیطی این مناطق و مغایرت آن با قوانین و مقررات بین‌المللی، مزیت ارائه خدمات از سوی جزیره‌ی قشم را در این خصوص قوت بخشیده و امکان انتقال بخشی از فعالیت‌های مورد اشاره به این جزیره، وجود خواهد داشت. محور اصلی فعالیت سازمان منطقه‌ی آزاد قشم، توسعه‌ی اقتصادی منطقه است و بر همین اساس، سازمان منطقه‌ی آزاد قشم تکمیل زیرساخت‌های سخت‌افزاری و نرم‌افزاری را جزء اولویت‌های مهم خود قرار داده است تا این‌گونه فضای مناسبی را برای مهم‌ترین بازیگران اقتصادی منطقه، شامل سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی در بخش‌های اصلی اقتصادی منطقه آماده کند.

با تمام مباحثی که پیرامون پتانسیل‌های ژئوکنومیکی منطقه‌ی آزاد قشم گفته شد، واقعیت این است که براساس آمارهای دفتر امور مناطق آزاد، هر چند صادرات مناطق آزاد ایران در فاصله‌ی سال‌های ۸۰ تا ۸۸ از ۱۳/۷ میلیون دلار به ۷۷۴/۶ میلیون دلار در سال ۸۶ افزایش یافته است (یعنی در طول این مدت، صادرات مناطق آزاد ایران ۵۶ برابر شده است، در حالی که صادرات غیرنفتی ایران طی همین دوره در حدود ۴ برابر شده است)، با این حال، این میزان صادرات برحسب پتانسیل‌های موجود در مناطق آزاد رضایت‌بخش نیست. از سوی دیگر، آمارها حاکی از آن است که در طول این مدت، رشد واردات در مناطق آزاد ایران به مرتب شتاب بیشتری از رشد واردات در سرزمین اصلی داشته است، به‌گونه‌ای که واردات مناطق آزاد از ۴۸۴/۵ میلیون دلار در سال ۸۰، به ۴ میلیارد و ۶۸۴/۶ میلیون دلار در سال ۸۸ رسیده و ۱۰ برابر شده است.

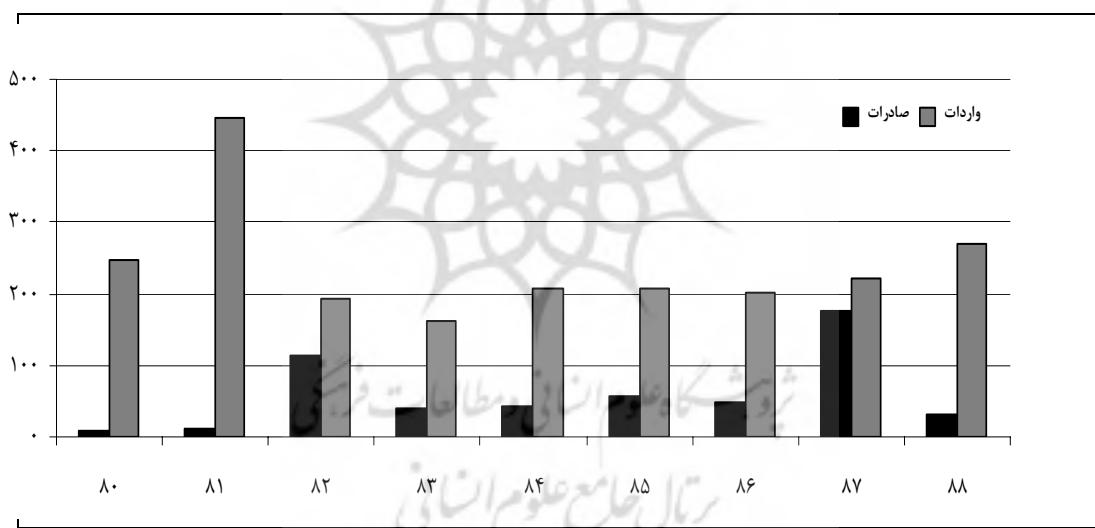
جدول ۱. آمار صادرات مناطق آزاد ایران طی سال‌های ۸۰ تا ۸۸

شرح	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸
کیش	۴/۱	۳	۴	۶/۳	۲۵۸	۱۵۰	۸۲	۹۵	۱۲۰
قسم	۹/۵	۱۱/۴	۱۱۴	۴۰/۵	۴۴	۵۸	۴۸	۱۷۵	۳۱/۲
چهار	۰/۱	۰.۳	۰/۲	۰/۲	۰/۲	۱/۵	۰/۲	۵/۶	۸
انزلی	۰	۰	۰	۰	۷۲	۹۸	۱۱۳	۸۶	۱۱۷/۶
اروند	۰	۰	۰	۰	۰	۴۴۵	۵۲۸	۱۹۴	۲۳۰/۴
ارس	۰	۰	۰	۰	۱۰/۸	۳/۶	۳/۴	۱/۳	۲۲/۸
جمع	۱۳/۷	۱۴/۷	۱۱۸/۲	۴۷	۳۸۵	۷۵۶/۱	۷۷۴/۹	۵۵۶/۹	۵۳۰

جدول ۲. آمار واردات مناطق آزاد ایران طی سال‌های ۸۰-۸۸

شرح	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸
کیش	۱۳۶/۶	۱۳۵/۲	۸۲	۶۸/۲	۷۴	۱۴۱	۱۸۷	۲۲۰	۲۳۶/۴
قشم	۲۴۷/۸	۴۴۵/۱	۱۹۴/۵	۱۶۲/۳	۲۰۶	۲۰۳	۲۲۲	۲۲۰	۲۷۰
چابهار	۱۰۰/۱	۱۰۲/۳	۷۳/۸	۱۰۵/۳	۰/۲	۲۹۴/۳	۳۵۳/۸	۴۳۵	۳۸۱/۴
انزلی	۰	۰	۰	۰	۰	۱۳۵۷	۴۳۷۳/۶	۴۳۱۶	۴۷۰۵/۴
اروند	۰	۰	۰	۰	۰	۴۰۴	۴۶۱	۵۰۱	۳۳۹/۶
ارس	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲۶۸/۸
جمع	۴۸۴/۵	۶۸۲/۶	۳۵۰/۳	۳۳۵/۸	۱۶۵۱/۲	۵۰۵۴/۹	۵۵۲۰/۸	۶۰۸۳/۴	۴۶۸۳/۶

منبع: دفتر امور مناطق آزاد



شکل ۲. نمودار صادرات - واردات منطقه‌ی آزاد قشم از سال ۸۰-۸۸ (میلیون دلار)

در این بین، سهم منطقه‌ی آزاد قشم از کل صادرات سال ۸۸ مناطق آزاد، تنها $31/2$ میلیون دلار (حدود ۶ درصد از کل) و سهم آن از کل واردات سال ۸۸ از طریق مناطق آزاد، 270 میلیون دلار (حدود ۶ درصد از کل) است؛ یعنی درمجموع، بر حسب تمام پتانسیل‌های موجود در منطقه‌ی آزاد قشم و تعریفی که از فلسفه‌ی وجودی این منطقه در سند چشم‌انداز آن دیده می‌شود، عملکرد کنونی منطقه در حوزه‌ی تجاری، به هیچ‌وجه رضایت‌بخش نیست، هر چند این ضعف کماکان در مورد تمام مناطق آزاد ایران وجود دارد. برای مثال، براساس آمار وزارت اقتصاد ترکیه، میانگین مبادلات تجاری منطقه‌ی آزاد تجاری - صنعتی استانبول، به عنوان یکی از موفق‌ترین مناطق آزاد ترکیه، سالانه بیش از 4 میلیارد دلار با تراز تجاری مثبت است (Turkiye Ekonomi Bakanlığı, 2010).

پل خلیج فارس و دورنمای توسعه‌ی ژئوکونومیکی منطقه‌ی آزاد قشم مشخصات فنی و اجرایی پل خلیج فارس

پل خلیج فارس بخشی از طرح جامع ارتباطی قشم با سرزمین اصلی ایران شمرده می‌شود که سازمان منطقه‌ی آزاد قشم با هماهنگی معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری و دیبرخانه‌ی شورای عالی مناطق آزاد، مجری این طرح عظیم اقتصادی است. این طرح جامع ارتباطی، قرار است در چهار بخش (احداث پل خلیج فارس، توسعه و تجهیز بندر بین‌المللی کاوه، احداث خط راه‌آهن از بندر کاوه تا شبکه‌ی راه‌آهن سراسری در محدوده‌ی بندرعباس و تکمیل و احداث بزرگراه زمینی از بندر کاوه تا بزرگراه سراسری در بندرعباس) با محوریت پل خلیج فارس اجرا شود (سایت دفتر امور مناطق آزاد، ۲۹ خرداد ۸۹).

پل خلیج فارس از نظر جغرافیایی در تنگه‌ی خوران - که کمترین فاصله بین جزیره‌ی قشم و سرزمین اصلی بهشمار می‌رود - بین بندر پهلو در بندرعباس، به عنوان سرزمین اصلی و بندر لافت در منطقه‌ی آزاد قشم ایجاد خواهد شد و پایه‌های آن در عمق صفر تا ۳۰ متر با دهانه‌های ۱۰۵ تا ۱۲۰ متر و در عرض ۲۲ متر احداث می‌شود. همچنین ارتفاع این پل از سطح آب، امکان عبور تأسیسات زیربنایی و عبور شناور از زیر آن را فراهم خواهد کرد. پل خلیج فارس به طول ۲۶۶۰ متر دارای چهار باند برای خودرو (دو خط رفت و دو خط برگشت) و یک خط راه‌آهن است و میزان سرمایه‌گذاری لازم برای این پروژه، ۶۵۰ میلیون یورو ارزیابی شده است که ۱۵ درصد آن از سوی دولت و ۸۵ درصد آن از سوی سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی تأمین خواهد شد (خبرگزاری فارس، ۲ خرداد ۹۰). بنا به گزارش دفتر امور مناطق آزاد، زمان پیش‌بینی شده برای احداث پل خلیج فارس سه سال است و زمان کلنگ‌زنی آن پیش از شروع سال ۹۱ اعلام شده است. شایان ذکر است، شرکت‌های "پتروساحل توسعه‌ی خلیج فارس" و "هدایت سرمایه‌گذاری ایده پارس" متعهد شده‌اند، به صورت **کنسرسیو می** طی این مدت، مراحل احداث این پروژه ملی را به‌امام برسانند (سایت دفتر امور مناطق آزاد، ۹ اسفند ۸۹).

اهمیت پل خلیج فارس در توسعه‌ی اقتصادی قشم

بی‌شک تحوتی که با احداث پل خلیج فارس در حوزه‌ی ارتباط مستقیم قشم با سرزمین اصلی ایران ایجاد خواهد شد، می‌تواند نقش بسیار مهمی در روند توسعه‌ی اقتصادی جزیره بر عهده داشته باشد؛ چراکه احداث این پل موجب خواهد شد که قشم از جزیره‌بودن خارج شود که این موضوع به‌طور قابل توجهی حمل و نقل زمینی را متأثر خواهد کرد. از سوی دیگر، احداث این پل موجب آمدوشد و بازدید بیشتر گردشگران و مسافران داخلی با کمترین هزینه، همراه با وسائل نقلیه‌ی شخصی به این جزیره خواهد بود. در واقع از دیدگاه اقتصاد گردشگری، بدیهی است فراهم آوردن امکان حمل و نقل آسان، مطمئن و سریع، بین قشم و سرزمین اصلی، امکان بهره‌گیری از زیبایی‌ها و سواحل قشم را برای تعداد بیشتری از گردشگران فراهم می‌کند. گفتنی است در حال حاضر، سالانه بیش از یک میلیون گردشگر از جزیره‌ی زیبای قشم دیدن می‌کنند که با توجه به جزیره‌ای بودن این سرزمین، امکان ارتباط تنها از طریق دریایی و هوایی امکان‌پذیر است و از آنجاکه هزینه‌ی سفرهای هوایی برای قشر گستره‌های از مردم ایران زیاد است، بیش از ۹۰ درصد مسافران با استفاده از لنج، قایق و

کشتی خود را به جزیره می‌رسانند. پیش‌بینی می‌شود احداث پل خلیج فارس، سبب افزایش امنیت سفر به قشم و افزایش تعداد گردشگران داخلی در این جزیره باشد (سایت سازمان توسعه‌ی تجارت ایران: ت. م ۹۰/۱۰/۲۷).

همچنین، با احداث این پروژه، پل خلیج فارس می‌تواند به عنوان یک مسیر ارتباطی و انتقال کالا نقش بسیار مهمی در جهت دسترسی کشورهای محصور در خشکی، بهویژه کشورهای حوزه‌ی آسیای مرکزی و قفقاز، به‌گستره‌ی آبهای گرم خلیج فارس ایفا کند. بنابراین پیش‌بینی می‌شود، نقش پل خلیج فارس در حوزه‌های خدماتی، حمل و نقل، بارانداز، ترانزیت کالا و ورود و خروج جریان سرمایه، به‌خصوص به جزیره‌ی قشم پُررنگ‌تر خواهد بود. شایان ذکر است با بهره‌برداری از این پروژه، نه تنها می‌توان نسبت به تسريع و تقویت در روند ورود کالا و سرمایه از ایران و کشورهای حوزه‌ی شمالی ایران به جزیره‌ی قشم، برای صادرات به بازارهای منطقه‌امیدوار بود، بلکه انتظار می‌رود با بهره‌گیری از تمام امکانات و سیاست‌های کارا، پل خلیج فارس نقش مهمی در مبادلات تجاری - اقتصادی کشورهای حوزه‌ی جنوبی خلیج فارس و حتی کشورهای فرامنطقه‌ای با منطقه‌ی آسیای مرکزی و قفقاز بر عهده گیرد. این در حالی است که افزون بر پروژه پل خلیج فارس، احداث راه‌آهن، بزرگراه و اسکله‌ی کاوه نیز، در این پروژه برنامه‌ریزی شده است که این امر به‌سادگی می‌تواند موجب شکوفایی و تقویت نقش آفرینی پل خلیج فارس در مسیر کریدور ارتباطی شمال - جنوب باشد.

در حقیقت، اجرای طرح پل خلیج فارس در قسم دارای مزایای فراوانی خواهد بود. با اجرای این پروژه، قشم در کریدور ترانزیت شمال - جنوب قرار خواهد گرفت و به انبار بزرگ تجاری و مرکز توزیع و پخش کالا تبدیل خواهد شد. از دیگر مزایای احداث پل خلیج فارس، می‌توان به کاهش هزینه‌های حمل و نقل، حداقل به میزان ۳۰٪، کاهش زمان سیر کالا به میزان ۴۰٪ و هماهنگی دو بندر کاوه در قشم و بندر شهری رجایی در بندرعباس با کارکردی مکمل اشاره کرد (ایران، ۱۳۸۹). بر اساس پیش‌بینی‌های موجود، با احداث پل خلیج فارس زمان زیادی سپری نخواهد شد تا قشم پس از تثبیت به عنوان مرکز ریشه‌ی دوم مسیر ترانزیت، با توجه به مزیت نسبی در مقررات و قوانین مناطق آزاد نسبت به سرزمین اصلی، به عنوان مرکز انبارداری و توزیع کالا و باز برای کشورهای آسیای مرکزی و بهره‌مند از مسیر ترانزیت نقش مؤثر ایفا کند. در این فرایند، اندک‌اندک نقش پُررنگ امارات متحده‌ی عربی، به عنوان رقیب بلا منازع در منطقه، در مقابل مزیت‌های ایجاد شده توسط این طرح، کمرنگ خواهد شد و قشم به همراه بندرعباس، به عنوان بازوی اقتصادی ایران در دروازه‌ی خلیج فارس، این وظیفه‌ی خطیر را بر عهده گرفته و از مزیت‌های آن بهره‌مند خواهد شد (محمدی، ۱۳۸۹: ۲۱). به‌گونه‌ای که هزینه‌های حمل و نقل و زمان ترانزیت کالا از قشم همراه با قیمت تمام شده کالا و خدمات، به‌دلیل وجود شبکه‌ی حمل و نقل ریلی و جاده‌ای با کاهش چشمگیری روبرو خواهد شد. همچنین اجرای این پروژه سبب می‌شود، حضور سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی در قشم افزایش یابد و این منطقه در مسیر ترانزیت کالا قرار گیرد و با شناسایی ظرفیت‌های صادرات کالا، درآمد سرانه‌ی ساکنان و فعالان اقتصادی در قشم افزایش یابد. پیش‌بینی می‌شود پل خلیج فارس، سبب کاهش فقر و افزایش رفاه اقتصادی و اجتماعی و افزایش درآمد منطقه‌ی آزاد قشم، به‌واسطه‌ی رشد فعالیت‌ها و سرمایه‌گذاری‌های مرتبط، افزایش تمایل مسافران برای سفر به قشم از نقاط مختلف ایران و حتی خارج از کشور خواهد شد (روزنامه‌ی سیاست روز، ۱۳۸۹: ۵). براساس گزارش دفتر امور مناطق آزاد ایران، طی ۶ ماه نخست سال ۱۳۹۰، به تعداد ۴۶۸ مجوز فعالیت اقتصادی در منطقه‌ی آزاد قشم صادر شده که نسبت به مدّت مشابه سال پیش از آن با رشد ۶۴ درصدی روبرو بوده است که بیشتر

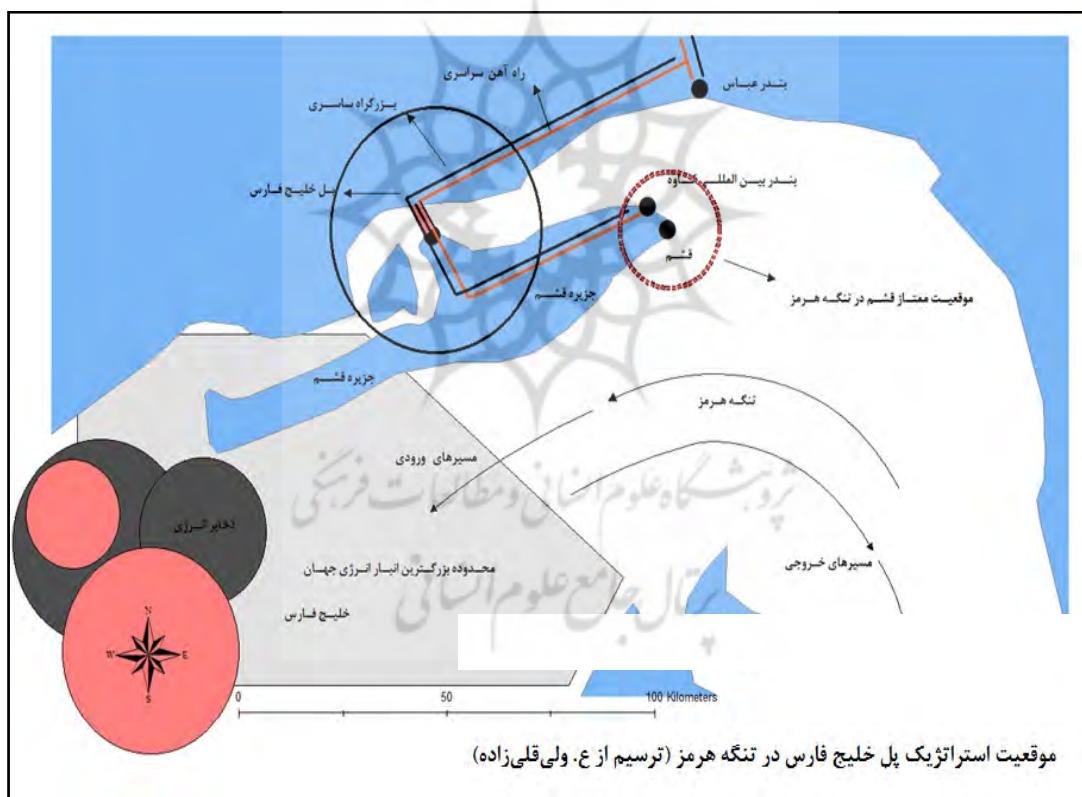
کارشناسان اقتصادی دلیل اصلی آن را، آغاز فرایند اجرایی طرح پل خلیج فارس در منطقه‌ی آزاد قشم می‌دانند. براساس این گزارش، این تعداد مجوز بهمنظور فعالیت سرمایه‌گذاران در قسم در حوزه‌های مختلف بازارگانی، صنعتی و خدماتی صادر شده است که از مجموع ۴۶۸ مجوز صادر شده، ۲۱۶ مجوز تجاری، ۴۸ مجوز صنعتی و ۲۰۴ مجوز مربوط به حوزه‌ی خدماتی است (سایت دفتر امور مناطق آزاد، ۱۸ مهر ۹۰).

افزون بر این، نتایج مثبت و چشمگیر این طرح در زمینه‌های کلان اقتصادی نیز قابل پیش‌بینی است که از آن جمله می‌توان به افزایش درآمد ملی با پذیرش نقش ترانزیتی و مبادلاتی (مرکزیت ابزارداری و توزیع کالا) در حوزه‌ی خلیج فارس، بهبود بخشیدن به شاخص‌های کلان اقتصادی، اجتماعی و سیاسی در چارچوب یک طرح ملی، ایجاد یک تحول تاریخی در حوزه‌ی شمالی خلیج فارس، از دیدگاه صنعتی و تجاری و مشارکت در طرح پایلوت ورود ایران در سازمان تجارت جهانی، به عنوان گام نخست از طریق قشم اشاره کرد. همچنین، پیش‌بینی می‌شود با احداث این پل و برقراری ارتباط مستقیم بین جزیره‌ی قشم با سواحل جنوبی ایران و به دنبال آن، تسريع در روند توسعه‌ی اقتصادی جزیره‌ی قشم، با جذب جمعیت این‌ها از نقاط مختلف ایران به این جزیره، به ویژه در صورت به کارگیری سیاست‌های اصولی و کاملاً ژئوکنومیکی، حتی می‌توان این جزیره را در موقعیت بالادست تنگی استراتژیک هرمز به "هنگ‌کنگ" خلیج فارس تبدیل کرد. گفتنی است، هنگ‌کنگ خلیج فارس با توجه به موقعیت جغرافیایی خاص خود، قادر است به عنوان کانون جدید پردازش فعالیت‌های کلان اقتصادی در سطح منطقه ظاهر شود.

هم‌اکنون، هنگ‌کنگ یکی از مهم‌ترین کانون‌های اقتصاد جهانی است که سرمایه‌گذاری هنگفتی در آن صورت گرفته است. به گفته‌های، هنگ‌کنگ مرکز تجارت جهانی در منطقه‌ی شرق آسیا و حوزه‌ی اقیانوسیه است و بسیاری از کشورها و شرکت‌ها، مرکز فعالیت‌های منطقه‌ای خود را در هنگ‌کنگ دایر کرده‌اند. از مهم‌ترین دلایل انتخاب این جزیره به عنوان مرکز منطقه‌ای فعالیت‌های تجارتی از سوی شرکت‌های خارجی، می‌توان به ارتباط کارآمد این جزیره با سرزمین اصلی چین و انتقال آزاد سرمایه و ورود و خروج روان کالا اشاره کرد. در حالی که جزیره‌ی قشم، نه تنها به لحاظ وسعت، بلکه از جهات دیگری نیز، نسبت به جزیره هنگ‌کنگ از برتری نسبی برخوردار است. در واقع با احداث پل خلیج فارس و اتمام طرح‌های مکمل آن، نه تنها این جزیره از ارتباط بسیار قوی با سرزمین اصلی برخوردار خواهد بود، بلکه موقعیت حساس ژئوپلیتیکی و ژئوکنومیک این جزیره در دروازه استراتژیک خلیج فارس، دیگر مزیت بسیار مهمی است که در دنیا، به ویژه در عرصه‌ی شبکه‌ی تجارت منطقه‌ای و جهانی، کمتر جایی را می‌توان پیدا کرد که از چنین موقعیت ممتازی برخوردار باشد. در کل، به لحاظ تئوری پیش‌بینی می‌شود با احداث پل خلیج فارس و به تبع آن رشد و شکوفایی جزیره‌ی قشم، اجرای این پروژه ملی به نوعی نقطه‌ی آغازی برای گسلی جریان توسعه از منتهی‌الیه سواحل جنوبی ایران، به سمت مناطق مرکزی و شمالی تر باشد، هر چند که بحث توسعه‌ی ناحیه‌ای در ایران موضوع بسیار پیچیده‌ای است که تابع علل و عوامل مختلف جغرافیایی، انسانی و به خصوص سیاسی است و تا هنگامی که این مشکلات حل و فصل نشود، شاید بحث در مورد هنگ‌کنگ ایرانی در خلیج فارس محلی از اعراب نداشته باشد.

اهمیت ژئوپلیتیکی پل خلیج فارس

اصولاً هنگامی که از اهمیت ژئوپلیتیکی یا اهمیت جغرافیایی - سیاسی فضاهای جغرافیایی بحث می‌شود، نقطه‌ی تمرکز تمام این مباحث، تبیین ارتباط دو سویه بین فضای جغرافیایی مورد نظر با ارزش‌های سیاسی - اقتصادی و حتی نظامی است. به گفته‌ای اهمیت ژئوپلیتیکی فضاهای جغرافیایی، به تبیین جایگاه جغرافیایی - سیاسی فضاهای مورد نظر در بین فضاهایی می‌پردازد که از ارزش سیاسی - اقتصادی - نظامی برخوردار هستند. شایان ذکر است، بار سیاسی - اقتصادی - نظامی فضاهای جغرافیایی، محصول کنش‌های متقابل رقابت‌های بین دولتها یا بازیگران سیاسی برای مالکیت یا کنترل بر ارزش‌های جغرافیایی طبیعی یا انسانی است. بنابراین با توجه به اینکه ارزش‌های جغرافیایی، در زمده‌ی منافع ملی و جمعی شمرده می‌شوند، خالق نوعی بار سیاسی - اقتصادی یا نظامی برای فضاهای جغرافیایی هستند و این موضوع موجب می‌شود که فضاهای جغرافیایی در کانون رقابت‌های بین دولتها از اهمیت ژئوپلیتیکی برخوردار باشند.



شکل ۳. موقعیت استراتژیک پل خلیج فارس در تنگه‌ی هرمز

ترسیم از: ع. ولیقلیزاده

اهمیت ژئوپلیتیک پل خلیج فارس، بیش از همه محصول موقعیت جغرافیایی آن در قسمت بالادست تنگه‌ی هرمز است که از آن به عنوان دروازه ورودی و خروجی خلیج فارس یاد می‌شود. اهمیت استراتژیک تنگه‌ی هرمز با توجه به گذر حجم بالا و غیرقابل جایگزین حامل‌های انرژی از آن، انکارشدنی است. این مسئله با توجه به کم‌عرض بودن مناطق قابل کشتیرانی در این تنگه - که در حدود ۳ کیلومتر برای هر یک از خطوط رفت و برگشت است - اهمیت تسلط و کنترل بر این

منطقه را دو چندان می‌کند. بر اساس آمار اداره‌ی اطلاعات انرژی آمریکا، روزانه ۱۷ میلیون بشکه نفت خام از منطقه‌ی خلیج فارس عمدتاً به مقصد ژاپن، آمریکا، اروپای غربی و دیگر کشورهای آسیایی صادر می‌شود که تمام آن از تنگه‌ی هرمز می‌گذرند و این خارج از حجم عظیم فرآورده‌های نفتی، گاز مایع و نیازهای کشورهای منطقه است که از این تنگه عبور می‌کنند. در واقع بر اساس آمارهای موجود، حداقل ۸۸ درصد نفت عربستان سعودی، ۹۰ درصد نفت ایران، ۹۸ درصد نفت عراق، ۹۹ درصد نفت امارات متحده‌ی عربی و ۱۰۰ درصد نفت کشورهای کویت و قطر، از تنگه‌ی هرمز عبور می‌کند که در مجموع می‌توان گفت ۹۰ درصد صادرات نفت تولیدکنندگان خلیج فارس توسعه تانکرهای نفتی، از این مسیر می‌گذرند. به‌طورکلی سالانه بیش از ۱۲ هزار کشتی نفتی و تجاری در تنگه‌ی هرمز رفت‌وآمد می‌کنند. اداره‌ی اطلاعات انرژی آمریکا، عبور این میزان نفت خام از تنگه‌ی هرمز را، به‌معنای سیر ۴۰ درصد از نفت عبوری از دریا و ۲۰ درصد از کل نفت دنیا از این آبراهه‌ی استراتئیک می‌داند (آقازاده، ۱۳۸۹).

شواهد موجود حاکی از آن است که از همان روز پنجم فروردین ۱۳۵۴ که استاندار وقت استان هرمزگان اعلام کرد: "جزیره‌ی قشم که بزرگترین جزیره‌ی خلیج فارس است با نصب یک پل به هرمزگان متصل می‌شود"، نگرانی و اضطراب در دل اماراتی‌ها به وجود آمد و هنوز هم نام این پل برای اماراتی‌ها وحشت‌آور است؛ چراکه در حال حاضر، بنادر جنوبی ایران تنها می‌توانند کشتی‌هایی با ظرفیت حداقل ۱۰۰ هزار تن را پذیرش کنند. این در حالی است که در خطوط کشتیرانی جهان، بسیاری از کشتی‌ها، با ظرفیت‌های بیش از این - که گاهی به ۲۵۰ هزار تن می‌رسند - آمدوشد می‌کنند و بر حسب اتفاق، بخش عمده‌ای از تجارت بین‌الملل نیز بر محور این کشتی‌های است. از سوی دیگر، بنا به گفته‌ی کارشناسان اقتصادی، توسعه‌نیافتنگی بنادر ایران در پذیرش کشتی‌های غول‌پیکر، خواسته‌ی قلبی اماراتی‌هاست؛ زیرا آنها توانسته‌اند در سال‌های گذشته ظرفیت بنادر خود را گسترش دهند؛ حتی به گونه‌ای که کشتی‌های ۲۵۰ هزار تنی به راحتی در بنادر امارات، مانند بندر جبل‌علی و فجیره، پهلو می‌گیرند. این وضعیت سبب می‌شود بسیاری از کشتی‌های خارجی که کالاهایی به مقصد ایران حمل می‌کنند، به جای پهلو گرفتن در بنادر جنوبی ایران، راهی اسکله‌های اماراتی شوند تا در آنجا پس از تخلیه‌ی بار محموله‌ها، بار دیگر با کشتی‌های کوچکتر به ایران ارسال شوند. همچنین بسیاری از کالاهای صادراتی ایرانی هم برای بارگیری در کشتی‌های بالای ۱۰۰ هزار تن، ابتدا به امارات می‌روند و از آنجا در قالب صادرات مجدد امارات، راهی نقاط مختلف جهان می‌شوند. گذشته از این مورد، کشتی‌های غول‌پیکر باربری که در منطقه‌ی تنگه‌ی هرمز و خلیج فارس رفت‌وآمد می‌کنند، برای خدمات بندری مانند سوخت‌گیری، به جای آنکه به بنادر ایران مراجعه کنند - که از نظر مسافت نیز مقوون به صرفه‌تر است - ناچار به بندهای عربی می‌روند. برخی آمارها حاکی از آن است که امارات، تنها از رهگذر ارائه‌ی خدمات بندری به کشتی‌ها، سالانه بیش از ۳ میلیارد دلار درآمد دارد، درآمدی که می‌توانست سهم ایران باشد و به آبادانی جنوب ایران کمک کند. این پروسه یک درآمد دائمی، بدون دردرس و البته فوق العاده را برای اماراتی‌ها رقم زده است و بنابراین هر رخدادی که بتواند لطمehای به این "درآمد رویایی" بزند، حکم یک خبر بیش از اندازه بد را برای آنان خواهد داشت (سایت تحلیلی خبری عصر ایران، ۱۳۸۸).

با توجه به پتانسیل‌هایی که از توان ترانزیتی تنگه‌ی هرمز ذکر شد، پل خلیج فارس سرزمین‌اصلی ایران را به‌طور مستقیم به مهم‌ترین آبراه استراتژیک ایرانی جهان پیوند می‌دهد. این موضوع می‌تواند در رقابت‌های سیاسی - اقتصادی و حتی نظامی، موجب تقویت توان عملکردی ایران در کنترل بر جریان ورود و خروج از خلیج فارس باشد. از این گذشته، با بهره‌برداری از پل خلیج فارس و برقراری ارتباط مستقیم و پایدار بین جزیره‌ی قشم و سرزمین اصلی ایران، می‌توان زیرساخت‌های مجهزتر و گسترشده‌ای در سواحل جنوبی قشم برای ارائه‌ی انواع خدمات رفاهی، حمل و نقل، صنعتی، بیمه‌ای، بانکی، تکنولوژیکی و حتی لجستیک به کشتی‌های در حال عبور از تنگه ایجاد کرد. یادآوری می‌شود که تحقق چنین موققیتی در عرصه‌ی حمل و نقل و خدماتی در دروازه‌ی استراتژیک خلیج فارس، می‌تواند باعث تحولی جدی در عرصه‌ی رقابت‌های سیاسی - اقتصادی ایران با کشورهای حاشیه‌ی جنوبی خلیج فارس و بهویژه امارات متحده‌ی عربی باشد.

پیامدهای زیست محیطی احداث پل خلیج فارس

جزیره‌ی قشم بزرگترین جزیره‌ی خلیج فارس، افزون بر داشتن موقعیت ویژه‌ی استراتژیک و دیگر امتیازهای گوناگون، از طبیعت بسیار متنوع و با ارزشی نیز برخوردار است. زیستگاه‌های ویژه، گونه‌های جانوری و گیاهی کمیاب، پدیده‌های زمین‌شناسی متنوع و چشم‌اندازهای بدیع در خشکی و سواحل جزیره، بهویژه سواحل شمالی، بهوفور یافت می‌شوند (سایت سازمان منطقه‌ی آزاد قشم، ت. م ۰۹۰/۲۷). شایان ذکر است، طولانی‌ترین غار نمکی دنیا و نخستین ژئوپارک ایران در جزیره‌ی قشم قرار دارد. همچنین لاک‌پشت‌های دریایی، سواحل مرجانی، زیستگاه‌های میگو، ذخیره‌گاه زیست کره و جنگلهای دریایی حرا، رویش گیاه‌های جلبکی و علف‌های دریایی و تالاب بین‌المللی خورخoran، از دیگر ظرفیت‌های زیست‌محیطی و اکوتوریستی جزیره‌ی قشم به‌شمار می‌روند.

بر این اساس، با وجود تمام مباحثی که پیرامون اهمیت پل خلیج فارس در چشم‌انداز رشد اقتصادی منطقه‌ی آزاد قشم و اهمیت ژئوپلیتیکی این طرح ملی بیان شد، واقعیت بسیار مهمی که نگرانی بسیاری از کارشناسان را به‌سوی خود جلب کرده است، پیامدهای زیست‌محیطی احداث پل خلیج فارس در یک منطقه بسیار مهم، به‌لحاظ اکوسیستم دریایی بین خلیج فارس و دریای عمان است. برخی از کارشناسان پیش‌بینی می‌کنند با احداث پل خلیج فارس، مرجان‌های زیایی دریایی، بهویژه در سواحل شمالی جزیره با خطر نابودی رویه‌رو خواهند بود. به باور این دسته از کارشناسان، جزیره‌ی قشم حتی به‌لحاظ زیرساختی، ظرفیت پذیرش گردشگر زیاد را ندارد و با احداث پل و افزایش حضور گردشگران در این جزیره، اثری از محیط زیست زیایی قشم باقی نخواهد ماند و چنانچه تدبیری اندیشه‌یده نشود، باید منتظر نابودی جنگلهای حرا نیز باشیم (سایت خبری مردم سالاری، ۸۹/۷/۲۵). این در حالی است که براساس اخبار موجود، نه تنها هنوز سند ارزیابی پیامدهای زیست‌محیطی ساخت این پل به سازمان حفاظت از محیط زیست تحویل داده نشده است، بلکه طبق گزارش یونسکو، اگر تا پایان سال جاری، ایران ضوابط این سازمان در حوزه‌ی محیط زیست را در این جزیره پیاده نکند، یونسکو نام ژئوپارک قشم را از فهرست جهانی حذف خواهد کرد (سایت همشهری آنلاین، ۱۳۹۰ آذر).

در مجموع، می‌توان گفت اگر در خصوص پیامدهای زیست‌محیطی پل خلیج فارس چاره‌ای اندیشه‌یده نشود، این موضوع برخلاف فلسفه‌ی وجودی و اقتصادی پل، به راحتی می‌تواند در کارکرد اقتصادی جزیره و منطقه‌ی آزاد قسم تأثیر منفی بگذارد. چون از یک سو تخریب محیط زیست جزیره، موجب تخریب صنعت گردشگری منطقه خواهد بود و از سوی دیگر، نباید فراموش کرد که درج نام قسم در فهرست یونسکو به عنوان یک ژئوپارک، افزون بر جلب گردشگر از سراسر جهان و ایجاد اشتغال و درآمدزایی در جزیره، سبب می‌شود یونسکو در مواردی برای رفع مشکلات احتمالی جزیره مشارکت مالی کند و این امتیاز بزرگی شمرده می‌شود.

تجزیه و تحلیل یافته‌ها

همچنان که در بحث ادبیات نظری پژوهش به آن اشاره شد، مناطق آزاد با توجه به فلسفه‌ی وجودی متمایز و نوع مدیریت ویژه‌ی آنها، در صورت به کارگیری سیاست‌های کارا و اصولی، می‌تواند به عنوان کانون‌هایی خاص، اما با نقش‌آفرینی‌های کلان اقتصادی، در عرصه‌ی معادلات ژئوکconomیکی ظاهر شوند. با این حال، نمی‌توان نقش آشکار جغرافیا و پدیده‌های فضایی (جغرافیایی - انسانی) را در این امر نادیده گرفت. گذشته از موضوع مکان‌گزینی مناطق آزاد، موضوع دیگری که کاملاً در بحث موقّیت عملکردی این مناطق نقش‌آفرین است، موضوع دسترسی به بازارهای مصرف است. در حقیقت با توجه به پتانسیل‌های کارکردی که برای پل خلیج فارس قابل پیش‌بینی است، می‌توان از پل خلیج فارس به عنوان یک پدیده‌ی فضایی با کارکرد مواسلاتی - ارتباطی با عنوان شاهرگ حیاتی آتی جزیره و منطقه‌ی آزاد قسم یاد کرد. اگر در این مقاله صحبت از هنگ‌کنگ ایرانی در دروازه استراتژیک خلیج فارس شد؛ هنگ‌کنگ دیگر که بتواند خود را به عنوان مرکز جدید تجارت منطقه‌ای در تقاطع راههای مواسلاتی ارتباطی - تجاری بین اروپا و آسیای جنوبی مطرح کند، بی‌شك شکل‌گیری آن بسته به ارتباط مستقیم جزیره و منطقه‌ی آزاد قسم با انواع کریدورهای ارتباطی است. به‌ویژه اینکه، از سواحل جنوبی ایران در بالادست جزیره‌ی قشم، به عنوان طولانی‌ترین و نزدیک‌ترین خط ساحلی ایستگاهی در مسیر ترانزیتی شمال - جنوب یاد می‌شود.

افزون بر این با توجه به دورنمایی که از اقتصاد جزیره و منطقه‌ی آزاد قسم پس از بهره‌برداری از پل خلیج فارس قابل پیش‌بینی است (البته، توجه داشته باشیم که تنها وجود پل خلیج فارس نمی‌تواند موجب شکوفایی اقتصادی منطقه باشد، این امر نیازمند سیاست‌ها و برنامه‌ریزی‌های کارآمد و اصولی است و در واقع پل خلیج فارس می‌تواند به عنوان بستر و یکی از زیرساخت‌های اصلی شکوفایی منطقه مطرح باشد)، این موضوع می‌تواند با توجه به پتانسیل‌های بالایی که در مناطق آزاد وجود دارد، به خصوص پتانسیل‌هایی که به لحاظ دسترسی به بازار مصرف، موقعیت ترانزیتی، واقع شدن در دروازه بزرگ‌ترین کانون انرژی جهان که از آن به عنوان طلای سیاه در حوزه‌ی فعالیت‌های تجاری - اقتصادی یاد می‌شود و دیگر پتانسیل‌های ژئوکconomیکی که در بحث منطقه‌ی آزاد قسم به آن اشاره شد، حتی زمینه‌ساز نقش‌آفرینی ژئوپلیتیکی قشم در عرصه‌ی رقابت منطقه‌ای در حوزه خلیج فارس باشد. البته، بحث فوق به این معنا نیست که مناطق آزاد در شکل واحدی فضایی - سیاسی جدید، به صورت مستقل در عرصه‌های ژئوپلیتیکی ظاهر می‌شوند؛ قشم می‌تواند با توجه به پتانسیل‌هایی

که پل خلیج فارس قادر به خلق آن است، آفریننده‌ی فرصت‌ها و ابزارهایی با توانایی نقش آفرینی ژئوپلیتیکی یا توانایی خلق چشم‌اندازهای ژئوپلیتیکی برای ایران در عرصه‌ی رقابت با کشورهای منطقه باشد. در این زمینه، می‌توان به نقش دوبی در عرصه‌ی سیاست خارجی امارات، به عنوان نقطه‌ی ثقل اقتصاد منطقه اشاره کرد. اهمیت این موضوع آنجاست که در جهان امروز، وجهه‌ی اصلی سیاست جغرافیایی در عرصه‌ی رقابت بین دولتها، با نقش آفرینی غالب عامل اقتصاد و تجارت آزاد تعریف می‌شود که از آن با عنوان ژئوکنومی یاد می‌شود و در دنیا ژئوکنومی برتری با دولتهایی است که از تمام پتانسیلهای جغرافیایی سرزمین خود، برای توسعه و گسترش حوزه‌ی فضایی فعالیت‌های تجاری - اقتصادی استفاده‌ی بهینه کنند. در همین راستا، می‌توان از پل خلیج فارس به عنوان یک پدیده‌ی فضایی (جغرافیایی - انسانی) در مقیاس کوچک، اما با نقش آفرینی بزرگ یاد کرد که می‌تواند ضامن حیات و پویایی اقتصادی جزیره و منطقه‌ی آزاد قشم در سطح ملی و منطقه‌ای باشد. به گفته‌ی دیگر، با توجه به اینکه نقش جغرافیای مناطق آزاد در پیوند اقتصاد داخلی به اقتصادهای منطقه‌ای جهانی، بهترین توجیه برای نقش ژئوکنومیکی این مناطق به شمار می‌رود، پل خلیج فارس می‌تواند در این فرایند، در حکم میان‌بر تعاملات تجاری منطقه‌ی آزاد قشم با اقتصاد داخلی و تعاملات تجاری اقتصادهای منطقه‌ای با اقتصاد داخلی نقش آفرینی کند.

نتیجه‌گیری

پل خلیج فارس یکی از مهم‌ترین پروژه‌های ملی به شمار می‌رود که از سال ۱۳۵۱ و عده‌ی اجرای آن داده شده بود، اما به دلایلی این پروژه مسکوت مانده بود تا اینکه بار دیگر در اسفند ماه ۸۹ از سر گرفته شد. با توجه به آنچه در این پژوهش بیان شد، به هیچ‌وجه نمی‌توان بر مزیت‌های استراتژیک پروژه‌ی پل خلیج فارس در توسعه‌ی ژئوکنومیکی منطقه‌ی آزاد قشم چشم پوشید. این موضوع می‌تواند در ابعاد اقتصادی و ژئوپلیتیکی، زمینه‌ساز تبدیل منطقه‌ی آزاد قشم به یک مرکز فعال اقتصادی باشد تا جایی که به نظر می‌رسد با بهره‌برداری از این پل و نیز طرح‌های زیرساختی مکمل، شاهد تحولی بزرگ و تاریخی در عرصه‌ی فعالیت‌های ترانزیتی ایران، در مسیر کریدور شمال - جنوب با محوریت منطقه‌ی آزاد قشم باشیم. این فرایند می‌تواند همراه با ارائه‌ی انواع خدمات دیپوسازی و صادرات مجدد کالاهای تجاری در مسیر شمال - جنوب و بر عکس، اسباب توسعه‌ی اقتصادی قشم را به عنوان کانون جدید فعالیت‌های تجاری - اقتصادی در دروازه‌های استراتژیک خلیج فارس مهیا کند. بنابراین، وجود منطقه‌ی آزاد قشم در این محدوده‌ی مکانی، به عنوان بخشی از واقعیت موجود در سطح ملی و به عنوان یک محدوده‌ی مشخص در چارچوب موقعیت اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی و سیاسی ایران، ضمن استفاده از ویژگی‌ها و مزیت‌های جزیره‌ی قشم، برای ایجاد ارتباطی نوین با اقتصاد جهانی، دریچه‌های تازه‌ای به سوی رونق، رفاه، رشد، توسعه و پیشرفت اقتصادی منطقه و ایران می‌گشاید.

به طور کلی، می‌توان آثار بلندمدت اهمیت استراتژیک پروژه‌ی پل خلیج فارس در توسعه‌ی ژئوکنومیکی منطقه‌ی آزاد قشم را در شکل‌گیری کانون جدید تجارت منطقه‌ای و تقویت قدرت رقابت ایران در منطقه خلاصه کرد. گفتنی است، این موضوع بعد از تبدیل قشم به یک مرکز اقتصادی بین‌المللی به صورت کاملاً طبیعی، می‌تواند فضای امنیتی دروازه‌ی

استراتژیک خلیج فارس را به یک فضای سراسر اقتصادی با ماهیت رقابت ژئوکنومیکی تبدیل کرد. هرچند به هیچ‌وجه نمی‌توان این موضوع را نیز نادیده گرفت که با وجود تمام مباحثی که پیرامون پتانسیل‌های پل خلیج فارس گفته شد، گستره‌ی عملکرد و موفقیت پل خلیج فارس در توسعه‌ی ژئوکنومیکی منطقه‌ی آزاد قشم را، کارکردها و میزان موفقیت این منطقه در تعریف، اجرا و حفظ فلسفه‌ی وجودی و کارکردی ویژه‌ی آن مشخص می‌کند. به گفته‌ای، نقش‌آفرینی موفق پل خلیج فارس در توسعه‌ی ژئوکنومیکی قشم، بسته به فلسفه‌ی وجودی منطقه‌ی آزاد قشم است؛ یعنی در درجه‌ی اول باید منطقه‌ی آزاد قشم نقش‌آفرینی موفقی داشته باشد تا بتواند از وجود پل خلیج فارس به عنوان یک فرصت بهره ببرد.

منابع

1. Aghazadeh, S., 2010, **The World Economy in the Strait of Hormuz**, <http://www.persiangulfstudies.com/fa/index.asp?p=pages&ID=695&Sub=280>. (*in Persian*)
2. Anvar, F., 2005, **Qeshm and development experience – performance**, Qeshm Free zone. (*in Persian*)
3. Arslan, İ. & Yapraklı, S., 2007, **Economic Effects of Free Zones: A Research for Determination of the Effects of Free Zone in Gaziantep**, Social Science Journal of Gaziantep University, Vol. 6, No. 2, PP.168-179. (*In Turkish*)
4. Asriran, 2009, **The Persian Gulf bridge in the conflict between Iran and the Lobby of the UAE**, <http://www.asriran.com/fa/news/104100>. (*in Persian*)
5. Center for Free and Special Economic Zones, 2010, **The 650 million euros Investment in the Persian Gulf bridge project**, <http://www.freezones.ir/Default.aspx?tabid=65&articleType=ArticleView&articleId=543>. (*in Persian*)
6. Center for Free and Special Economic Zones, 2010, **The final winning of bid for Persian Gulf Bridge was announced**, <http://www.freezones.ir/Default.aspx?tabid=65&articleType=ArticleView&articleId=1977>
7. Center for Free and Special Economic Zones, 2010, **the investment opportunities in Qeshm free zone**, Negaheno Designers Group, Tehran. (*in Persian*)
8. Center for Free and Special Economic Zones, 2011, **The Persian Gulf bridge construction will rise 64% investment in Qeshm**, <http://www.freezones.ir/Default.aspx?tabid=65&articleType=ArticleView&articleId=3323>. (*in Persian*)
9. Center for Free and Special Economic Zones, **The Statistics of trade in Iranian Free zones**.
10. donya-e-eqtesa Newspaper, 2010, **The details of the great Persian Gulf bridge**. (*in Persian*)
11. Ezzati, E., 2001, **Geopolitics in 21 Century**, Samt Publication, Tehran. (*in Persian*)
12. Farsnews, 2011, **The Third phase of Persian Gulf highways is constructed**, <http://www.farsnews.com/printable.php?nn=9003022041>. (*in Persian*)
13. Hafeznia, M. R., 2002, **Political geography of Iran**, Samt Publication, Tehran. (*in Persian*)

14. hamshahrionline, 2011, **Qeshm geopark near omitted from the list of UNESCO**, <http://www.hamshahrionline.ir/news-152818.aspx>. (*in Persian*)
15. Haywood, R., 2004, **Overview of Globalization and the Impact of Free Zones**, World Economic Processing Zones Association Evergreen, Colorado, USA, No. 3. <http://www.wepza.org>.
16. Irna, 2010, **The Persian Gulf bridge is new Commercial Gateway of Iran**, <http://irna.ir/NewsShow.aspx?NID=30297153>. (*in Persian*)
17. Kazerooni, A., 1997, **The Role of Free Zones in the industrial export promotion: experimental evidence**, Tabriz. Articles Collections of the Third Conference on exports. (*in Persian*)
18. Mardomsalari, 2010, **Bandar Abbas - Qeshm Connecting Bridge is an opportunity or a threat?**, <http://www.mardomsalari.com/template1/News.aspx?NID=88434>. (*in Persian*)
19. Moghtadi, G., 1990, **Free Trade Zone**, Journal of Rownagh, (*in Persian*)
20. Mohammadi, Z., 2010, **89 years, since the realization of transit slogan in the Free zones**, Two weekly of Aghaz, No. 30. PP 20-22. (*in Persian*)
21. Mojtahedzadeh, P., 2002, **Political Geography and Geopolitics**, Samt Publication, Tehran. (*in Persian*)
22. Öztürk, L., 2004, **Foreign Direct Investments in Free Zones: An Assessment by Considering Related Theories**, Akdeniz İ.İ.B.F. Journal, Vol.7 No. 1, PP. 110-128. (*in Turkish*)
23. Pascal, L., 2002, **Keys of Geopolitics**, Traslated by Hasan Sadoughi, Shahid Beheshti University, Tehran. (*in Persian*)
24. Prohnitchi, V., 2003, **Integration of the Republic of Moldova into the European Union: Geoeconomic Actions and Implications**, <http://www.ipp.md/publications/Prohnitchi.doc>.
25. Qeshm Free zone, 2011, **Environmental attractions of Qeshm Island**, <http://tourism.qeshm.ir/?Lang=fa&Page=01-07-36>. (*in Persian*)
26. Siasat-e-rooz Newspaper, 2010, **From Qeshm to Bandar Abbas on the Persian Gulf Bridge: completion of the North-South Corridor with construction of The 800 meters bridge.** (*in Persian*)
27. Spark, M. & Lawson, V., 2004, **Geoeconomics: Entrepreneurial Geographies of the Global-Local Nexus**, <http://faculty.washington.edu/sparke/EG.pdf>; 315–335.
28. Trade Promotion Organization of Iran, 2011, http://www.tpo.ir/samandehi/pdf/Qeshm_project.pdf. (*in Persian*)
29. Türkiye Ekonomi Bakanlığı, 2010, http://www.ekonomi.gov.tr/upload/DB34665C-D8D3-8566-452098676F5BF929/sb_hacim.pdf. (*In Turkish*)
30. Valigholizadeh, A. & Allahvardizadeh, R., 2010, **A Geopolitical-Geo-economical Approach to Aras Free Commercial-Industrial Zone**, Geopolitics quarterly, No. 18. PP 153-181. (*in Persian*)

31. Valigholizadeh, A., 2009, **Study of Iran economic status for CIS countries And its main requirements**, Aras Free Zone. (*in Persian*)
32. Valigholizadeh, A., 2010, **An Analyses to Strategic Importanc of of Persian Gulf Bridge**,<http://www.freezones.ir/Default.aspx?tabid=346&articleType=ArticleView&articleId=2148>. (*in Persian*)

