



## بررسی وضعیت استراتژی اقیانوس آبی در فضای تجاری

از صفحه: ۳۵ تا ۵۴

تاریخ ارایه: ۹۳/۳/۱۵

تاریخ پذیرش: ۹۳/۵/۱

علی ثریایی<sup>۱</sup>

مونا رادمرد<sup>۲</sup>

مهدیه رادمرد<sup>۳</sup>

### چکیده

پژوهش حاضر با هدف بررسی وضعیت استراتژی اقیانوس آبی در شرکت فرآورده‌های لبنی کاله آمل انجام گرفت. این تحقیق از نظر هدف، کاربردی و از نظر نحوه گردآوری اطلاعات، از نوع توصیفی - پیمایشی است. جامعه آماری پژوهش حاضر، کلیه خبرگان شرکت فرآورده‌های لبنی کاله آمل می‌باشند که بر اساس فرمول کوکران، ۸۸ نفر به روش نمونه‌گیری تصادفی ساده انتخاب شدند. ابزار گردآوری داده‌ها پرسشنامه محقق ساخته است. این پرسشنامه مشتمل بر ۴۳ سوال بر اساس مقیاس لیکرت با ۵ گزینه می‌باشد. روایی صوری و محتوایی پرسشنامه با نظر گروهی از متخصصان، پس از اعمال اصلاحات تائید شد. پایایی پرسشنامه نیز با استفاده از آزمون آلفای کرونباخ ۰/۸۷۷ بروآورد شد. سوالات تحقیق با استفاده از نرم افزار آماری SPSS و آزمون‌های T و تحلیل واریانس ANOVA مورد بررسی قرار گرفتند. نتایج به دست آمده حاکی از آن است که، وضعیت پیاده سازی و اجرای استراتژی اقیانوس آبی در شرکت فرآورده‌های لبنی کاله آمل از مقدار متوسط بیشتر بوده و در سطح مطلوبی قرار دارد. هم‌چنین همه مولفه‌های استراتژی اقیانوس آبی (نوآوری ارزش، الگوی تصمیم‌گیری چهار اقدامی، تجدید ساختار مرزهای بازار، تمرکز بر تصویری بزرگ، دستیابی به تقاضایی فراسوی وضع موجود، پایه ریزی صحیح مراحل استراتژیک، غلبه بر موانع کلیدی، تعییه فرایند اجرای استراتژی در فرایند تدوین استراتژی) نیز در وضعیت مطلوبی قرار

۱. استادیار مدیریت بازرگانی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد بابل

۲. کارشناس ارشد مدیریت دولتی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائم شهر

۳. Rad\_m1984@yahoo.com

۳. کارشناس ارشد مدیریت بازرگانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل

داشته اند. نتایج حاصل از تحلیل واریانس نشان داد که وزن (میانگین) مولفه های استراتژی اقیانوس آبی به لحاظ آماری متفاوت است.

واژگان کلیدی: رقابت، اقیانوس آبی، اقیانوس قزم، نوآوری ارزش، نقشه وضعیت استراتژی.

#### مقدمه

مدیران و روسای شرکت‌ها در سراسر دنیا ایجاد بازار را به عنوان یک مسئله استراتژیک اصلی در سازمان‌های خود می‌دانند. آن‌ها به این نتیجه رسیدند که در یک اقتصاد بسیار گستردۀ و متراکم و فاقد تقاضا، روند توسعه سودآور بدون شکل‌گیری و سازمان دهنی بازار تداوم نمی‌یابد. این چیزی است که شرکت‌های کوچک را بزرگ و گستردۀ می‌سازد، و سبب می‌شود که شرکت‌های بزرگ مجدداً به بازسازی سازمانی خود بپردازند. (Kim & Mauborgne, 1999, 93) دلایل متعددی وجود دارد که براساس آن‌ها آفرینش اقیانوس‌های آبی بیش از پیش ضرورت پیدا می‌کند. پیشرفت شتابان در فناوری‌ها منجر به بهبودهای اساسی در بهره‌وری صنایع شده و تولید و ارائه تنوع گستردۀ ای از محصولات و خدمات را امکان پذیر ساخته است. این رویه باعث شده است تا در اکثر صنایع عرضه از تقاضا فراتر رود. روند جهانی شدن نیز با این وضعیت در هم آمیخته است. از طرف دیگر، بسیاری از عوامل مرتبط با داشت، فرصت‌ها و چالش‌هایی برای روند جهانی شدن به وجود آورده و مکمل شرایط فوق گردیده اند. از آنجایی که حصار و موانع میان قوم‌ها و ملت‌های مختلف برداشته شده است و اطلاعات مربوط به محصولات و خدمات بلافاصله و به صورت جهانی در دسترس می‌باشند، دیگر هیچ شرکتی قادر نیست تا در یک بازار انحصاری فعالیت کند. در حالی که تشید رقابت جهانی منجر به افزایش بخش عرضه شده است، هیچ شاهد آشکاری حاکی از روند رو به رشد تقاضای جهانی در دسترس نبوده و حتی آمار بیانگر آن است که در بسیاری از بازارهای توسعه یافته جمعیت رو به کاهش است. (کیم و مابورن، ۱۳۸۹، ۲۰-۲۱) در چنین فضایی بهره‌گیری از تفکر استراتژیک اقیانوس آبی به شرکت‌ها کمک می‌کند تا با ایجاد بازارهای جدید از دست و پا زدن و جنگیدن بر سر سهم بازار خودداری نمایند. (حائزی یزدی و افشار جلیلی، ۱۳۸۹، ۳۳) توان رقابت پذیری به نسبت پایین شرکت‌های ایرانی و نقصان در توسعه مفاهیم اقتصاد آزاد، لزوم حرکت به سمت خلق فضای بسی رقابت و بهره‌گیری حداقلی از ظرفیت‌های بازار را به امری اجتناب ناپذیر جهت بقای سازمان

ها تبدیل نموده است. لذا ورود این نوع مدل در مدیریت استراتژیک بنگاه های تجاری ایرانی می تواند زمینه سازی مناسبی را جهت توسعه ملی و صنعتی فراهم آورد. (حائزی یزدی، ۱۳۸۹، ۲۲) طبق نگرش نوگرایانه، صنعت استثنایی و جذاب یا ضعیف به خودی خود وجود ندارد، زیرا سطح جذابیت و قدرتمندی صنعتی را می توان از طریق تلاش و فعالیت های آگاهانه شرکت ها تغییر داد. سرمایه گذارانی که نگرش نوگرایانه را در نظر می گیرند، اجازه نمی دهند که ساختارهای فعلی بازار تفکر آن ها را محدود سازد. (Kim & Mauborgne, 2005a, 109) مدیران نمی توانند قماربازانی باشند که از راه تجربی یا بر اساس یک نقشه وضعیت تصادفی، بر روی استراتژی شان شرط بندی کنند. (کیم و مابورن، ۱۳۸۹، ۶۴) هر مدیری خواهد گفت که آگاهی از چگونگی واکنش رقبا به اقدامات شرکت، باید بخش مهمی از فرایند تصمیم گیری استراتژیک آن ها را تشکیل دهد. اما اگر از همان فرد پرسیده شود که در شرکت او واکنش های رقبا تا چه حد مورد ارزیابی جدی قرار می گیرد، احتمالاً پاسخی نخواهد داشت. (گین و هورن، ۱۳۸۸، ۷۳) راه اندازی یک شرکت و تولید محصول جدید طی یک نظام اقتصادی ضعیف کار پر ریسکی است. واکنش بسیاری از بازاریابان به تعویق اندختن روند سرمایه گذاری و طرح های مبتکرانه می باشد. (Pitta, 2009, 292) بسیاری از مدیران بر این عقیده اند که دستیابی به سه هدف اصلی هر کسب و کار یعنی سودآوری، رشد و پایداری تنها از طریق توجه به اصولی مانند رقابت و کسب سهم بیشتری از بازار امکان پذیر است. اصولی که بسیاری از زیر مجموعه های علم مدیریت بر مبنای آن ها شکل گرفته و تعریف شده است. اما نگرش های نوین در علم مدیریت استراتژیک مبین این امر هستند که می توان از طریق نوآوری ارزش، بازاری را ایجاد نمود که در آن بدون وجود رقیب فعالیت کرده و به کسب سود در عین رشد پایدار، دست یافت. چنین فضایی را چنان کیم و رن مابورن در سال (۲۰۰۴) تحت عنوان اقیانوس آبی معرفی نمودند. (حائزی یزدی و افشار جلیلی، ۱۳۸۹، ۲۲) انجام فعالیت تجاری در اقیانوس آبی و جلوگیری از ویرانی و رکود ناشی از جنگ رقابتی هدف جدیدی است که باید دنبال شود. اقیانوس آبی یک اقدام و راهکار بازاریابی عالی تکنیکی بوده که بر مبنای یک عنوان جالب و چشمگیر می باشد، عنوان جدیدی برای مفاهیم قدیمی و نظریات مشابه که از سوی محققین بیان شده است، یک رقابت ارتباطی هدفمند و اعتبار اسپانسری سازمان های تجاری. (Gandellini & Venanzi, 2011, 4)

تجاری در فضای ناسالم رقابتی و الزام اساسی موفقیت در این فضا که همانا کسب حداکثر سهم بازار با بالاترین سود و رضایت مشتری است از عواملی می‌باشد که نشان می‌دهد تلاش برای پیاده سازی استراتژی اقیانوس آبی به موفقیت شرکت‌ها در این محیط رقابتی کمک خواهد کرد. بدین ترتیب مسئله اصلی که در این پژوهش در کانون توجه قرار دارد این است که وضعیت پیاده سازی و اجرای استراتژی اقیانوس آبی در شرکت فرآورده‌های لبنی کاله آمل چگونه است.

### مبانی نظری اقیانوس آبی

امروزه در عرصه جهانی شدن، برخی از شرکت‌ها به این نتیجه رسیده‌اند که با کاربرد و اجرای استراتژی می‌توانند کارکرد و توانمندی خود را ارتقاء دهند و در بازارهای پررقابت به موفقیت دست یابند. شرکت‌ها می‌توانند استراتژی‌های موثری را دنبال نموده و بسیاری از آن‌ها بر این عقیده‌اند که انجام عملکرد استراتژیکی، موفقیت شرکت را به طور قابل توجهی تحت تاثیر قرار می‌دهد. (Striss & Vodak, 2007, 109) خلق استراتژی اقیانوس آبی محصول و پیامد استراتژی است و بیشتر این‌که، می‌توان آن را حاصل عملکرد مدیریتی دانست. (Kim & Mauborgne, 2004, 5) با وجود این که عنوان اقیانوس آبی مفهوم جدیدی است، اما سابقه‌ای دیرینه دارد. که نشان دهنده ویژگی حیات تجاري در گذشته و اکنون است. (Kim & Mauborgne, 2005b, 26) ایده اقیانوس آبی ابتدا در سال (۱۹۸۸) توسط پروفسور هیل در دانشگاه ایالتی میشگان ارائه شد. وی ادعا کرد که ایده پورتر ناقص است، زیرا تمایز می‌تواند به معنای رهبری هزینه باشد و شرکتی که محصول خود را با قیمت پایین‌تر ارائه کند در واقع وجهی از استراتژی تمایز را دارد. وی خاطر نشان می‌سازد که شرکت‌ها برای دستیابی به یک مزیت رقابتی پایدار، باید ترکیبی از استراتژی‌های رهبری هزینه و تمایز را به کار ببرند. (گلپایگانی و پیروزفر، ۱۳۸۷، ۳۰) ایجاد استراتژی اقیانوس آبی موفق، به فضای فکری جدید، آنالیز تفکر و ارزیابی ابتکار عمل نیاز دارد. اقیانوس‌های آبی محدوده‌هایی فاقد رقبا هستند. فضاهایی از بازار هستند که از طریق شرکت‌هایی فراهم آمده که مانع عملکرد و حضور رقبا می‌شوند. نقطه اصلی نگرش اقیانوس آبی، که در مرحله توسعه بازاریابی و محصول قرار دارد، دانش مشتری است. (Pitta, 2009, 293) استراتژی‌های اقیانوس آبی را در هر صنعتی می‌توان مشاهده کرد.

Mauborgne, 2004, 5) مفاهیمی که اقیانوس آبی مورد تاکید قرار می دهد عبارتند از: الف ) ایجاد و بازسازی مدل های جدید تجاری؛ ب) ایجاد فضای بازار از طریق شناخت چارچوب های بازار به شکلی نوین و کارآمد؛ ج) ابتکار و نوآوری تکنولوژیکی که سبب می شود تا اصول منطقی و سودمند سوددهی در توسعه کلاسیک بازار از طریق دنبال کردن استراتژی تجاری تحقق یابد. (Parvinen & et al, 2011, 4) بیشترین نقش استراتژی اقیانوس آبی هدایت مفاهیم مهم در تحقیق پیرامون کارآفرینی و نوآوری می باشد. (Burke & et al, 2008, 23) سرمایه گذاران و تجار موفق امروزی تشویق شده اند که مشتری را فراتر از رقابت در نظر گیرند و توانمندی های لازم برای تغییر و تحول در فضای بازار و ایجاد بازارهای جدید را کسب نمایند . با این وجود، هنوز دستورالعمل هایی وجود دارد که نشان می دهد چگونه باید با این مشکل مقابله کرد. (Leavy, 2005, 13) کیم و مابورن بر این عقیده اند که اگر مدیران از قابلیت سوددهی صنعت خود راضی نباشند، نمی توانند قوانین بازی (تجارت) را تغییر دهند. Sheehan & Vaidyanathan, 2009, 18) هیچ شرکتی وجود ندارد که فعالیت عالی همیشگی و باثباتی داشته باشد. ممکن است شرکتی در یک دوره زمانی بسیار موفق بوده باشد، اما زمانی دیگر عملکرد ضعیفی را نشان دهد. جذابیت و کارایی نسبی شرکت ها بیشتر از طریق ایجاد استراتژی اقیانوس آبی شکل گرفته است. (Kim & Mauborgne, 2004, 5) از نظر کیم و مابورن نقطه مهم و اصلی در استراتژی اقیانوس آبی نوآوری ارزش است. چنین پیشگامی در خلق و ایجاد ارزش نیازی به کاربرد یک تکنولوژی برتر ندارد. چیزی که مورد نیاز است، روش جدید برای شناسایی و انسجام بخشیدن ارزش است که جهت گیری فراتر از محدوده های ارزش - هزینه را نشان می دهد، که به شرکت های پیشرو که ارزش مشتری را فراهم آورده اند، این امکان را می دهد تا از مزایای تمایز یافتن و هزینه به طور همزمان بهره برند. پیشنهاد و طرح جدید باید با درخواست و تقاضای گسترده بازار همراه باشد. یکی از اهداف اصلی یک استراتژی اقیانوس آبی معکوس ساختن فرایند تفکیک سازی بوده که بسیاری از بازارهای رشد یافته را توصیف می کند، به جای اینکه روند ادغام یافته ای از نیازها و تقاضا در مرزهای فعلی بازار را نشان دهد. (Leavy, 2005, 14) شرکت هایی که می دانند چیزی که روند جهت گیری استراتژیک را هدایت می کند، ایجاد استراتژی اقیانوس آبی می باشد، سوددهی و روند توسعه قدرتمندی را در

یک دوره پایدار فراهم می‌آورند. (5) Kim & Mauborgne, 2004 استراتژی های اقیانوس آبی بیشتر برای شرکت هایی مناسب هستند که در مرحله پیشرفت یا توسعه چرخه کارکرد محصول قرار دارند، که از کاهش درآمدها و وفاداری مشتری ضرر می کنند. سازمان هایی که با این فشارها و موانع رویرو هستند، تلاش می کنند تا سطح بازاریابی خود را ارتقاء داده و برندهاین را توسعه دهنده و از سوی دیگر هزینه ها را کاهش می دهند. این روند ایجاد ارزش با موفقیت کمی همراه خواهد بود، چرا که رقبا نیز همان عملکرد را دنبال می کنند. کیم و مابورن بر این عقیده اند که شرکت ها به جای متمرکز شدن بر روند سازماندهی و بازسازی، باید نوآوری ارزش برای مشتری را دنبال کنند، از طریق تغییر و تحول موثر در پیشنهادات برای رقابت اثربخش تر در شرایطی که رقابتی در آن وجود ندارد. به کارگیری اصول و قواعد ایجاد ارزش به مدیران کمک می کند که پیشنهادات خود را مورد ارزیابی و اصلاح قرار دهنده. (Sheehan & Vaidyanathan, 2009, 13) در واقع می توان گفت که بیشتر اقیانوس های (Kim & Mauborgne, 2004, 5) آبی از اقیانوس های قرمز در صنایع فعلی شکل گرفته است.

### ریسک مدل استراتژی اقیانوس آبی

با وجود اینکه شرایط اقتصادی افزایش گرایش به اقیانوس آبی را نشان می دهد، یک نگرش عمومی وجود دارد مبنی بر اینکه اثرات ناشی از موفقیت، کمتر و ضعیف تر خواهد بود زمانیکه شرکت ها خارج از فضای موجود صنعتی دست به فعالیت های مخاطره آمیز و پر ریسک می زنند. (Kim & Mauborgne, 2005a, 108) برخی براین عقیده اند که استراتژی اقیانوس آبی ذاتا پر ریسک است. اما این استراتژی مربوط به حداقل رساندن ریسک است نه دنبال نمودن ریسک. البته، استراتژی بدون ریسک اصلا وجود ندارد. هر استراتژی اعم از آبی یا قرمز همیشه با ریسک همراه خواهد بود. با این وجود زمانی که استراتژی اقیانوس آبی مورد توجه قرار گرفته و دنبال می شود، شرکت ها با شش ریسک مواجه خواهند بود: ریسک تحقیق و پژوهش، ریسک برنامه ریزی، ریسک حیطه، ریسک مدل تجاری، ریسک سازمانی و ریسک مدیریت. چهار ریسک نخست طی طراحی استراتژی شکل گرفته اند، و دو مورد آخر مرتبط با اجرای استراتژی هستند. (Kim & Mauborgne, 2005b, 27) طبق نظر استن آبراهام نیز استراتژی اقیانوس آبی

نمی‌تواند فاقد ریسک باشد، به خصوص این‌که احتمال دو نوع ریسک وجود خواهد داشت: ریسک‌های مرتبط با انجام روند جستجو و ارزیابی، طراحی، اندازه‌گیری و توصیه یک مدل و طرح تجاری جدید، و ریسک‌های اجرایی مرتبط با سازماندهی و شناخت نسبت به چگونگی مدیریت روند تغییر و تحول. (Abraham, 2006, 52) البته هیچ استراتژی بدون ریسک نیست. هر نوع استراتژی همواره هم در برگیرنده فرصت و هم با ریسک همراه است؛ چه استراتژی اقیانوس قرمز باشد، چه اقدام ابتکاری اقیانوس آبی. در حال حاضر کفه ترازو به پشتیبانی از ابزارها و چارچوب‌های تحلیلی جهت موفقیت در اقیانوس‌های قرمز‌سنگین است. تا هنگامی که این روند ادامه داشته باشد، حتی با وجود تشدید ضرورت‌های کسب و کار خلق اقیانوس‌های آبی، اقیانوس‌های قرمز به برنامه‌های استراتژیک شرکت‌ها حکم فرما خواهند بود.

(کیم و مابورن، ۱۳۸۹، ۳۵)

### استراتژی اقیانوس آبی یک فرآیند دینامیک است

خلق اقیانوس‌های آبی یک دستاورده استاتیک و ثابت نیست بلکه یک فرآیند پویا است. به محض این‌که یک شرکت یک اقیانوس آبی ایجاد می‌کند و نتایج عملکردی قدرتمند استراتژی آشکار می‌گردد، تقليدگران به صحنه وارد می‌شوند. (کیم و مابورن، ۱۳۸۹، ۲۲۳) زمانی که شرکتی استراتژی اقیانوس آبی را به اجرا در می‌آورد، باید سود و توسعه آن را از طریق حرکت در اقیانوس آبی تداوم بخشد و نباید روند تقليد را دنبال کند. در اینجا هدف اولویت یافتن استراتژی اقیانوس آبی در شرکت‌هایی است که روند تقليد را دنبال می‌کنند. اما با حضور و دنبال شدن بقیه استراتژی‌ها در بازار و تبدیل شدن استراتژی اقیانوس آبی به قرمز همراه با رقابت گستردۀ شرکت‌ها باید یک اقیانوس آبی جدید را برای دنبال کردن رقابت موثر فراهم آورند. استراتژی اقیانوس آبی به شرکت‌ها نشان می‌دهد که چگونه استراتژی‌های اقیانوس آبی را فراهم آورند و چگونه روند کنترل و هدایت آن را مدنظر قرار دهند. به این طریق استراتژی اقیانوس آبی یک فرآیند دینامیک را نشان می‌دهد که فضای بازار بدون مخالف را در طی زمان به وجود می‌آورد. (Kim & Mauborgne, 2005b, 28) استراتژی اقیانوس آبی یک رویکرد سیستمی است که نه تنها به دستیابی صحیح کلیه مراحل استراتژیک نیازمند است، بلکه به منظور ارائه یک نوآوری

ارزش، به همسو ساختن کلیه مراحل استراتژیک در یک سیستم یکپارچه و جامع نیز نیاز دارد. بنابراین تقلید از چنین سیستمی به سادگی امکان پذیر نیست. (کیم و مابورن، ۱۳۸۹، ۲۲۶) ایجاد استراتژی اقیانوس آبی سبب شکل گیری برندها می‌شود. استراتژی اقیانوس آبی آن قدر قدرتمند است که می‌تواند برنده با کیفیت را به وجود آورد که تا چندین دهه باقی بماند. (Kim & Mauborgne, 2004, 5) شرکت‌هایی که از مزیت رقابتی بلندمدت در بازارهای اقیانوس آبی بهره می‌برند، آن‌ها بی‌هستند که دو یا چند اصل منطقی ایجاد ارزش را دنبال می‌کنند. (Sheehan & Vaidyanathan, 2009, 18) چون گسترش تجارت الکترونیک رقابت جهانی را توسعه بخشدید، شرکت‌ها باید یک عامل یا زمینه محرك جدید توسعه را شناسایی کنند. در این شرایط، استراتژی اقیانوس آبی راهکاری را برای تداوم بقاء تجاری شرکت از طریق ایجاد فضای جدید بازار فراهم می‌آورد. به جای این که صرفاً رقابت در بازار فعلی صورت گیرد. (Kim & et al, 2008, 533) به طوری که کیم و مابورن (۲۰۰۵)، نحوه ورود به بازار ۱۰۸ شرکت را بررسی کردند، آن‌ها دریافتند که شروع به کار ۸۶ درصد شرکت‌ها در امتداد صنایع موجود و به عبارتی از طریق بهبودهای تدریجی در داخل همان اقیانوس قرمز بازار فعلی بوده است. با این حال، آن‌ها تنها ۶۲ درصد از کل درآمد بالقوه و ۳۹ درصد از کل سود را از آن خود کرده‌اند. نحوه ورود به بازار کار ۱۴ درصد باقی مانده شرکت‌ها از طریق خلق اقیانوس‌های آبی بوده است. آن‌ها ۳۸ درصد از کل درآمد و ۶۱ درصد از کل سود را بدست آورده‌اند. در مطالعه دیگری بورک و همکارانش (۲۰۰۸) صنعت خردۀ فروشی هلند را طی سال‌های (۱۹۸۲) تا (۲۰۰۰) مورد بررسی قرار دادند. نتایج حاصل از این آنالیز، نخستین نتایج آماری را فراهم آورد که اثبات می‌کند استراتژی اقیانوس آبی در سطح شرکت کاربرد موقفيت آمیزی دارد. آنالیز انجام شده رابطه مثبت بلند مدت بین تعداد شرکت‌ها و میانگین سود هر شرکت در صنعت خردۀ فروشی هلند را نشان داد؛ هم‌چنین مشاهده شد که در کوتاه مدت، اثرات استراتژی رقابتی در اولویت خواهند بود. پاروینن و همکارانش (۲۰۱۱) در پژوهش خود، نقش مکانیسم‌های ایجاد ارزش در طی استراتژی فروش شرکت را بررسی نمودند. در این مطالعه که در یک گروه ۱۶۸ نفری از مدیران فروش و مدیران ارشد در شرکت‌های فناوری وابسته به صنایع متعدد که اجرای استراتژی اقیانوس آبی را دنبال می‌نمودند صورت گرفت نتایج نشان داد که یک رابطه مثبت بین استراتژی

اقیانوس آبی و کارکرد شرکت وجود دارد. این مطالعه نتایج مربوط به شرکت هایی را نشان می دهد که اجرای استراتژی اقیانوس آبی را دنبال می کنند اما در چگونگی فعال سازی و اجرای آن با هم تفاوت هایی دارند. از نتایج این بررسی اینکه، روش های مختلف اقیانوس آبی در ساختارهای مختلف کاربرد داشته و اجرا می شود؛ که در نتیجه نیاز به مدیریت این استراتژی را مورد تاکید قرار می دهد، نه جذب تفکر اقیانوس آبی به عنوان یک شیوه کلی. یافته ها حاکی از آنند که همراه با اجرای اقیانوس آبی در مدیریت فروش، زمینه شکل گیری توسعه سودآور فراهم می آید. در مطالعه دیگری، پیتا (۲۰۰۹) کاربرد استراتژی اقیانوس آبی را با هدف تولید محصولات جدید مورد بررسی قرار داد. نتایج این بررسی نشان داد که با استفاده از این استراتژی، شرکت ها می توانند پیشنهادات محصول و خدمات خود را سازماندهی کنند تا خدمات را به مشتریان جدید ارائه نمایند و از رقبای صنعتی خود رها شوند. در واقع صنعت خرد فروشی Clothing Vault با بهره گیری از فاکتورهای این استراتژی توانست ساختار هزینه شرکت را کاهش دهد و ارزش ویژه برای مشتریان فراهم نماید.

## سوال های پژوهش

با توجه به مباحث مطرح شده در مورد نقش راهبردی استراتژی اقیانوس آبی در فضای تجاری و بادرنظر گرفتن اهمیت هر یک از مولفه های این استراتژی در پژوهش حاضر به بررسی سوالات زیر پرداخته شد:

۱. وضعیت پیاده سازی و اجرای استراتژی اقیانوس آبی در شرکت فرآورده های لبنی کاله آمل چگونه است؟
۲. وضعیت پیاده سازی هر یک از هشت مولفه استراتژی اقیانوس آبی در شرکت فرآورده های لبنی کاله آمل چگونه است؟
۳. آیا وزن (میانگین) مولفه های استراتژی اقیانوس آبی در شرکت فرآورده های لبنی کاله آمل یکسان است؟

## روش پژوهش

تحقیق حاضر از حیث هدف یک تحقیق کاربردی و از حیث نحوه گردآوری داده‌ها از نوع تحقیقات توصیفی و از شاخه مطالعات میدانی به شمار می‌آید، روش انجام تحقیق نیز به صورت پیمایشی بوده است. به منظور گردآوری داده‌های تحقیق از ابزار پرسشنامه استفاده شده است. برای تعیین مولفه‌های اصلی استراتژی اقیانوس آبی از بین مولفه‌های موجود در ادبیات علمی، آن‌هایی که بیشترین کاربرد و فراوانی را داشته‌اند برای استفاده در این پژوهش انتخاب شدند که عبارتند از: نوآوری ارزش، الگوی تصمیم‌گیری چهار اقدامی، تجدید ساختار مرزهای بازار، تمرکز بر تصویری بزرگ، دستیابی به تقاضایی فراسوی وضع موجود، پایه‌ریزی صحیح مراحل استراتژیک (شانص ایده اقیانوس آبی)، غلبه بر موانع کلیدی و تعییه فرآیند اجرای استراتژی در فرآیند تدوین استراتژی. در طراحی سوالات پرسشنامه دقت لازم به عمل آمده تا سوالات از سادگی و وضوح کافی برخوردار باشد. براساس متغیرهای مورد بررسی در این پژوهش ۵۵ سوال مبتنی بر طیف پنج گزینه‌ای لیکرت تدوین شده است.

به منظور سنجش پایایی سوالات پرسشنامه، یک نمونه اولیه شامل ۲۵ پرسشنامه پیش آزمون شده است، سپس با استفاده از داده‌های به دست آمده از این پرسشنامه‌ها میزان ضریب اعتماد با روش آلفای کرونباخ محاسبه شد که ضریب مورد نظر ۰/۸۶۷ تعیین گردید. در کل آلفای به دست آمده بالاتر از ۰/۷ است که نشان می‌دهد پرسشنامه مورد استفاده از قابلیت اعتماد و یا به عبارت دیگر از پایایی لازم برخوردار است. برای سنجش اعتبار محتوای پرسشنامه از نظرات متخصصان، اساتید دانشگاهی و کارشناسان خبره استفاده شد. در این مرحله با انجام مصاحبه‌های مختلف و کسب نظرات افراد یاد شده، اصلاحات لازم به عمل آمده و بدین ترتیب اطمینان حاصل گردید که پرسشنامه همان خصیصه مورد نظر محققین را می‌سنجد.

### جامعه آماری، حجم نمونه و روش نمونه‌گیری

جامعه آماری این پژوهش شامل خبرگان شرکت فرآورده‌های لبنی کاله آمل در سال (۱۳۹۱) می‌باشد. برای تعیین حجم نمونه از فرمول کوکران، استفاده شده است.

$$n = \frac{NZ_{\alpha/2}^2 pq}{\delta^2(N-1)+Z_{\alpha/2}^2 pq} \quad \text{رابطه (۱)}$$

$$n = \frac{114 \times 1/96^2}{0/05^2(114 - 1) +}$$

با لحاظ نمودن میزان خطای  $0/05$ ، احتمال موفقیت  $0/5$  و جامعه هدف به حجم  $114$  نفر، تعداد نمونه مورد نیاز برای این پژوهش با تقریب  $88$  نفر تعیین شده است. اما پژوهشگر برای اطمینان بیشتر و بالا بردن تعمیم پذیری پژوهش  $105$  پرسشنامه پخش کرد که در نهایت  $98$  پرسشنامه باز گردانده شد و از میان آن ها  $8$  پرسشنامه به دلیل ناقص بودن کنار گذاشته شد و در مجموع  $90$  پرسشنامه به شیوه غیرحضوری و حضوری از نمونه آماری پژوهش جمع آوری و استفاده شد.

### یافته های پژوهش یافته های توصیفی

نتایج به دست آمده از آمار جمعیت شناختی پاسخ دهنده‌گان در خصوص جنسیت عبارت است از  $85/7$  درصد پاسخ دهنده‌گان مرد و  $14/3$  درصد پاسخ دهنده‌گان زن؛ در خصوص تحصیلات  $42/2$  درصد دارای مدرک کارشناسی و  $57/8$  درصد دارای مدرک کارشناسی ارشد و بالاتر؛ در مورد رده سنی  $48/9$  درصد پاسخ دهنده‌گان بین  $31$  تا  $40$  سال،  $26/7$  درصد بین سنین  $41$  تا  $50$  و  $24/4$  درصد در رده سنی بیش از  $50$  سال قرار داشتند. توزیع سابقه خدمت پاسخ دهنده‌گان نیز بدین شرح است:  $27/2$  درصد بین  $5$  تا  $10$  سال،  $52/2$  درصد بین  $10$  تا  $20$  سال و  $20$  درصد نیز بیش از  $20$  سال سابقه کار داشتند.

### یافته های استنباطی

یافته های حاصل از پژوهش حاضر در چارچوب پرسش های مطرح شده بررسی شده است: به منظور بررسی سوال اول پژوهش از آزمون مقایسه میانگین استفاده شده است، بدین صورت که از جامعه، نمونه‌ای به طور تصادفی انتخاب کرده و میانگین آن را با عدد ثابت مقایسه می‌کنیم. اول این فرضیه را آزمون می‌کنیم که آیا میانگین جامعه از عدد ثابت متفاوت است یا نه، در صورت متفاوت بودن میانگین جامعه با استفاده از فاصله اطمینان  $95\%$  محاسبه شده برای تفاوت میانگین از

عدد ثابت در آزمون  $T$ ، بزرگتر یا کوچکتر بودن میانگین جامعه از عدد ثابت را مورد بررسی قرار می‌دهیم.

۱- وضعیت پیاده سازی و اجرای استراتژی اقیانوس آبی در شرکت فرآورده‌های لبنی کاله آمل چگونه است؟

$$\begin{cases} H_0 = \mu = 3 \\ H_1 = \mu \neq 3 \end{cases}$$

#### نکاره ۱: نتایج میانگین و انحراف معیار سوال اول

سوال اول	تعداد	میانگین	انحراف از معیار	میانگین انحراف خطاهای
۹۰	۳/۳۲۳۶	۰/۳۷۵۶۵	۰/۰۳۹۶۰	

با توجه به نگاره (۱) تفسیر نتایج آزمون  $t$  تساوی میانگین با عدد ۳ گویای آن است که فرض صفر رد می‌شود و ادعای عدم تساوی میانگین با عدد ۳ در سطح خطای ۵ درصد پذیرفته می‌شود.

#### نکاره ۲: نتایج آزمون مقایسه میانگین سوال اول

نتیجه	فاصله اطمینان تفاوت میانگین		تفاوت میانگین	سطح معنی داری (sig)	df	مقدار آماره $t$
	حد بالا	حد پائین				
پذیرفته	۰/۴۰۲۳	۰/۲۴۴۹	۰/۳۲۳۶۱	۰/۰۰۰	۸۹	۸/۱۷۳

با توجه به نگاره (۲) فاصله اطمینان برای تفاصل میانگین دو گروه بر اساس دو ستون سمت راست خروجی جدول به صورت زیر محاسبه می‌شود:

$$0.4023 < \mu - 3 < 0.2449$$

طبق نتایج فوق برای فاصله اطمینان تفاوت میانگین جامعه با عدد ۳ می‌توان گفت، فاصله اطمینان تفاوت میانگین پاسخگویان از ۳ با احتمال ۹۵ درصد عددی مثبت می‌باشد درنتیجه با احتمال ۹۵ درصد  $3 > \mu - 3 > 0 \rightarrow \mu > 3$  می‌باشد؛ بنابراین در سطح خطای ۵ درصد می‌توان گفت طبق نظر پاسخگویان، وضعیت پیاده سازی و اجرای استراتژی اقیانوس آبی در شرکت فرآورده‌های لبنی کاله آمل بیشتر از حد متوسط و در سطح مطلوبی می‌باشد.

۱) وضعیت پیاده سازی هر یک از هشت مولفه استراتژی اقیانوس آبی در شرکت فرآورده‌های

لبنی کاله آمل چگونه است؟

$$\begin{cases} H_0 = \mu = 3 \\ H_1 = \mu \neq 3 \end{cases}$$

نکاره ۳: نتایج میانگین و انحراف معیار سوال دوم

میانگین انحراف خطاهای	انحراف از معیار	میانگین	تعداد	
۰/۰۳۷۵۷	۰/۳۵۶۴۲	۳/۵۷۵۰	۹۰	نوآوری ارزش
۰/۰۳۸۵۷	۰/۳۶۵۸۷	۳/۶۱۶۷	۹۰	الگوی تصمیم گیری چهار اقدامی
۰/۰۴۰۵۷	۰/۳۸۴۸۸	۳/۵۵۹۳	۹۰	تجددی ساختار مرزهای بازار
۰/۰۴۱۲۹	۰/۳۹۱۷۱	۳/۵۶۶۷	۹۰	تمرکز بر تصویری بزرگ
۰/۰۴۶۸۹	۰/۴۴۴۸۳	۳/۶۱۱۱	۹۰	دستیابی به تقاضایی فراسوی وضع موجود
۰/۰۵۵۴۷	۰/۵۲۶۲۸	۳/۲۸۲۳	۹۰	پایه ریزی صحیح مراحل استراتژیک
۰/۰۶۸۱۴	۰/۶۴۶۴۰	۳/۲۴۷۲	۹۰	غلبه بر موانع کلیدی
۰/۰۸۰۱۱	۰/۷۵۹۹۵	۳/۳۰۰	۹۰	تعییه فرایند اجرای استراتژی در فرایند تدوین استراتژی

با توجه به نگاره (۳) تفسیر نتایج آزمون  $t$  تساوی میانگین با عدد ۳ گویای آن است که فرض صفر رد می‌شود و ادعای عدم تساوی میانگین با عدد ۳ برای هر یک از هشت مولفه استراتژی اقیانوس آبی در سطح خطای ۵ در صد پذیرفته می‌شود.

#### نگاره ۴: نتایج آزمون مقایسه میانگین سوال دوم

نتیجه	فاصله اطمینان ۹۵٪ تفاوت میانگین		تفاوت میانگین	سطح معنی داری (sig)	df	مقدار آماره $t$	
	حد بالا	حد پائین					
پذیرفته	۰/۶۴۹۷	۰/۵۰۰۳	۰/۵۷۵۰۰	۰/۰۰۰	۸۹	۱۵/۳۰۵	نوآوری ارزش
پذیرفته	۰/۶۹۳۳	۰/۵۴۰۰	۰/۶۱۶۶۷	۰/۰۰۰	۸۹	۱۵/۹۹۰	الگوی تصمیم‌گیری چهار اقدامی
پذیرفته	۰/۶۳۹۹	۰/۴۷۸۶	۰/۵۵۹۲۶	۰/۰۰۰	۸۹	۱۳/۷۸۵	تجددید ساختار مروزهای بازار
پذیرفته	۰/۶۴۸۷	۰/۴۸۴۶	۰/۵۶۶۶۷	۰/۰۰۰	۸۹	۱۳/۷۲۴	تمرکز بر تصویری بزرگ
پذیرفته	۰/۷۰۴۳	۰/۵۱۷۹	۰/۶۱۱۱۱	۰/۰۰۰	۸۹	۱۳/۰۳۳	دستیابی به تقاضایی فراسوی وضع موجود
پذیرفته	۰/۳۹۳۶	۰/۱۷۳۱	۰/۲۸۳۳۳	۰/۰۰۰	۸۹	۵/۱۰۷	پایه ریزی صحیح مراحل استراتژیک
پذیرفته	۰/۳۸۲۶	۰/۱۱۱۸	۰/۲۴۷۲۲	۰/۰۰۰	۸۹	۳/۶۲۸	غلبه بر موانع کلیدی
پذیرفته	۰/۴۵۹۲	۰/۱۴۰۸	۰/۳۰۰۰۰	۰/۰۰۰	۸۹	۳/۷۴۵	تعییه فرآیند اجرای استراتژی در فرایند تدوین استراتژی

با توجه به نگاره (۴) فاصله اطمینان برای تفاضل میانگین دو گروه برای هر هشت مولفه استراتژی اقیانوس آبی در شرکت فرآورده‌های لبنی کاله آمل عددی مثبت می‌باشد به این معنا که طبق اظهار نظر پاسخگو وضعیت پیاده‌سازی هر هشت مولفه از مقدار متوسط بیشتر می‌باشد.

(۲) آیا وزن (میانگین) مولفه‌های استراتژی اقیانوس آبی در شرکت فرآورده‌های لبنی کاله آمل یکسان است؟

$$\left\{ \begin{array}{l} H_0 : \mu_1 = \mu_2 = \mu_3 = \mu_4 = \mu_5 = \mu_6 = \mu_7 = \mu_8 \\ H_1 : \text{حداقل دو میانگین متفاوت وجود دارد} \end{array} \right.$$

روش مورد استفاده برای بررسی سوال سوم پژوهش آزمون ANOVA می باشد؛ برای تفسیر نتیجه آزمون تحلیل واریانس مبنی بر معنی داری یا عدم معنی داری تفاوت میانگین متغیر مورد بررسی در بین گروه ها، باید بر اساس معنی داری مقدار آماره F عمل کنیم. یعنی موقعی که سطح معنی داری آماره F کوچک تر از  $0.05$  باشد، در آن صورت فرض تفاوت میانگین گروه ها تائید و در مقابل فرض یکسانی آماری آن ها رد می شود. بدین معنی که دست کم یکی از گروه ها، از نظر میانگین نمره مورد نظر با بقیه فرق دارد.

نگاره ۵: نتایج آنالیز واریانس تفاوت میانگین

منبع تغییرات	مجموع مربعات	درجه آزادی	میانگین مربعات	آماره (F)	سطح معنی داری
میزان تغییرات بین گروهی	۱۶/۴۸۲	۷	۲/۳۵۵	۹/۲۶۷	۰/۰۰۰
میزان تغییرات درون گروهی	۱۸۰/۹۰۸	۷۱۲	۰/۲۵۴		
جمع	۱۹۷/۳۹۰	۷۱۹			

با توجه به نگاره (۵) مقدار آزمون فیشر که در سطح خطای کوچک تر از  $0.05$  و با اطمینان ۹۵ درصد معنی دار می باشد، نشان می دهد بین میانگین مولفه های استراتژی اقیانوس آبی در شرکت فرآورده های لبنی کاله آمل به لحاظ آماری تفاوت معناداری وجود دارد. حال برای این که ببینیم دقیقاً بین کدام میانگین ها تفاوت معنی داری وجود دارد از آزمون LSD استفاده می کنیم.

### نگاره ۶: نتایج آزمون جهت مقایسه میانگین ۸ مولفه استراتژی اقیانوس آبی LSD

متغیرها	میانگین تفاوتها	سطح معنی داری
الگوی تصمیم گیری چهار اقدامی	۰/۱۰	۰/۴۶
تجدید ساختار مرزهای بازار	۰/۱۱	۰/۴۷
تمرکز بر تصویری بزرگ	-۰/۲۴	۰/۰۱۲
دستیابی به تقاضایی فراسوی وضع موجود	-۰/۲۸	۰/۰۳۵
پایه ریزی صحیح مراحل استراتژیک	۰/۲۶	۰/۰۵۲
غلبه بر موانع کلیدی	-۰/۳۶	۰/۰۰۸
تعییه فرایند اجرای استراتژی در تدوین استراتژی	۰/۱۶	۰/۲۲۴
نوآوری ارزش	تجدید ساختار مرزهای بازار	۰/۹۲۵
تمرکز بر تصویری بزرگ	-۰/۴۴	۰/۰۰۱
دستیابی به تقاضایی فراسوی وضع موجود	-۰/۳۸	۰/۰۰۵
پایه ریزی صحیح مراحل استراتژیک	۰/۱۶	۰/۲۲۴
غلبه بر موانع کلیدی	-۰/۴۶	۰/۰۰۱
تعییه فرایند اجرای استراتژی در تدوین استراتژی	۰/۰۶	۰/۶۲۷
تمرکز بر تصویری بزرگ	-۰/۴۵	۰/۰۰۱
دستیابی به تقاضایی فراسوی وضع موجود	۰/۰۰۴	
الگوی تصمیم گیری چهار اقدامی	پایه ریزی صحیح مراحل استراتژیک	۰/۲۵۶
غلبه بر موانع کلیدی	-۰/۴۷	۰/۰۰۱
تعییه فرایند اجرای استراتژی در تدوین استراتژی	۰/۰۵	۰/۶۸۵
دستیابی به تقاضایی فراسوی وضع موجود	۰/۰۵	۰/۶۸۵
پایه ریزی صحیح مراحل استراتژیک	۰/۶۱	۰/۰۰۰
غلبه بر موانع کلیدی	-۰/۰۲	۰/۸۷۱
تعییه فرایند اجرای استراتژی در تدوین استراتژی	۰/۵۱	۰/۰۰۰
پایه ریزی صحیح مراحل استراتژیک	۰/۵۵	۰/۰۰۰
تجدید ساختار مرزهای بازار	غلبه بر موانع کلیدی	۰/۵۷۰
تعییه فرایند اجرای استراتژی در تدوین استراتژی	۰/۴۵	۰/۰۰۱
پایه ریزی صحیح مراحل استراتژیک	-۰/۳۳	۰/۰۰۰
تعییه فرایند اجرای استراتژی در تدوین استراتژی	-۰/۱۰	۰/۴۶۶
غلبه بر موانع کلیدی	۰/۵۳	۰/۰۰۰
تعییه فرایند اجرای استراتژی در تدوین استراتژی	۰/۰۰۰	
تعییه فرایند اجرای استراتژی در تدوین استراتژی	۰/۰۰۰	
تعییه فرایند اجرای استراتژی در تدوین استراتژی	۰/۰۰۰	

با توجه به نگاره (۶) مشاهده می شود که بین میانگین نوآوری ارزش با میانگین تمرکز بر تصویری بزرگ، دستیابی به تقاضایی فراسوی وضع موجود و غلبه بر موانع کلیدی تفاوت معنی داری وجود دارد. هم چنین بین میانگین الگوی تصمیم گیری چهار اقدامی با میانگین تمرکز بر تصویری بزرگ، دستیابی به تقاضایی فراسوی وضع موجود و غلبه بر موانع کلیدی تفاوت معنی داری وجود دارد. بین میانگین تجدید ساختار مرزهای بازار با میانگین تمرکز بر تصویری بزرگ، دستیابی به تقاضایی فراسوی وضع موجود و غلبه بر موانع کلیدی تفاوت معنی داری وجود دارد. بین میانگین تمرکز بر تصویری بزرگ با میانگین پایه ریزی صحیح مراحل استراتژیک و میانگین تعییه فرآیند اجرای استراتژی در تدوین استراتژی تفاوت معنی داری وجود دارد. بین میانگین دستیابی به تقاضایی فراسوی وضع موجود بامیانگین پایه ریزی صحیح مراحل استراتژیک و تعییه فرآیند اجرای استراتژی در فرآیند تدوین استراتژی تفاوت معنی داری وجود دارد. بین میانگین غلبه بر موانع استراتژیک و میانگین غلبه بر موانع کلیدی تفاوت معنی داری وجود دارد. بین میانگین غلبه بر موانع کلیدی و میانگین تعییه فرآیند اجرای استراتژی در فرآیند تدوین استراتژی تفاوت معنی داری وجود دارد.

### نتیجه گیری

نتایج پژوهش نشان داد که وضعیت پیاده سازی و اجرای استراتژی اقیانوس آبی و هر یک از هشت فاکتور آن، در شرکت مورد بررسی در وضعیت مطلوبی قرار دارد که با نتایج پژوهش بورک و همکارانش (۲۰۰۸)، که حاکی از آن بود که استراتژی اقیانوس آبی در سطح شرکت کاربرد موفقیت آمیزی خواهد داشت، همخوانی دارد. همچنین با نتایج پژوهش پاروین و همکارانش (۲۰۱۱)، که رابطه مثبت بین استراتژی اقیانوس آبی و کارکرد شرکت را تائید کرده بودند نیز همسو می باشد. همچنین در پژوهش حاضر نشان داده شد که میانگین فاکتورهای استراتژی اقیانوس آبی با یکدیگر یکسان نیست و بر حسب مورد متفاوت می باشد که با نتایج پژوهش پیتا (۲۰۰۹)، که نشان داد با بهره گیری از فاکتورهای استراتژی اقیانوس آبی می توان ارزش ویژه برای مشتریان فراهم نمود هم خوانی دارد.

با توجه به این که در عرصه شکوفایی و توسعه صنعتی، شرکت‌ها مزیت رقابتی را جستجو کرده و برای به دست آوردن سهم بازار تلاش می‌کنند و در صدد دستیابی به جایگاه ویژه در عرصه تجارت هستند به مدیران اجرائی پیشنهاد می‌شود که:

۱. هنگامی که شرکت اقیانوس آبی فعلی خود را توسعه می‌دهد با آنکه تقلید از استراتژی اقیانوس آبی دشوار است نخستین تقلیدکنندگان وارد میدان شده و تقریباً از کلیه ایده‌های این استراتژی در شرکت نسخه برداری می‌نمایند. بنابراین شرکت باید توجه داشته باشد هنگامی که ارائه محصولاتش هنوز یک جریان سودآور و مناسب به همراه دارد به سوی خلق نوآوری ارزش دیگری نزود بلکه تمام سعی خود را در جهت دستیابی به حداکثر اقتصاد مقیاس و تحت پوشش قرار دادن بازار از طریق بهبودهای عملکردی و توسعه جغرافیایی بر گستردگی کردن و عمیق ساختن اقیانوس آبی فعلی خود اقدام نمایند.
۲. مدیران اجرائی باید تدبیری را بیندیشند که شرکت تا جایی که امکان پذیر است در اقیانوس آبی فعلی شنا کرده، از مقلدین خود فاصله بگیرد و آن‌ها را در فرآیند تقلید از خود دلسرب نماید؛ در واقع تا زمان ممکن در برابر رقبا به تصرف و تسلط اقیانوس آبی فعلی به پردازد.
۳. مدیران اجرائی شرکت‌ها، فاکتورهایی از استراتژی اقیانوس آبی را که کمتر مورد توجه قرار می‌دهند را غنا بخشنند و مولفه‌هایی را که در راس توجه هستند توسعه دهنند تا شرکت را از فضای رقابتی بیرون کشیده و یک بازار بدون رقابت برای صنعت مربوط خلق نموده و حداکثر مشتری را با بالاترین رضایت و وفاداری جذب نمایند و به بیشترین سود ممکن دست یابند.

## منابع

۱. حائری یزدی، محمدرضا و یاشا، افسار جلیلی (۱۳۸۹) پیاده سازی استراتژی اقیانوس آبی در مرکز گسترش فناوری اطلاعات (مگفا)، ماهنامه گزیده مدیریت، شماره ۱۰۴.
۲. کُین، کوین و هورن، جان (۱۳۸۸) پیش بینی واکنش رقبا، مترجم: خزانی، آناهیتا و اله قلی، صنم، ماهنامه گزیده مدیریت، سال دهم، شماره ۹۶.
۳. کیم، چان و رن، مایبورن (۱۳۸۹) استراتژی اقیانوس آبی، مترجم: محمدرضا عاطفی، گروه ناب، چاپ دوم.
۴. گلپایگانی، مجید و شهناز، پیروزفر (۱۳۸۷) اقیانوس آبی؛ استراتژی رقابت در بازار بی رقیب، ماهنامه تدبیر، سال بیستم، شماره ۲۰۲.
5. Abraham, Stan (2006) Blue oceans, temporary monopolies, and lessons from practice, *Strategy & Leadership*, Vol.34, No.5.
6. Burke, Andrew, André, Van Stel & Roy, Thurik (2008) Blue Ocean versus Competitive Strategy: Theory and Evidence.
7. Gandellini, Giorgio & Daniela, Venanzi (2011) Purple Ocean Strategy: Support SMEs' Recovery, *Procardia Social and Behavioral Sciences* 24.
8. Kim, Chan & Renee, Mauborgne (1999) Creating New Market Space, *Harvard Business Review*, January – February.
9. Kim, W.C. & R, Mauborgne (2004) Blue ocean strategy, *Harvard Business Review*.
10. Kim, W.C. & R, Mauborgne (2005a) Blue ocean strategy: from theory to practice, *California Management Review*, Vol. 47, No. 3.
11. Kim, W.C. & R, Mauborgne (2005b) Value innovation: a leap into the ocean, *Journal of Business Strategy*, Vol.26, No.4.
12. Kim, Changsu. Kyung, HoonYang & Jaekyung, Kim (2008) A strategy for third-party logistics systems: A case analysis using the blue ocean strategy, *The International of Management Science, Omega* 36.
13. Leavy, Brian, (2005), Value pioneering - how to swim in your own ocean, *Strategy & Leadership*.
14. Parvinen, Petri, Jaakko, Aspara. Joel, Hietanen & Sami, Kajalo (2011) Awareness, Action and Context-Specificity of Blue Ocean Practices in Sales Management.

- 15.Pitta, Dennis (2009) Issues in a down economy: blue oceans and new product development, Journal of Product & Brand Management, Vol.18, No.4.
- 16.Striss, Jozef. & Josef, Vodak (2007) Strategic Control – Performance Management Tool for Increasing Company Competitiveness, Faculty of Management Science and Informatics.
- 17.Sheehan, Norman T. & Ganesh, Vaidyanathan (2009) uses a value creation compass to discover "Blue Oceans, Strategy & Leadership, VOL. 37, NO. 2.