

An Optimal Corporate Governance Framework for Internationalization: A case study

Abbas Toosi¹ Assistant Professor, Department of Private and Economic Law, Faculty of Law and Politics, Allameh Tabataba'i University, Tehran, Iran.

Abbas Ahmadi Assistant Professor, Department of Management, Payam Noor University, Tehran, Iran.

Mohammad Reza Seyyed Hashemi Touloun Ph.D Student of Oil and Gas International Contracts Management, Faculty of Law and Politics, Allameh Tabataba'i University, Tehran, Iran (Corresponding Author).

Abstract

An analysis of the international environment of oil industry and its developments shows that the oil industry sector will remain as an essential component of both energy and world economy. However, it will be a quite different environment with different characteristics; meaning, it will be an industry with different technologies, challenges, requirements, opportunities, and players all calling for a change in the business model and corporate-based leading of players on the basis of the environmental changes. One fundamental reform which the National Iranian Oil Company needs to adopt is internationalization in order to adapt to the upcoming environment. A primary step in this regard will be changing the framework of corporate leadership compatible to the market and oil industry domain. The purpose of this article is to present an optimal internationalized model of corporate leadership for the N.I.O.C. based on the grounded theory. Having analyzed the interviews, the final framework was developed. Findings show that the optimal model includes fundamental changes along the macro-corporate leadership and provides a balance between business and non-business goals so that in the long run the best performance can be materialized. To reach this end, internal and external mechanisms of corporate leadership at the N.I.O.C. must be changed. The most important changes in the internal mechanisms will cover ownership pattern, structure of board of directors and its committees, internal and external controls, and the business conduct bylaw. The most significant changes in the external mechanisms must occur in the statute law of the N.I.O.C., legal supervisions independent of this company and independent auditing. The optimal framework will bring about such outcomes as raising foreign capital, access to international capabilities and technology transfer, ability to impact international political-economic relations and developing various capabilities arising from international activities.

Keywords: Corporate Governance, Corporate Leadership Framework, Internationalization, Corporate Leadership Mechanisms, Oil Industry General Policy.

1. toosi@atu.ac.ir

2. abbasahmadi@atu.ac.ir

3. m.r.s.hashemi@atu.ac.ir

عنوان مقاله: تدوین چارچوب مطلوب راهبری شرکتی برای بین‌المللی شدن: مطالعه موردی

عباس طوسی^۱ – عباس احمدی^۲ – محمد رضا
سید‌هاشمی تولون^۳

مقاله پژوهشی

دریافت: ۱۳۹۹/۰۶/۳۱

پذیرش: ۱۳۹۹/۱۲/۲۳

چکیده:

تحلیل محیط جهانی صنعت نفت و تحولات آن نشان می‌دهد که صنعت نفت یک بخش ضروری از ارزشی و اقتصاد جهان باقی مانده، ولی در یک محیط متفاوت و با ویژگی‌هایی تغییرپذیر است؛ صنعتی با فناوری‌ها، چالش‌ها، الزام‌ها، فرصت‌ها و بازیگرانی متفاوت که در نتیجه نیازمند بازارآفرینی در مدل راهبری شرکتی بازیگران در راستای تطبیق با تغییرهای محیطی است. در این راستا، یکی از اصلاحات بنیادین مودرنیزاسیون شرکت ملی نفت ایران به منظور تطبیق با محیط جدید، بین‌المللی شدن است. یکی از اولین اقدام‌ها در جهت بین‌المللی شدن، تغییر چارچوب راهبری شرکتی با شرایط بازار و دنیای صنعت نفت است. اهمیت این پژوهش در تبیین مدل مطلوب راهبری شرکتی برای افزایش بهره‌وری شرکت ملی نفت ایران، و به طور کلی اقتصاد ایران تعیین می‌شود. هدف این پژوهش تدوین مدل مطلوب راهبری شرکتی برای شرکت ملی نفت در راستای بین‌المللی شدن مبتنی بر روش کیفی داده‌بنیاد است. یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد که مدل مطلوب راهبری شرکتی شامل تغییرهای اساسی در جهت‌گیری کلان راهبری شرکتی در راستای ایجاد توازن میان اهداف تجاری و غیرتجاری به منظور ایجاد بهترین عملکرد در طولانی مدت است. به این منظور، باید سازوکارهای داخلی و خارجی راهبری شرکتی در شرکت ملی نفت ایران تغییر یابد. چارچوب مطلوب راهبری شرکتی زمینه‌ساز پیامدهایی مانند جذب سرمایه‌گذاری‌های خارجی، دسترسی به شبکه توانمندی‌های بین‌المللی و انتقال فناوری، قدرت تأثیرگذاری در مناسبات سیاسی – اقتصادی بین‌المللی، و توسعه توانمندی‌های مختلف حاصل از فعالیت‌های بین‌المللی می‌شود.

کلیدواژه‌ها: راهبری شرکتی، چارچوب راهبری شرکتی، بین‌المللی شدن، سازوکارهای راهبری شرکتی، خط مشی عمومی صنعت نفت

۱. استادیار گروه حقوق خصوصی و اقتصادی، دانشکده حقوق و علوم سیاسی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران.
toosi@atu.ac.ir

۲. استادیار گروه مدیریت، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران
abbasahmadi@ut.ac.ir

۳. داشتچی دکتری مدیریت فرادری‌های بین‌المللی نفت و گاز، دانشکده حقوق و علوم سیاسی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران (نویسنده مسئول).
m.r.s.hashemi@atu.ac.ir



راهبری شرکتی شامل فعالیت‌های متنوعی است که با مدیریت شرکت‌ها مرتبط است. این امر بر عملکرد نهادهای اقتصادی و توانایی آن‌ها در جذب منابع مورد نیاز برای رشد اقتصادی تاثیر می‌گذارد. با توجه به اهمیت راهبری شرکتی، در عمل پژوهش جامعی برای بررسی تاثیر تغییرهای محیط جهانی بر چگونگی راهبری شرکتی یا هرگونه بهبود احتمالی در وضعیت راهبری شرکتی در ایران، که ممکن است تحت تاثیر تغییرهای جهانی ایجاد شود، انجام نشده است. همچنین، تاکنون هیچ پژوهش تجربی جامعی در مورد مدل مطلوب راهبری شرکتی در صنعت نفت ایران انجام نشده است. این در حالی است که تمامی شرکت‌های ملی تولیدکننده هیدروکربن در جهان، که فعالیت‌های خود را در خارج از کشور خود از طریق فرایند بین‌المللی سازی گسترش داده‌اند، از طریق تدوین و بکارگیری الگوی بومی راهبری شرکتی به این مهم دست یافته‌اند (Heinrich, 2005). یافته‌های پژوهش‌های پیشین نشان می‌دهد که از زیرساخت‌های اصلی برای پیاده‌سازی راهبرد بین‌المللی شدن، استفاده از مدل راهبری شرکتی مناسب برای فرایند بین‌المللی شدن است (Marcel, 2006). ادبیات پژوهش نشان می‌دهد که از حدود نیم قرن پیش، شرکت‌های ملی نفت با بکارگیری مدل راهبری شرکتی مناسب و کسب قدرت در بخش‌هایی که فاقد آن بوده‌اند و یکپارچه‌سازی مزیت‌هایشان، به سمت ساخت شرکت‌هایی بین‌المللی گام برداشته‌اند. در تمامی این شرکت‌های ملی نفت دولتی، داشتن چارچوب راهبری شرکتی مناسب با شرایط بین‌المللی شدن مشترک بوده و در پژوهش‌های جدید نیز بر آن تاکید شده است (بندریان، ۱۳۹۸الف؛ و Kumar & Reshma, 2018; Marcel, 2016; Guzman *et al.*, 2019; Mishra, 2015) در حالی است که در دو دهه گذشته دیدگاه‌های متفاوتی در رابطه با وضعیت صنعت نفت ایران مطرح گردیده که نکته مورد اجماع همه دیدگاه‌ها، نامطلوب بودن شرایط موجود و ضرورت تحول اساسی در این صنعت برای تامین منافع ملی بوده است (درخشن، ۱۳۹۳؛ درخشن و تکلیف، ۱۳۹۴؛ بندریان، ۱۳۹۷الف؛ و Banasadegh *et al.*, 2020). برای حرکت به سمت شرایط مطلوب، ضرورت دارد این صنعت بدون پیش‌داوری مورد آسیب‌شناسی قرار گیرد. در سالیان اخیر، این صنعت بیشتر از جنبه‌های فنی و با هدف ازدیاد برداشت یا صیانت از مخازن مورد توجه قرار گرفته است. اگرچه این جنبه‌های فنی در مقام خود دارای اهمیت است، اما بدون نگاه نقادانه به ساختار صنعت نفت و مباحثی

همچون سازمان اجرایی، برنامه‌ریزی، نظارت، منابع انسانی، هزینه‌های مبادلاتی، تراز گاز، و اساسنامه شرکت ملی نفت ایران نمی‌توان به صورت ریشه‌ای آسیب‌های این صنعت را حتی در بخش‌های تولید شناسایی کرد (درخشنان، ۱۳۹۳؛ و ۲۰۰۸؛ Banasadegh *et al.*, 2008; Friess *et al.*, 2008). ادبیات توسعه صنعت نفت در جهان نشان می‌دهد که مسائل نفت از جهت اکتشاف و تولید، سرمایه‌گذاری، انتقال فناوری، حمل و نقل، بازاریابی و تجارت، مصرف و تبعات زیست‌محیطی تنها جنبه داخلی ندارد که بتوان با اقدام‌های ملی آن را تحت کنترل و نظم قرار داد. بیشتر مسائل و روابط مرتبط با نفت دارای تبعات مختلف بین‌المللی و فرامرزی است که برخورد با آن مسائل و تنظیم روابط مستلزم یک نظام بین‌المللی است (Marcel, 2016; Stevens, 2015).

از طرف دیگر، محیط کسب و کار جهانی صنعت نفت در سال‌های اخیر شاهد تغییرهای گسترده‌ای بوده است. این شرایط باعث می‌شود که شرکتها و بازیگران اصلی صنعت نفت برای بقای خود در این عرصه مجبور به ایجاد تغییر شوند. یکی از این تغییرها، حرکت تعدادی از شرکت‌های ملی به سمت بین‌المللی شدن و در نتیجه ایجاد گروه جدیدی از شرکت‌های نفتی با عنوان شرکت‌های ملی - جهانی نفت است که مشخصه آن میل شرکت‌های ملی نفت به فعالیت به صورت جهانی و تبدیل شدن به شرکت‌های بین‌المللی نفت است که فراتر از عملکرد سنتی آن شرکت‌ها (فعالیت در داخل مرزهای کشور متبع) است (بندریان، ۱۳۹۸، الف؛ ب). بین‌المللی شدن شرکت‌های نفتی از اهمیت بالایی برخوردار است، چرا که نفت به عنوان یک منبع انرژی تجدیدناپذیر، مصرفی جهانی دارد و برنامه‌ریزی هدفمند برای آن بسیار مورد نیاز است. از طرف دیگر، شرکت‌های ملی نفت به دلایل مختلفی نمی‌توانند در محدوده مرزهای خود محدود شوند. برای زنده ماندن از فشار رقابت از سوی سایر تولیدکنندگان و شرکت‌های بین‌المللی نفت، برای بهبود روابط با مصرف‌کنندگان و پاسخگویی به چالش‌های حاصل از روندهای جهانی صنعت مانند ادغام شرکت‌های بین‌المللی نفت و نیز چالش‌های زیست‌محیطی و فناوری‌های نوین، شرکت‌های ملی نفت نیاز به گسترش بین‌المللی و ادغام فعالیت‌های خود دارند. این راهبرد بخشی از روند بلوغ صنعتی آن‌هاست (Mitchell *et al.*, 2012). تقریباً نیمی از ۴۵ درصد ۲۰ شرکت برتر تولیدکننده هیدروکربن در جهان فعالیت‌های خود را در خارج از کشورهای خود از طریق فرایند بین‌المللی سازی گسترش داده و آن‌ها را به «شرکت‌های ملی - بین‌المللی» تبدیل کرده‌اند. محرک‌های مختلفی فرایند بین‌المللی سازی شرکت‌های ملی نفت را ایجاد کرده‌اند. در کشورهای واردکننده نفت مانند چین، بین‌المللی شدن به دلیل نیاز به تامین منابع برای تامین تقاضای ملی رو به افزایش انرژی صورت گرفته است. همچنین، در کشورهای صادرکننده نفت، اهداف اصلی برای بین‌المللی سازی

متنوع‌تر است. این ممکن است شامل امنیت بازارها، دسترسی به منابع هیدروکربنی بسیار جذب یا تقویت صلاحیت‌های اصلی باشد. علاوه بر این، چندین شرکت ملی نفت با رقابت فزاینده‌ای در بازارهای داخلی خود و فشار بیش‌تر برای ارائه بازده و ارزش اقتصادی رو به رو شده‌اند. این امر آن‌ها را بر آن داشته است که برای حفظ بقا و نیز رشد بلندمدت در سطح بین‌المللی گسترش یابند (Guzman et al., 2019). در برخی موارد، شرکت‌های ملی نفت از مزایای «دولتی» بودن برای ایجاد اتحاد با همسالان خود برای به اشتراک گذاشتن فناوری، دانش، و مبادلات منابع استفاده می‌کنند. با این حال، بازده سرمایه‌گذاری‌های بزرگ خارجی در بازارهای ناشناخته بسیار نامشخص است و به خطر انداختن مقادیر زیادی از منابع مالی یک کشور می‌تواند منازعات سیاسی ایجاد کند. منحنی یادگیری مرتبط با گسترش بین‌المللی می‌تواند برای شرکت‌ها پرهزینه باشد. شرکت‌های ملی نفت علاقه‌مند به گسترش فعالیت‌های خود در سطح بین‌المللی باید آمادگی لازم را برای رقابت با شرکت‌های بین‌المللی نفتی داشته باشند که برای دهه‌ها در مورد پرتفوی دارایی‌های خود مذکوره و مدیریت کرده‌اند و دارای تجربیات ارزشمندی هستند (Guzman et al., 2019).

پژوهش‌های پیشین در مورد ضرورت پژوهش در مورد بین‌المللی‌سازی شرکت ملی نفت ایران تاکید می‌کنند: «شرکت ملی نفت ایران نیز با توجه به قدمت و سوابق خود و با در نظر گرفتن وظایفه‌ای که در اقتصاد ایران بر عهده دارد، باید بیش از پیش به اهداف و فعالیت‌های آتی خود نظارت داشته باشد. از همین رو مطالعه شیوه‌های بین‌المللی شدن و میزان نیاز به این مقوله برای شرکت ملی نفت بسیار دارای اهمیت است» (زارع میرک‌آباد، ۱۳۹۴: ۹). در این راستا یکی از مهم‌ترین الزام‌های تبدیل شرکت ملی نفت ایران به شرکت ملی و بین‌المللی، رسیدن به جایگاه رقابتی در بازار جهانی نفت و جبران عقب‌ماندگی‌ها، دسترسی به آخرین فناوری‌های روز از یک‌سو، و جذب سرمایه‌گذاری خارجی و داشتن الگوی راهبری شرکتی مطلوب در راستای بین‌المللی شدن از سوی دیگر است (بندریان، ۱۳۹۸الف؛ ب؛ ج)، بهنحوی که موجب ایجاد اعتماد در بازارهای مالی و امکان مدیریت ریسک سرمایه‌گذاران شود. اگر شرکت‌ها و کشورها بخواهند از تمام مزایای بازارهای سرمایه جهانی بهره ببرند و بخواهند سرمایه‌هایی بلنده‌مدت را جذب کنند، توافقات راهبری شرکتی آن‌ها باید معتبر باشند، فرای مرزها به خوبی درک شوند، و با اصول پذیرفته شده بین‌المللی یکپارچه شوند (سازمان همکاری و توسعه اقتصادی، ۱۳۹۵). ادبیات راهبری شرکتی بر این موضوع تاکید دارد که یک الگوی واحد و به طور کامل مشابه برای کشورهای مختلف موجود نیست و هر کشوری باید بنا به ساختار اقتصادی، اجتماعی، و فرهنگی خود به تهییه الگوی مناسب مبادرت ورزد (Heinrich, 2005; Marcel, 2016).

و کامیابی شرکت‌های معروف و خوش‌نام در برخورداری آن‌ها از رعایت اصول راهبری شرکتی و برخورداری از سازوکارهای راهبری شرکتی کارامد نهفته است. با سقوط شرکت انرون و موسسه آرتور اندرسون در آمریکا، و وقایعی مشابه در انگلیس از قبیل فروپاشی مارکونی و سایر رسایی‌های بزرگ در آغاز قرن بیست‌ویکم، راهبری شرکتی به‌طور فزاینده‌ای مهم شده است. پژوهش حاضر می‌کوشد با توجه به شکاف موجود در ادبیات و با تمرکز بر مدل راهبری شرکتی به عنوان یکی از زیرساخت‌های اصلی لازم برای بین‌المللی‌سازی شرکت ملی نفت ایران، سازوکارهای اصلی مدل مطلوب راهبری شرکتی را برای شرکت ملی نفت ایران در راستای بین‌المللی شدن شناسایی و تبیین نماید.

مبانی نظری پژوهش

مفهوم بین‌المللی شدن

پدیده بین‌المللی شدن توسط پژوهشگران بسیاری مورد مطالعه قرار گرفته و منجر به این نتیجه شده است که واژه بین‌المللی شدن مبهم و قلمرو آن نیز متغیر است. در برخی از تعاریف، بین‌المللی‌سازی را به عنوان فرایندی برای افزایش درگیری در فرایند عملیات بین‌الملل شناخته‌اند و کسب‌وکار بین‌المللی را کسب‌وکاری تعریف کرده‌اند که مبادلات تجاری دو یا چند کشور را شامل شود. پژوهشگران، بین‌المللی‌سازی را به عنوان حرکتی رو به بیرون برای عملیات بین‌الملل شرکت می‌دانند. **ولج و لوستارن^۱ (۱۹۹۸)**، بین‌المللی شدن را فرایند مشارکت هرچه بیشتر در عملیات بین‌المللی تعریف می‌کنند. **کالوف و بیمیش^۲ (۱۹۹۵)** با دیدگاهی متفاوت بین‌المللی شدن را فرایند انطباق عملیات شرکت (راهبرد، ساختار، و منابع) با محیط‌های بین‌المللی تعریف می‌کنند. البته بین‌المللی شدن یک فرایند پویاست و تحت تأثیر تجربه مدیریتی، اعتقاد به مزیت رقابتی شرکت، میزان آمادگی برای صادرات، و پذیرش ریسک بین‌المللی کردن قرار دارد ([Andersen, 1993](#)؛ [Rundh, 2007](#); [Kalafsky, 2009](#)). پس فرایند بین‌المللی‌سازی مفهومی تک‌بعدی نیست و نمی‌تواند فقط در بعد عملیاتی مورد بررسی قرار گیرد. ابعاد مفهومی بین‌المللی‌سازی در شش بُعد توسعه یافته است: ۱. روش‌های عملیات خارجی (طریقه ورود، راهبرد ورود؛ ۲. بازار (کجا؟؛ ۳. محصول (چه چیزی؟؛ ۴. نیروی کار؛ ۵. ساختار سازمان؛ و ۶. امور مالی. در مقایسه با ابعاد

1. Welch & Luostarinen

2. Calof & Beamish

اشاره شده محصول، نیروی انسانی، ساختار سازمانی، و امور مالی برای رشد هر شرکت لازم است، در صورتی که نحوه ورود به بازار و گرینش بازار از ویژگی‌های مختص به فرایند بین‌المللی سازی هستند. چگونگی ورود به بازار بین‌المللی را می‌توان از طریق ترتیبات نهادی^۱ مانند اعطای حق امتیاز، صادرات، و سرمایه‌گذاری خارجی انتخاب کرد. گرینش بازار نیز مکانی را که عملیات شرکت در آن مستقر می‌شود، نشان می‌دهد. در این پژوهش، تعریف **بیمیش^۲** (۱۹۹۰) به عنوان تعریف مفهومی از بین‌المللی سازی مورد استفاده قرار می‌گیرد، زیرا این تعریف طبیعت تکاملی بین‌المللی سازی را نشان می‌دهد، و روابط به وجود آمده از طریق مبادله‌های بین‌المللی را نشان می‌دهد و همچنین تاثیر آن‌ها را بر رشد شرکت و گسترش آن‌ها به بازارهای دیگر نمایان می‌سازد (امینی و فتاحی؛ ۱۳۹۷؛ فقیهی و همکاران، ۱۳۸۹). از طرف دیگر، مطالعه پدیده بین‌المللی شدن شرکت‌های ملی نفت از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است، چرا که این پدیده، صحنه رقابت در عرصه صنعت نفت را تعییر داده و باعث حذف برخی بازیگران قبلی و ظهور گروه جدیدی از بازیگران نفتی شده است.

یک اصل راهبردی در صنعت نفت جهانی که توسط بازیگران مختلفی در صنعت نفت به اثبات رسیده این است که فروش فناوری درآمد بسیار بیشتری از فروش نفت و گاز دارد. لازمه حضور در عرصه کسبوکار فناوری، تبدیل شدن از یک شرکت ملی به یک شرکت بین‌المللی است (بندریان، ۱۳۹۷الف). شرکت‌های ملی نفت شرکت‌هایی هستند که مالکیت آن‌ها در اختیار دولت‌هاست و شرکت‌های بین‌المللی نفتی شرکت‌هایی‌اند که فعالیت‌های عظیم بین‌المللی دارند و مالکیت آن‌ها در اختیار سرمایه‌گذاران بخش خصوصی است. هر دو این شرکت‌ها امروزه به عنوان مهم‌ترین و بزرگ‌ترین سازمان‌های اقتصادی جهان محسوب می‌شوند (James, 2011). البته برخی از صاحب‌نظران اعتقاد دارند نام «شرکت‌های بین‌المللی نفتی»^۳ کمی گمراه‌کننده است، زیرا امروزه بسیاری از شرکت‌های ملی نفتی در بازارهای بین‌المللی فعالیت دارند و دیگر منحصر به بازار کشور خود نیستند. بنابراین نام «شرکت‌های خصوصی نفتی» را برای آن گروه از شرکت‌ها مناسب‌تر می‌دانند (Tordo et al., 2011). البته در این پژوهش مطابق با ادبیات از واژه بین‌المللی استفاده می‌شود. بیان تعریفی مشخص از یک شرکت ملی نفت کار دشواری است، یکی از دلایل آن می‌تواند این نکته باشد که این شرکت‌ها در تمامی کشورهای توسعه‌یافته، منمرکز، و در حال توسعه

-
1. Institutional Arrangements
 2. Beamish
 3. International Oil Companies (IOCs)

به طور مشابه ظاهر شده‌اند. دلیل دیگر آن است که برخی از شرکت‌ها مانند استات اولیل^۱ نروژ، همیشه در میان تعاریف شرکت‌های ملی و بین‌المللی یا حتی شرکت‌های ملی - جهانی^۲ در حال رفت‌وآمد بوده‌اند. این شرکت‌ها، همان‌طور که از ابتدا پایه‌گذاری شده‌اند، رابطه نزدیکی با دولت‌های خود دارند، اما اختیارها و فعالیت‌های آن‌ها از حالت زیر سلطه کامل دولت بودن تا تبدیل شدن به مراکز قدرت با داشتن اختیار از خود تغییر می‌کند، که این تغییرها به تصمیم‌هایی که به نفع شرکت تجاری است، وابسته است. شرکت‌های ملی نفت، هیچ‌گاه تنها به دلیل سوددهی یا توسعه منابع طبیعی کشورها پایه‌گذاری و ادامه حیات نداده‌اند، بلکه آن‌ها ابزارهایی بسیار قوی برای دستیابی به اهدافی همچون اشتغال‌زایی، بالا نگهداشتن ارزش واحد پول کشور، و توسعه زیرساخت‌های کشورها بوده‌اند (James, 2011). دولت‌ها از طریق وزارت‌خانه‌های نفت، کنترل ذخایر هیدروکربنی کشور را در اختیار دارند و به عنوان مالک ذخایر (شرایط قراردادهای اکتشاف صنایع بالادستی نفت با شرکت‌های بین‌المللی، اصولاً ذخایر را متعلق به دولت می‌داند)، با مشارکت شرکت‌های بین‌المللی، نفت و گاز را از طریق پروژه‌های بومی یا صادراتی به پول تبدیل می‌کنند (Ledesma, 2009). دولت‌ها به عنوان عضوی از این پروژه‌سرمایه‌گذاری، ترجیح می‌دهند که یک شرکت ملی که در زنجیره ارزش نفت دارای سهم مشارکت مشخصی باشد، بنیان‌گذاری کنند. البته این امر بسته به دولت‌ها و میزان تمایل آن‌ها به این مقوله، متفاوت است (Tordo et al., 2011). در مجموع، انتقال انرژی چالش‌های جدیدی را برای شرکت‌های ملی نفت به ارمغان آورده است. تقاضاهای تحول صنعت در کشورها باعث تشویق بسیاری از شرکت‌های ملی نفت برای انجام فعالیت‌های بین‌المللی شده است. با این حال، شرکت‌های ملی نفت برای افزایش شansas موفقیت در یک صنعت کاملاً رقابتی و جهانی، باید راهبردهای بین‌المللی‌سازی خود را به روشنی مشخص کنند و سازمان‌های خود را برای این مسیرهای رشد جدید آماده کنند (Guzman et al., 2019).

دلایل اصلی برای بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت ایران

دلایل اصلی نیاز ابرشرکت‌های ملی نفت برای بین‌المللی شدن را می‌توان در موارد متعددی تبیین نمود. اولین دلیل رقابت با شرکت‌های جدید است. بازیگران زیادی در عرصه رقابتی امروز از طریق فعالیت‌های خصوصی‌سازی و صنعتی‌سازی پدیدار شده‌اند که تا سال ۱۹۹۰ میلادی وجود نداشته‌اند. این در حالی است که بسیاری از رقبای مهم در این صنعت از میدان خارج شده‌اند.

-
1. Statoil
 2. Globally National Oil Companies (GNOCS)

کسب بازارهای مناسب یا حضور در کشورهای جدید نیز از دلایل اصلی بین‌المللی شدن است. امروزه در مقایسه با سالیان گذشته تعداد بسیار بیشتری از کشورها فرصت‌هایی برای مشارکت بین‌المللی در زمینه صنایع بالادستی خود پیشنهاد می‌دهند. همچنین، حضور در پروژه‌های سودآور یا حفظ فرصت‌های جدید در کشورهای جدیدی که همراه با ترکیبات جدید قراردادهای نفتی برای تجارت بین‌المللی پیش قدم شده‌اند، به دستیابی به مجموعه‌ای از فرصت‌های بکر در این صنعت منجر شده است. محافظت از شرکت در برابر ریسک‌های جدید نیز از دلایل بسیار مهم بین‌المللی شدن است. فرصت‌های جدید باعث نمایان شدن ریسک‌های جدید در تمامی مراحل عملیاتی این صنعت شده است. رضایت سیاستمداران و ذی‌نفعان یا اولویت‌ها و چالش‌های جدید نیز از دلایل اصلی بین‌المللی شدن است. هم شرکت‌های بین‌المللی و هم شرکت‌های ملی با اولویت‌ها و چالش‌های جدیدی مواجه هستند. شرکت‌های بین‌المللی عموماً تحت تاثیر بازار اصلی و گروه سرمایه‌گذاران هدایت می‌شوند و شرکت‌های ملی نفت نیز به طور کلی توسط تقاضاهای اجتماعی – اقتصادی و سیاسی کنترل می‌شوند. این تقاضاهای نیاز به هماهنگی و شرایط بازار احساس می‌شود. متفاوت و متغیر است و برای دستیابی به آن‌ها نیاز به هماهنگی و شرایط بازار داشت. کسب مهارت‌های نو و فعالیت‌های فناورانه و تجاری جدید نیز از الزام‌های اساسی است. فناوری و دانش باعث شده است که کشورهای مختلف با تغییر ظرفیت‌ها و توانمندی‌های خود و اتخاذ روش‌های مختلف جذب و ارتقاء آن، سعی در بدست آوردن جایگاهی در عرصه رقابت بین‌المللی نقی نداشته باشند. تشکیل شرکت‌های بین‌المللی راهکاری تجربه شده در کشورهایی چون نروژ، مالزی، ژاپن، ایتالیا و بسیاری از کشورهای اروپایی است که باعث هم‌افزایی توانمندی فناورانه، قدرت بازاریابی در عرصه بین‌المللی، استفاده از مزیت‌های جغرافیایی، و در کل در اختیار داشتن مزیت‌های نسبی شده است. بی‌تردید شرکت‌های بین‌المللی مهم‌ترین نقش را در تبادل فناوری در بین مرزهای کشورها بر عهده دارند. از طرف دیگر، شرکت‌های بین‌المللی نه تنها بر اساس دارا بودن مزیت در دانش و مدیریت فناوری شکل می‌گیرند، بلکه دارای قدرت بازاریابی و دسترسی به ظرفیت‌های بازار جهانی، دارای مراکز تحقیقاتی در مناطق مختلف جهان، و نیز دارای سیستم متمرکز در تصمیم‌گیری، ارتباطات و منابع هستند تا بتوانند توانایی‌های فناورانه موجود را در یک منطقه جغرافیایی برای حل مشکل یا استفاده در یک موقعیت ایجاد شده در منطقه دیگر بکار گیرند (زارع میرک‌آباد، ۱۳۹۴؛ بندریان، ۱۳۹۷؛ *Mitchell et al., 2012*). از طرف دیگر، نواقص موجود در شرکت می‌کند (بندریان، ۱۳۹۷؛ ج؛ و توسعه و بکارگیری محدوده جدیدی از فعالیت‌های فناورانه و مدل‌های تجاری خلاقانه هدایت

ملّی نفت ایران نیز نیاز به بین‌المللی شدن را برای این شرکت تشید می‌کند.

مهم‌ترین نواقص شرکت ملّی نفت ایران را می‌توان مشکلات اقتصادی، ارتباطات ضعیف، ضعف فناوری، دسترسی محدود به سایر بازارها، منابع انسانی غیرفعال، تکیک نبودن وظایف اجرا و نظارت، و نبود برنامه‌ریزی پرشمرد (زارع میرک‌آباد، ۱۳۹۴؛ طاهری‌فرد و همکاران، ۱۳۹۴). بین‌المللی شدن شرکت ملّی نفت ایران با چالش‌های متعددی مواجه است که مهم‌ترین آن‌ها عبارت‌اند از ۱. مشکلات سیاسی: تعاملات سیاسی در شکل دادن همکاری‌های بین‌المللی نقش بسیار مهمی دارد. ثبات سیاسی، حضور فعال در عرصه بین‌المللی، برقراری روابط نزدیک دیپلماتیک با کشورهای شریک اقتصادی از جمله ملزماتی است که به عنوان زیرساخت باید مورد توجه قرار گیرد. مشکلاتی که در منطقه توسط آمریکا به وجود آمده است مهر نامنی، نبود ثبات سیاسی، و ریسک بالای سرمایه‌گذاری را بر پیشانی خاورمیانه زده است. ۲. تعارض در راهبرد این شرکت‌ها با راهبردهای ملّی: اولین برداشتی که از حضور و رشد شرکت‌های خارجی در یک کشور می‌شود، تاراج سرمایه‌های ملّی، در اختیار قرار دادن سرمایه‌های ملّی به بیگانگان، به وجود آمدن فضای سخت رقابتی با شرکت‌های مقتدر خارجی، و دیدگاه‌های سطحی از این دست است. رقابت در عرصه بین‌المللی یعنی رقابت شدید با دیگران، تلاش برای ارتقای توانمندی خود، تلاش برای به دست آوردن بازار و بسیاری دیگر از چالش‌ها که باید برای آن‌ها برنامه داشت. ولی آیا می‌توان حصاری دور یک کشور قرار داد و تنها با تکیه بر بازار و فناوری خود انتظار حیات داشت؟ همچنین، در حوزه حقوقی نباید شک داشته باشیم که ما تنها کشوری نیستیم که دغدغه‌ها و نگرانی‌هایی درباره حضور شرکت‌های خارجی در صنعت نفت خود دارد، و به همین خاطر مطالعه هرچه دقیق‌تر چارچوب‌های راهبری کشورهای دیگر از جمله انگلستان، نروژ، آنگولا، و عمان می‌تواند در دستیابی به یک راه حل مناسب‌تر و جذاب‌تر بسیار کارساز باشد. ۳. تامین انرژی مورد نیاز: تحلیل بازار انرژی نشان می‌دهد که تامین انرژی برای کشوری که فقط در حوزه داخلی فعالیت دارد غیرممکن خواهد شد. پس هرچه زودتر باید برای خروج از این ریسک اقدام شود. یکی از مناسب‌ترین و شاید تنها راه حل عملی و معقول، حضور موثر در بازارهای بین‌المللی است. ۴. نیاز به رونق اقتصادی و صادرات درست: دلیل اصلی نیاز به بین‌المللی شدن رونق اقتصادی کشور است. تلاش وزارت نفت از دیرباز در جهت فرستادن نفت و گاز به آن سوی مرزها نیز در همین راستا بوده است. برای موثرتر کردن این اقدام نیاز به یک شرکت بین‌المللی است. صادرات درست و مطلوب تنها با داشتن واحد بازاریابی پویا و در قالب محیطی بین‌المللی مقدور است. تحلیل اقتصادی شرکت‌ها و کشورها نیز نیاز به بین‌المللی شدن و همکاری با سایران را برای بقا و حفظ در عرصه رقابت نشان

می‌دهد؛ زیرا سود نفت و گاز در حال کاهش و سود خدمات جانبی این صنعت در حال افزایش است (بندریان، ۱۳۹۷ج). هم‌اکنون بیش از ۵۰ درصد بودجه لازم برای فعالیت‌های آتی وزارت نفت (تنها فعالیت‌هایی که تاکنون برنامه‌ریزی شده‌اند و نه همه فعالیت‌های مورد نیاز) باید از طریق جذب سرمایه خارجی تامین گردد، این در حالی است که جذب سرمایه در حالت بین‌المللی بسیار آسان‌تر خواهد بود.^۵ زیرساخت‌های مورد نیاز: متساقنه بخش زیادی از مشکلات صنعت نفت، در اثر رشد نامتوازن صنعت در کشور ماست. هیچ‌گاه تصور نشده است که رشد اقتصادی، تولید و پیشرفت، محصولات نهایی درخت صنعت است که ریشه در سیاست‌های اقتصادی - فناوری مشخص، نظام بانکی کارا، ساختار ترانزیت و حمل و نقل کالا و خدمات، برنامه‌های بلندمدت و گزینشی تربیت منابع انسانی، و در اختیار داشتن اطلاعات و آمار روشن و واقعی دارد. ۶ موانع قانونی: تشکیل یک شرکت بین‌المللی گامی فراتر از خصوصی‌سازی صنایع است، زیرا در این فرایند دست مدیریت بین‌المللی به شرکتها و نهادهایی می‌رسد که مدت‌های است در تملک بی‌قید و شرط دولت بوده است. شرکت‌های دولتی مثل شرکت ملی نفت ایران نیز هم به لحاظ قانونی و هم به لحاظ اجرایی دارای موانع بسیاری است که یکی از اولین اقدام‌های اساسی در جهت بین‌المللی شدن، تغییر یا تطبیق این قوانین با شرایط بازار و دنیای صنعت نفت است (Kheir-andish et al., 2018).

نقش راهبری شرکتی در بین‌المللی شدن شرکت‌های ملی نفت در جهان

یافته‌های پژوهش‌های پیشین نشان می‌دهد که شرکت‌های ملی نفت که در مسیر بین‌المللی شدن حرکت کرده‌اند، از طریق بکارگیری مدل راهبری شرکتی بومی و متناسب با شرایط خاص خود، الزام‌ها و زیرساخت‌های لازم را برای فرایند بین‌المللی شدن فراهم نموده‌اند (Kumar & Reshma, 2018; Marcel, 2006; 2016; Guzman et al., 2019). پژوهش‌ها نشان می‌دهد که در کشور روسیه بین‌المللی شدن و راهبری شرکتی همسنگی آماری وجود دارد و این فرضیه را تایید می‌کند که از سال ۱۹۹۹، یعنی از زمان بحران‌های مالی، میزان بین‌المللی شدن یک شرکت بهشت بر راهبری شرکتی آن اثر گذاشته است (Heinrich, 2005). از طرف دیگر در اوایل قرن بیست و پنجم، دنیا نظاره‌گر شمار زیادی از رسوایی‌های مالی در شرکت‌هایی همچون انرون، ولدکام، تایکو، آدلفیا، و گلوبال کراسینگ بوده است (نمایزی و دریابی، ۱۳۹۵؛ و Hilb, 2012). پس شاهد اهمیت یافتن موضوع راهبری شرکتی در نتیجه افزایش رسوایی‌های چشمگیر در هیئت‌مدیره شرکت‌های بزرگ بوده‌ایم، موضوعی که امروزه علاوه بر استادان دانشگاهی، از مباحث جهانی مورد علاقه پژوهشگران است (هیل، ۱۳۹۵). تعریف جامعی که از

راهبری شرکتی در ایران بیان می‌شود عبارت از قوانین، مقررات، ساختارها، فرایندها، فرهنگ‌ها، و نظامهایی است که موجب دستیابی به هدف‌های پاسخگویی، شفافیت، عدالت، و رعایت حقوق ذی‌نفعان می‌شود ([حساس یگانه، ۱۳۸۵](#)). «ادبیات راهبری شرکتی رسالت اصلی راهبری شرکتی را در قالب دو هدف ایجاد ارزش و محافظت از ارزش طبقه‌بندی نموده است. هدف ایجاد ارزش در راهبری شرکتی بر ایجاد ارزش برای سهامداران از طریق تدوین راهبردهای بلندمدت در راستای اطمینان از بهبود عملکرد پایدار شرکت‌ها تاکید دارد. در مقابل، هدف محافظت از ارزش بر پاسخگویی شرکت در رابطه با نحوه مدیریت و نظارت بر چگونگی محافظت از منافع سهامداران و سایر ذی‌نفعان تمرکز دارد» ([رضایی، ۱۳۹۵: ۱۱](#)). هدف نهایی راهبری شرکتی دستیابی به ارتقای انصاف، شفافیت و پاسخگویی، و رعایت حقوق ذی‌نفعان در بنگاه‌های اقتصادی است. عملکرد مالی شرکت‌ها با اعمال حق راهبری شرکتی آن‌ها رابطه مستقیمی دارد و مدیران بهتر، موجب راهبری موثرتر شرکت می‌شوند و به ذی‌نفعان خود توجه می‌کنند و در نهایت بازده مالی بیشتری را تولید می‌کنند. در این رابطه از جمله انتظار مدیران عبارت است از توان ایجاد رشد، بازپرداخت به موقع تمدها، ایجاد ارزش برای سهامداران، کارگروهی، مدیریت و کنترل ریسک، ارتباط با محیط و پیشبرد اهداف است. راهبری شرکتی مناسب، مدیریت و کنترل اثربخش واحدهای تجاری را تسهیل می‌کند، بنابراین شرکت‌ها قادر به ارائه بازده بهینه‌ای برای کلیه ذی‌نفعان هستند. اهداف راهبری شرکتی را می‌توان به این صورت خلاصه نمود: افزایش ارزش سهامداران؛ محافظت از منافع سهامداران و سایر ذی‌نفعان شامل مشتریان، کارکنان، و عموم جامعه به‌طور کل؛ اطمینان از شفافیت و یکپارچگی در تبادل اطلاعات و قابلیت دسترسی به اطلاعات کامل، صحیح و شفاف برای کلیه ذی‌نفعان؛ اطمینان از پاسخگویی در مورد عملکرد و دستیابی به امتیازاتی در کلیه سطوح؛ و هدایت شرکت با بالاترین سطح استاندارد به منظور رقابت با دیگران ([هیلیب، ۱۳۹۵](#)؛ [رضایی، ۱۳۹۵](#)). از طرف دیگر، پدیده جهانی شدن بازارها در زمانی هویت پیدا می‌کند که کیفیت راهبری شرکتی به عنوان یک عامل تعیین‌کننده و مهم در بقای شرکت‌ها محسوب می‌شود. سازگاری و همسویی اقدام‌های مرتبط با راهبری شرکتی با استانداردهای جهانی نیز به یک بخش اصلی در موقوفیت شرکتی بدل شده است. از همین‌رو راهبری شرکتی مناسب، یک پیش‌شرط برای موقوفیت و باروری شرکت‌هاست. همچنین، با بررسی یافته‌های پژوهش‌های پیشین می‌توان ادعا کرد که سیستم‌های راهبری شرکتی به علت تغییرهای محیطی در حال تطبیق و سازگاری دائمی هستند ([Marcel, 2006; Guzman et al., 2019](#)). بر اساس الزام‌های خاص هر کشور، سیستم‌های راهبری شرکتی بسیار متفاوتی ایجاد شده‌اند. چارچوب قانونی و ساختار مالکیت شرکت

مهمترین عوامل در تعیین سیستم راهبری شرکتی یک کشور هستند و سایر عوامل جانبی نیز بر شمرده می‌شوند (Searle, 2010; McPherson, 2004). پژوهش‌های انجام‌شده در زمینه راهبری شرکتی بیش‌تر بر این موضوع تاکید دارند که یک الگوی واحد و مشابه برای کشورهای مختلف وجود ندارد و هر کشوری باید بنا به ساختار اقتصادی، اجتماعی، و فرهنگی خود به تهیه الگوی مناسب مبادرت ورزد (Marcel, 2016). پژوهش‌ها نشان می‌دهد که استانداردهای راهبری سازمانی شرکت‌های ملی به نسبت شرکت‌های بین‌المللی بسیار ضعیف است. این نتیجه می‌تواند در شرایطی باشد که نه مدیران شرکت‌های ملی نفت و نه دولتمردان سیاسی به تنها بی انجیزه لازم و توان کافی را برای اجرا کردن استانداردهای حاکمیت در این شرکت‌ها ندارند و ائتلاف‌های مناسب هم به دلایل مختلف سیاسی قابل شکل‌گیری نیستند (Stevens, 2003). در شکل (۱)، چارچوب مفهومی اصلی در این پژوهش از اجزای راهبری شرکتی و سازوکارهای پیاده‌سازی راهبری شرکتی نمایش داده شده است.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی پرتال جامع علوم انسانی



شکل ۱: چارچوب مفهومی اصلی پژوهش از اجزای راهبری شرکتی و سازوکارهای پیاده‌سازی راهبری شرکتی

روش‌شناسی پژوهش

در این پژوهش، برای تدوین مدل مطلوب راهبری شرکتی برای بین‌المللی شدن از روش پژوهش نظریه برخاسته از داده‌ها استفاده شده است. نظریه برخاسته از داده‌ها نوعی راهبرد پژوهشی است که در پی تدوین نظریه است و ریشه در داده‌هایی مفهومی دارد که به صورت نظاممند گردآوری و تحلیل داده‌ها شده‌اند. این راهبرد با استفاده از رویکرد استقرایی سعی در مفهوم‌سازی داده‌ها (گردآوری و تحلیل داده‌ها به صورت توان) به‌گونه‌ای دارد که مدل به طور مستقیم از داده‌ها ظاهر شود. این برخلاف رویکرد قیاسی غالب در پژوهش است که چارچوب مفهومی یا نظریه با بررسی ادبیات موضوع تدوین می‌گردد و سپس داده‌ها با استفاده از ابزارهای پژوهش جمع‌آوری می‌شوند تا در پی تحلیل آن‌ها، چارچوب مفهومی مورد آزمون قرار گیرد (Corbin & Strauss, 2014). از دید روش‌شناسی، پژوهشگران بر این باورند که روش پژوهش کیفی بینش عمیق‌تری در مقابل پدیده‌های فرایندی فراهم می‌سازد. یکی از مشخصه‌های پژوهش کیفی، تعامل فوق العاده بین پژوهشگر و محیط پیرامونی است و در ک عمیقی از مسئله پژوهش را فراهم می‌آورد. با وجود این، انواع مختلفی از راهبردهای کیفی پژوهش وجود دارد که اغلب به واسطه تفاوت در شیوه جمع‌آوری و تحلیل داده‌ها، تفاوت‌هایی با یکدیگر دارند. یکی از انواع مختلف این راهبردها روش نظریه برخاسته از داده‌هاست. هدف نهایی نظریه برخاسته از داده‌ها، ارائه تبیین‌های جامع نظری در مورد پدیده‌ای خاص است. به طور کلی، این راهبرد داده‌های حاصل از منابع اطلاعاتی را به مجموعه‌ای از کدها، کدهای مشترک را به مقوله‌ها، و آن‌گاه مقوله‌ها را به نظریه تبدیل می‌کند (Charmaz, 2006; Corbin & Strauss, 2014). با توجه به این‌که در این پژوهش به دنبال نظریه‌پردازی در خصوص چارچوب مطلوب راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت ایران هستیم، از این روش پژوهش استفاده می‌شود. همچنین، برای تعریف عملیاتی از بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت ایران، در این پژوهش از طریق پرسش از خبرگان و جمع‌بندی نظرهای آن‌ها، تعریف عملیاتی بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت ایران ارائه شده است که عبارت است از ۱. داشتن سهم تولید در خارج از مرزهای ملی؛ ۲. داشتن سهم تجارت از نفت با مبدأ خارجی؛ ۳. قدرت ایجاد ثروت در خارج از قلمرو و مرزهای ملی؛ ۴. قدرت تاثیرگذاری در مناسبات سیاسی – اقتصادی بین‌المللی؛ ۵. دسترسی به شبکه‌های توانمندی‌های بین‌المللی؛ و ۶ توسعه توانمندی‌های مختلف حاصل از فعالیت‌های خارج از مرزهای ملی و انتقال دانش فنی و فناوری.

جامعه آماری پژوهش حاضر در بخش کیفی و برای دستیابی به مدل مفهومی اولیه مطلوب راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت، همان‌گونه که در [جدول \(۱\)](#) نمایش

داده می شود، شامل اعضای هیئت علمی دانشگاه‌ها، کارشناسان اقتصاد انرژی و حقوق نفت، و مدیران اجرایی با سابقه فعال در صنعت نفت و صاحب‌نظر در زمینه مسائل راهبری و حقوقی نفت می‌شوند.

جدول ۱: آمارهای جمعیت شناختی خبرگان مورد مصاحبه در فرایند پژوهش

| کد خبره (سال) | تخصص | مسئولیت | تتجربه (سال) |
|---------------|--------------------------|---|--------------|
| ۱ | مدیریت اکتشاف | مدیر عامل و عضو هیئت‌مدیره شرکت ملی نفت ایران | ۲۷ |
| ۲ | حقوق بین‌الملل | عضو هیئت علمی دانشگاه علامه طباطبائی | ۵۸ |
| ۳ | مدیریت صنعتی | عضو هیئت علمی / اجرایی - پژوهشگاه وزارت نفت | ۱۲ |
| ۴ | مدیریت منابع انسانی | عضو هیئت علمی دانشگاه | ۲۳ |
| ۵ | حقوق خصوصی | عضو هیئت علمی دانشگاه علامه طباطبائی | ۲۰ |
| ۶ | مدیریت دولتی | عضو هیئت علمی / اجرایی | ۳۰ |
| ۷ | مدیریت | عضو هیئت علمی / اجرایی - عضو هیئت‌مدیره | ۲۸ |
| ۸ | حقوق بین‌الملل | عضو هیئت علمی دانشگاه تهران | ۳۳ |
| ۹ | حقوق خصوصی | عضو هیئت علمی دانشگاه تهران | ۳۰ |
| ۱۰ | حقوق عمومی | کارشناس ارشد حقوقی شرکت ملی نفت ایران | ۱۵ |
| ۱۱ | حقوق عمومی | کارشناس ارشد حقوقی شرکت ملی نفت ایران | ۱۸ |
| ۱۲ | مدیریت صنعتی | عضو هیئت علمی دانشگاه تهران | ۱۰ |
| ۱۳ | مدیریت اجرایی | عضو هیئت‌مدیره شرکتی خصوصی نفتی | ۲۰ |
| ۱۴ | مدیریت صنعتی | عضو هیئت‌مدیره شرکتی خصوصی نفتی | ۲۵ |
| ۱۵ | مدیریت بازرگانی، راهبردی | عضو هیئت علمی دانشگاه تهران | ۲۰ |

جمع آوری داده‌های پژوهش

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات تربیتی

برگزاری جلسه علمی انسانی

ابزار اصلی مورد استفاده برای تدوین چارچوب مفهومی در این پژوهش، مصاحبه نیمه‌ساختاریافته است. جامعه آماری این پژوهش شامل خبرگانی است که از سویی، دانش کافی در خصوص مباحث راهبری شرکتی و به‌طور خاص در زمینه سازوکارهای راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن شرکت‌های ملی نفت را دارند، و از سوی دیگر از تجربه عملی و آشنایی لازم با صنعت نفت و شرکت ملی نفت ایران برخوردارند. در ابتدای هر مصاحبه ابتدا توضیحاتی در مورد موضوع مورد نظر داده شده و پس از اطمینان از روشن بودن موضوع برای خبره مورد نظر، پرسش‌ها پرسیده شده است. پس از هر مصاحبه، بر اساس روش نمونه‌گیری

نظری گلوله برفی، از مصاحبه‌شونده خواسته می‌شد که افرادی را که از نظر آن‌ها اشراف کامل به موضوع دارند معرفی نماید، سپس سابقه علمی و تجربی افراد بررسی و مصاحبه با آن‌ها ترتیب داده می‌شد. گرداوری اطلاعات از اردیبهشت ۱۳۹۹ آغاز گردید و تا شهریور ۱۳۹۹ ادامه یافت. در این پژوهش، با پانزده خبره مصاحبه نیمه‌ساختاریافته انجام شد که از مصاحبه دهم به بعد، تکرار در اطلاعات مشاهده گردید (اسباب نظری)، اما انجام مصاحبه‌ها برای اطمینان تا پانزدهمین خبره ادامه یافت. مدت زمان هر مصاحبه به طور متوسط دو ساعت بود. تمام مصاحبه‌ها برای استخراج کدهای اولیه روی کاغذ پیاده گردید. از آن جایی که در این پژوهش برای تجزیه و تحلیل داده‌های حاصل از مصاحبه از روش نظریه برخاسته از داده‌ها استفاده شده است، ابتدامتن هر مصاحبه بررسی شده و با توجه به هر جمله اساسی درون متن، نکته‌های کلیدی در مصاحبه برای کدگزاری باز، مفهوم‌سازی و همچنین مقوله‌بندی استخراج گردیده است. به منظور سازماندهی بهتر فرایند تحلیل، برای تجزیه و تحلیل داده‌های حاصل از مصاحبه‌ها از نرم‌افزار Atlas Ta استفاده شده است. **جدول (۲)**، پرسش‌های اصلی و فرعی پرسیده شده از مصاحبه‌شوندگان را گزارش می‌کند.

جدول ۲: راهنمای مصاحبه نیمه‌ساختاریافته

| پرسش‌های اصلی |
|---|
| ۱. تعریف مفهومی و عملیاتی از بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت ایران چیست؟ ۲. از نظر شما شدن شرکت ملی نفت ایران برای تبدیل شدن به یک شرکت بین‌المللی نیازمند چه توامندی‌هایی است؟ |
| ۳. نقش و اهمیت راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت ایران چگونه می‌شود؟ ۴. آیا راهبری شرکتی در فرایند بین‌المللی شدن شرکت‌های ملی نفت موثر است؟ ۵. آیا راهبری شرکتی کلان راهبری شرکتی شرکت ملی نفت ایران چگونه باید باشد که موجب تسهیل بین‌المللی شدن گردد؟ ۶. ویژگی‌های مدل مطلوب ملی نفت ایران چیست؟ |
| ۷. مهام ترین سازوکارهای داخلی راهبری شرکت ملی نفت ایران برای تسهیل فرایند بین‌المللی شدن کدام‌اند، لطفاً نام ببرید. |
| ۸. از نظر شما ساختار مالکیت شرکت ملی نفت ایران برای تسهیل فرایند بین‌المللی شدن کدام‌اند و چه ویژگی‌هایی باید باشد؟ ۹. از نظر شما ساختار هیئت‌مدیره در شرکت ملی نفت در راستای بین‌المللی شدن کدام‌اند و چه ویژگی‌هایی داشته باشد؟ ۱۰. از نظر شما کمیته‌های هیئت‌مدیره در شرکت ملی نفت در راستای بین‌المللی شدن باید چه ویژگی‌هایی داشته باشد؟ ۱۱. از نظر شما کمیته‌های شدن باید چه ویژگی‌هایی داشته باشد؟ ۱۲. سیستم‌های کنترلی داخلی در شرکت ملی نفت در راستای بین‌المللی شدن باید چه ویژگی‌هایی داشته باشد؟ ۱۳. ویژگی‌های آیین‌نامه رفتار حرفه‌ای در شرکت ملی نفت در راستای بین‌المللی شدن باید چه ویژگی‌هایی داشته باشد؟ ۱۴. از دیدگاه شما چه سازوکارهای درون‌سازمانی می‌توان برای شرکت ملی نفت در راستای بین‌المللی شدن پیشنهاد داد؟ |

ادامه جدول ۲: راهنمای مصاحبه نیمه‌ساختار یافته

| پرسش‌های اصلی | پرسش‌های فرعی |
|---|---|
| ۵. مهم‌ترین سازوکارهای خارجی راهبری شرکتی برای شرکت ملی نفت ایران در راستای بین‌المللی شدن کدام‌اند و چه ویژگی‌هایی باید داشته باشند؟ | ۱. مهم‌ترین نظارت‌های قانونی مورد نیاز شرکت ملی نفت در راستای بین‌المللی شدن کدام‌اند؟ ۲. آیا قانون اساسنامه شرکت ملی نفت ایران مناسب با جهت‌گیری این شرکت برای بین‌المللی شدن است؟ ^۳ . در راستای بین‌المللی شدن کدام‌اند و چه ویژگی‌هایی باید داشته باشند؟ |

نظمدهی و تحلیل داده‌ها

کدگذاری اساس فرایند تحلیلی در نظریه‌پردازی داده‌بنیاد است. در نظریه‌پردازی داده‌بنیاد از سه نوع کدگذاری استفاده می‌شود: کدگذاری باز، محوری، و انتخابی (Charmaz, 2006; Corbin & Strauss, 2014).

(الف) کدگذاری باز: در این پژوهش، ابتدا کلیه مصاحبه‌ها به شکل کامل و بدون هرگونه قضاوت و تحلیل به شکل مكتوب تهیه گردید. سپس با کدگذاری کلیه عبارت‌ها از مجموع ۱۵ مصاحبه صورت‌پذیرفته، ۶۰۰ عبارت استخراج گردید. با حذف عبارت‌های نامریوط از فرایند کدگذاری، ۱۲۵ کد اولیه در اختیار قرار گرفت. با توجه به این که مفاهیم متنوعی از داده‌ها استخراج شده بود و دسته‌بندی آن‌ها در تعداد قابل بررسی ممکن نبود، کدگذاری باز در سطح مفاهیم برای بار دوم به انجام رسید. در این مرحله، پژوهشگر از ۴۰ کد اولیه به ۲۰ مفهوم ثانویه دست یافت و در مرحله آخر از مجموع ۲۰ مفهوم ثانویه ۴ مقوله استخراج شد. نمونه‌ای از کدهای باز، مفاهیم اولیه، و مقوله‌های استخراج شده از متن مصاحبه‌ها به شرح جدول (۳) گزارش می‌شود. این مصاحبه ناظر بر شناسایی مولفه‌های اصلی مربوط به مدل مطلوب راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت ایران است که چهار بُعد برای مدل مطلوب راهبری شرکتی پیشاروی شرکت ملی نفت ایران در راستای بین‌المللی شدن در مصاحبه با نفر اول شناسایی می‌شود.

سید محمد رضا پیشوای

۱۱۰۰۶۶۰ - ۰۰۷۰۵۰ - ۰۰۷۰۵۰

۲۵

جدول ۳: کدهای باز، مفاهیم و مقوله‌ها از مصالحه نظر اول در خصوص چارچوب مطلوب راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن

| مقوله | مفهوم |
|--|---|
| نکته‌های کلیدی | کد گذاری باز |
| کاهش قدرت و اختیارات | ۱- حذف هرگونه حمایت ساخت از شرکت ملی نفت و تغییر این شرکت به راقابت. |
| باز تعریف توسعه کسب و کار | ۲- تحریر بر منابع گاز طبیعی کشور و الزام قانونی شرکت نفت به بین‌المللی شدن. |
| تغییر رویکرد در بررسی موقعیت‌ها | ۳- توجه به موقعیت‌های داخلی و خارجی برای انتخاب پژوهه‌ها و احتساب از توجه به دلایل ملی گرایانه. |
| بازنویسی افزایش تحریر توسعه کسب و کار | ۴- افزایش تحریر بر منابع ارزی تجدیدپذیر و مسائل زیست محیطی. |
| دیپلماسی افزایش | ۵- ایجاد راضیه‌های پویا میان شرکت ملی نفت ایران و سیاستمداران داخلی و خارجی. |
| تغییر ماهیت کلان الگوی کلان | ۶- گام نهادن فراتر از مدل کسب و کار اصلی شرکت ملی نفت ایران که شامل تولید صرف نفت خام از ذخایر هیدروکربنی ایران است. |
| تغییر الکترونیک سبک و کار | ۷- بازنویسی راهبردها و ساختار شرکت مطالیق با وظایف رسایلیفته آن در برهت بین‌المللی شدن. |
| تغییر ساختار | ۸- تلاش در جهت بر عهده گرفتن مسئولیت شرکت ملی نفت ایران به تنها. |
| الرام به پاسخگویی | ۹- تغییر طرز فکر مادری این شرکت ملی نفت ایران در مورد بین‌المللی شدن. |
| تغییر اهداف تجارتی و بین‌المللی | ۱۰- اتحاد با شرکت‌های بین‌المللی نفت در راستای توسعه توانمندی‌ها و کاهش هزینه‌ها. |
| تغییر خلق ثروت | ۱۱- حرکت به سمت وظایف و اولویت‌های کامل‌تجاری و تک‌بعدی همچون خلق ثروت. |
| تغییر مجده ساختار سازمان | ۱۲- تطابق راهبردها و ساختار شرکت ملی نفت با قادها و وظایف تجارتی و خلق ثروت. |
| تغییر پیشرو شرکت ملی نفت ایران در بازار خرده‌فروشی کشورهای منطقه و فعالیت در مبنی سازی | ۱۳- حضور شرکت ملی نفت ایران در بازار پیشرو شرکت ملی نفت ایران به عنوان شرکت بین‌المللی ایجاد زیرساخت‌های بین‌المللی شدن |
| آمده‌سازی اذهان سیاسی برای پیشرو شرکت ملی نفت ایران به عنوان شرکت بین‌المللی | ۱۴- ۱۳- حضور شرکت ملی نفت ایران در بازار خرده‌فروشی کشورهای منطقه و فعالیت در مبنی سازی |

کشیده‌ای باز مفاهیم، و متولدها از مساحتیه نظر اول در خصوص چارچوب معلموب راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدند

| نکته‌های کلیدی | کد | گذاری باز | مقدمه | متوله |
|--|--------|--|-------|-------|
| ۱۵ - کاهش وظایف فایو گزاری و تنظیم گری در حوزه نفت و گاز و تمرکز بر اهداف تجارتی و ساخت شرکت. | ۱ - ۱۵ | تمرکز بر ظایف تخصصی | | |
| ۱۶ - ایجاد زیرساخت‌های بین‌المللی شدن | ۱ - ۱۶ | ایجاد زیرساخت‌های بین‌المللی شدن | | |
| ۱۷ - تغییر در مدل کسب‌وکار | ۱ - ۱۷ | تغییر در مدل کسب‌وکار | | |
| ۱۸ - تغییر در الگوریتمیکت | ۱ - ۱۸ | تغییر در الگوریتمیکت | | |
| ۱۹ - یکپارچه‌سازی و توجیه عقلانی داری‌های نفتی ایران و تقویت سازی بین‌المللی. | ۱ - ۱۹ | تغییر در مدل کسب‌وکار | | |
| ۲۰ - تقویت جایه‌جایی اهداف به سمت پژوهه‌های گاز طبیعی با شروع عملیات داخل ایران. | ۱ - ۲۰ | تغییر در مدل کسب‌وکار | | |
| ۲۱ - افزایش سرمایه‌گذاری در پخش پایین‌دستی. | ۱ - ۲۱ | تغییر در مدل کسب‌وکار | | |
| ۲۲ - تعامل مناسب با دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های صنعت نفت و جنبه متخصصان در فراهم‌سازی زیرساخت‌ها | ۱ - ۲۲ | فراموشی مختلف های پیش‌گذاری در پژوهش پایین‌دستی. | | |

سید محمد رضا پور

۱۱۰ | ۶۶۰ (تیک) - ۶۵۰ (بیک) |

۲۸

۱۵۰م جدول ۳: کدهای باند، مقاهم، و مقوله‌ها از مصالحه نفر اول در خصوص چارچوب مملوک راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن

| مقوله | مقاهیم | کد | نکته‌های کلیدی |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------|---|
| هدایت مداری باز | هدایت مداری باز | ۱-۳۳ | هماهنگی با الگوی راهبری |
| استقلال اعضای هیئت‌مدیره | ۱-۴۴ | انتخاب اعضای هیئت‌مدیره | هیئت‌مدیره شرکت ملی نفت مناسب با استانداردهای بین‌المللی. |
| تعهد زمانی | ۱-۴۵ | تعهد زمانی | انتخاب اعضای هیئت‌مدیره مستقل. |
| ایجاد اگزیشنس | ۱-۴۶ | ایجاد اگزیز | تعیین محدوده زمانی برای فعالیت در هیئت‌مدیره شرکت ملی نفت ایران. |
| تعريف نقش های معین برای | ۱-۴۷ | تعريف نقش های معین برای | تعیین نقش های مشخص و مناسب با تخصص اعضای هیئت‌مدیره در شرکت. |
| اطلاعاتی | ۱-۴۸ | اطلاعاتی | تعیین هایی برای نشرتی، درون‌شرکی، و درون هیئت‌مدیره (). |
| سازوکاری | ۱-۴۹ | سازوکاری | ارزیابی عملکرد هیئت‌مدیره ساختار هیئت‌مدیره، ویژگی های اداری، ترکیب، مریوط به |
| تجربیات، روش دخالتی | ۱-۵۰ | تجربیات، روش دخالتی | ویژگی های، استقلال هیئت‌مدیره هیئت‌مدیره هیئت‌مدیره سازوکارهای انسانی و ارتباطی. |
| استقلال اعضای هیئت‌مدیره | ۱-۵۱ | استقلال اعضای هیئت‌مدیره | بعد از توجه به ابعاد محوایی هیئت‌مدیره همچوں سرمایه، فکری اعصابی هیئت‌مدیره، سرمایه انسانی و ارتباطی. |
| ترکیب چنینست در فرهنگ | ۱-۵۲ | ترکیب چنینست در فرهنگ | نهود راسنگی اعضا هیئت‌مدیره شرکت ملی نفت ایران به مدیر عامل و دولت. |
| نیوود تقارن اطلاعاتی | ۱-۵۳ | نیوود تقارن اطلاعاتی | کاهش نیوود تقارن اطلاعاتی بین اعضای هیئت‌مدیره و دادن بازخورد صریح به مدیر عامل. |
| کمیته‌هایی هیئت‌مدیره مستقل | ۱-۵۴ | کمیته‌هایی هیئت‌مدیره مستقل | تشکیل کمیته‌هایی هیئت‌مدیره در حوزه‌های مدیریت راهبردی، مدیریت ریسک و کنترل‌های دخالتی. |
| هریت مداری | ۱-۵۵ | هریت مداری | توجّه به مقولة تفاوت‌های فرهنگی که موجب ارتقای عملکرد اعضای هیئت‌مدیره می‌شود. |
| داشتمن پشم | ۱-۵۶ | داشتمن پشم | دانلز روش |

۲- کدهای باز، متحابی و مقویها از مصالحه نظر اول در خصوص چارچوب مذکوب راهبری شرکتی در داستی بین المللی شدند

| کد | نکته‌های کلیدی | مفهوم |
|----|--|--|
| ۱ | افزایش مالی و شناختی | نکرهای منظم قابل اعتماد و اطمینان از معاملات مهم و تاثیرگذار به طور کامل و محدود |
| ۲ | ۳۷- کشورهای اثربخش بر صحبت بهی های ایجاد شده و حسابهای هزینه‌های عمایتی. | اصنایع مالی و شناختی |
| ۳ | ۳۸- تغییر و تعیین اصول بکار رفته در شرکت ملی نفت ایران برای مدیریت رسیک. | رعایت اصل شناختی |
| ۴ | ۳۹- بکارگیری سازوکارهای حسابرسی داخلی معین مناسب با اصول پایدار فتوشهده بین المللی. | کشورهای داخلی |
| ۵ | ۴۰- نظارت و ارزیابی شرکت بر معاملات منعقده بین شرکت و اشخاص وابسته. | (مدیریت رسیک، کشورهای داخلی) |
| ۶ | ۴۱- لزام قانونی شرکت ملی نفت ایران به انتشار سایلنه یاپه راهبری شرکتی در وبسایت شرکت. | رعایت اصل شناختی |
| ۷ | ۴۲- بکارگیری سازوکاری برای نشان دادن تعهد شرکت نسبت به صداقت و ارزش های اخلاقی. | ارتباطات، نظرات بر رفاهی های اسلامات و فعالیت‌ها |
| ۸ | ۴۳- داشتن سازوکارهای معین با استانداردهای بین المللی برای ابعاد کلیدی کشورهای داخلی. | دادنی رفاهی |
| ۹ | ۴۴- وجود آینین نامه در حوزه تعامل های شخصی و حرفاچی. | راهنمایی و رفتار حرفاچی |
| ۱۰ | ۴۵- تدوین و اجرای سازوکار مشخص برای ارزیابی و نظرات بر پیاده‌سازی آینین نامه رفاهی حرفاچی در شرکت. | آینین نامه رفاهی حرفاچی |
| ۱۱ | ۴۶- جلب اعتماد عمومی و مدیریت انتظارهای محلی در مورد پنخش نفت از طریق اشتراک‌گذاری اطلاعات با جماعت آسیب‌دیده. | افزایش مسئولیت پذیری |

کد های باز، مطابعیم، و مشویه ها از مصالح بسته اند. مطلب را همیشه چار جویی داریستی زیرا این اعلی شرکتی در خصوص نوشیوں اول در مطالعه مصالح بسته بود. مطالعه مصالح بسته بود. مطالعه مصالح بسته بود.

ادامه جدول ۳: کدهای پاز، مقاهم، و مقوله‌ها از مساحه‌نفو اول در خصوص چارچوب مطلوب راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن

| کد | نکدهای کلیدی | مقابله | مفاهیم | کدگذاری پاز |
|------|---|--|--|-------------|
| ۱-۵۷ | ۷۷- توجه و اجرای قانون رفع مواد تولید رفاقت‌پذیر و ارتقای نظام مالی کنور مصوب ۱۳۹۴ | تثبیت متابع درآمدی برای شرکت نفت | تثبیت متابع درآمدی برای پرداختها به شرکت ملی نفت. | |
| ۱-۵۸ | ۷۸- انتقال تعدادی از واحدهای ذیل شرکت ملی نفت به وزارت نفت در راستای اصلاح و تقدیک و ظایف حاکمیتی از تغییر در قانون | تقدیک و ظایف حاکمیتی از تغییر در قانون | تغییر در ساختار وزارت نفت. | |
| ۱-۵۹ | ۷۹- شفاف‌سازی فرایند و گذاری میادین اساسنامه و شرکت ملی افزایش امتنای زاید سایر شرکت‌های نفتی ایرانی و خارجی. | حدف امتنای زاید شرکت ملی افزایش امتنای زاید سایر شرکت‌های نفتی ایرانی و خارجی. | تغییر در ساختار وزارت نفت. | |
| ۱-۶۰ | ۸۰- زمینه‌سازی حضور شرکت‌های نفتی متوسط بین‌المللی به دلیل شرایط تحریمی کشور. | همکاری با شرکت‌های متوسط بین‌المللی | همکاری با شرکت‌های متوسط بین‌المللی به دلیل شرایط تحریمی کشور. | |
| ۱-۶۱ | ۸۱- واگذاری میادین نفت در کنسرسیون‌های شکل‌گرفته و الزام به ایجاد اتور بودن شرکت‌های نفتی تشكیل کنسرسیون‌ها | ایرانی اعم از دولتی و غیردولتی. | ایرانی اعم از دولتی و غیردولتی. | |
| ۱-۶۲ | ۸۲- ارزیابی عملکرد و ظارات‌های چندگانه مستقل از شرکت ملی نفت ایران بر اساس استانداردهای بین‌المللی. | تفکیک و ظایف حاکمیتی از قانونی مستقل و چندگانه | تفکیک و ظایف حاکمیتی از قانونی مستقل | |
| ۱-۶۳ | ۸۳- حسابرسی مستقل چندگانه از شرکت ملی نفت بر اساس استانداردهای بین‌المللی. | استقلال | کشورهای چندگانه در گلوگاهها | |
| ۱-۶۴ | ۸۴- حسابرسی مستقل چندگانه از شرکت ملی نفت بر اساس استانداردهای بین‌المللی. | حسابرسی | استقلال | |

(ب) کدگذاری محوری: در این پژوهش از الگوواره کدگذاری نیمه ساختار یافته کوربین و اشتراوس (۲۰۱۴) استفاده شده است. این روش کدگذاری به این دلیل محوری گفته می‌شود که کدگذاری حول «مفهوم محوری» انجام می‌شود. وظیفه پژوهشگران در این مرحله دسته‌بندی و مقایسه عناوین استخراج شده از داده‌هاست. پس از مرحله اول، پژوهشگران خود را با انبوهی از داده‌های خام رویه را می‌بینند که چندان به هم ربطی ندارند، اما با بررسی‌های بیشتر پیوندهای نامرئی هویدا می‌شود. با مقایسه مفاهیم مختلف زمینه‌های مشترک میان آن‌ها کشف می‌شود که امکان طبقه‌بندی مفاهیم مشابه را در قالب‌های اشاره‌شده فراهم می‌نماید (Corbin Strauss, 2014; Charmaz, 2006). در پارادایم کدگذاری کوربین و اشتراوس (۲۰۱۴): ۱. شرایط علی مقوله‌های مربوط به شرایط تاثیرگذار بر پدیده محوری هستند؛ ۲. زمینه‌ها، شرایط خاصی هستند که بر پدیده محوری اثر می‌گذارند؛ ۳. پدیده محوری یک صورت ذهنی از پدیده‌های است که اساس فرایند است. پدیده محوری نشان‌دهنده مفهوم مرکزی پژوهش است که با پرسیدن پرسش‌هایی از قبیل ایده تحلیلی اصلی در این پژوهش چیست؟ اگر یافته‌های پژوهش را بخواهیم در چند جمله مفهوم‌سازی نماییم، چه باید بگوییم؟ همه کنش‌ها و تعامل‌ها نشئت‌گرفته از آن چه چیزهایی هستند؟ پژوهشگر چگونه می‌تواند نوع مشاهده‌شده میان مقوله‌ها را توضیح دهد؟ شناسایی می‌شود؛ ۴. شرایط واسطه‌ای، شرایط زمینه‌ای عمومی هستند که بر اثر تغییر در علت‌ها تغییر می‌یابند و بر پدیده محوری موثر هستند؛ ۵. راهبردها یا نگر تعاملاتی هستند که از پدیده محوری منتج می‌شوند. در حقیقت، پژوهشگران باید مشخص نمایند که با تغییر شرایط چه کنش‌هایی محقق می‌شود؛ و ۶. پیامدها مقوله‌هایی هستند که در اثر تحقق کنش‌ها و تعامل‌ها ایجاد می‌شوند. در این پژوهش، به تبیین راهبری شرکتی مطلوب در راستای بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت ایران به عنوان پدیده محوری، عوامل علی، شرایط واسطه‌ای، و عوامل زمینه‌ای موثر بر راهبری شرکتی شرکت ملی نفت در راستای بین‌المللی شدن و پیامدهای حاصل از راهبری شرکتی مطلوب پرداخته می‌شود.

ارزیابی اتفاق‌پذیری یافته‌ها

طراحی روش‌شناسی و طرح پژوهش به‌نحوی است که بتواند داده‌ها و تفسیرهایی مناسب و موثق را برای مدل مطلوب راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن ارائه دهد. جدول (۴)، خلاصه‌ای از معیارهای سنجش کفایت فرایند پژوهش و کیفیت داده‌ها و تفسیرها را نشان می‌دهد.

جدول ۴: معیارهای مربوط به ارزیابی کیفیت یافته‌های پژوهش

| معیارها | شرح |
|-------------|---|
| اعتمادپذیری | ۱- بررسی چندین باره پرسش‌های مصاحبه نیمه‌ساختاریافته و کتول آن‌ها با خبرگان به منظور روش و شفاف بودن پرسش‌ها؛ ۲- ارسال خلاصه‌ای از طرح پژوهش به منظور آماده بودن ذهن مصاحبه‌شونده؛ ۳- دقیق پژوهشگر و چندین بار بررسی کدهای اتخاذ‌شده از مصاحبه‌ها؛ ۴- گردآوری اطلاعات کافی با رعایت اثبات نظری؛ و ۵- بررسی و پالایش نظریه صورت‌بندی شده با چند نفر از خبرگان. |
| انتقالپذیری | ۱- نمونه‌گیری نظری و هدفمند؛ ۲- اطلاعات ارائه‌شده در مورد پذیره از کفایت لازم برای انتقالپذیری امکان انتقال یافته‌ها به موقعیت‌های مشابه برخوردار است؛ ۳- مفاهیم نظری ارائه‌شده از داده‌های حاصل از تمامی مصاحبه‌شوندگان این مطالعه پژوهشی استخراج شده است. |
| اتکاپذیری | ۱- کسب تجربیات جاری و پیشین خبرگان در مورد موضوع پژوهش؛ ۲- رعایت ابزارهای روش‌شناسخی در طول پژوهش؛ و ۳- مستندسازی جامع مصاحبه‌ها از طریق نرم‌افزار اطلس. |
| تصدیقپذیری | ۱- مرور مصاحبه‌های پیاده‌شده و ارزیابی تفسیرهای پژوهشگر از سوی دیگران؛ ۲- بسط و پالایش تفسیرها از طریق تایید خلاصه. |
| بازآورایی | ۱- باز بودن مصاحبه‌ها و اختصاص زمان کافی به آن‌ها؛ ۲- تطبیق یافته‌ها با مبانی نظری و روش‌شناسی پژوهش کیفی؛ ۳- تسليط پژوهشگر به نرم‌افزارهای مدیریت داده‌ها؛ و ۴- انجام مصاحبه‌ها به صورت حرفة‌ای، بی‌نام و در فضایی دوستانه. |
| مفید بودن | ۱- قابلیت کاربرد یافته‌ها در خط‌مشی گذاری عمومی در صنعت نفت ایران و اصلاح قانون اساسنامه شرکت ملی نفت ایران؛ ۲- سهم علمی یافته‌ها در تدوین مدل بومی راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت ایران. |
| اصیل بودن | ۱- جدید بودن برخی از مفاهیم به دست آمده؛ ۲- معنادار بودن یافته‌ها در شرایط ایران؛ ۳- برخی از یافته‌های پژوهش، مفاهیم و ایده‌های موجود را به چالش می‌کشند. |
| تعديلپذیری | ۱- چارچوب به دست آمده از ظرفیت لازم برای اصلاح و تعدیل در طول زمان مبتنی بر یافته‌های جدید برخوردار است. |

یافته‌های پژوهش

در مصاحبه‌های انجام‌شده با خبرگان سعی می‌شود که مدل مطلوب راهبری شرکتی و سازوکارهای اصلی مربوط به آن در راستای بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت ایران به دست آید. در مصاحبه‌ها به بررسی تعاریف مفهومی و عملیاتی از بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت ایران و مدل مطلوب راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن پرداخته می‌شود و نتایج حاصل از مصاحبه‌ها در **جدول (۵)** گزارش می‌گردد. از نظر خبرگان، مدل مطلوب راهبری شرکتی برای شرکت ملی نفت ایران در راستای بین‌المللی شدن شامل تغییرهای اساسی در جهت‌گیری کلان

راهبری شرکتی در راستای ایجاد توازن میان اهداف تجاری و غیرتجاری به منظور ایجاد بهترین عملکرد در طولانی مدت است. به این منظور، باید سازوکارهای داخلی و خارجی راهبری شرکتی در شرکت ملی نفت ایران تغییر یابد. از مهم‌ترین تغییرهای مورد نیاز در سازوکارهای داخلی راهبری شرکتی شرکت ملی نفت ایران شامل تغییر الگوی مالکیت شرکت ملی نفت از مالکیت کاملاً دولتی به الگوی مالکیت سهامی عام؛ تغییر ساختار هیئت‌مدیره بر اساس اصول موقعیتی، راهبردی، یکپارچگی و کنترلی؛ طراحی و بکارگیری کمیته‌های هیئت‌مدیره؛ کنترل‌های داخلی چاپک در تمامی ابعاد پنج گانه کنترل‌های داخلی (مدیریت ریسک، کنترل فعالیت‌ها، اطلاعات و ارتباطات، نظارت بر فعالیت‌ها)؛ و همچنین تدوین آینین‌نامه رفتار حرفه‌ای برای نهادینه‌سازی استانداردهای بالای اخلاقی در تعامل‌های شخصی و حرفه‌ای در شرکت ملی نفت ایران هستند. همچنین، از مهم‌ترین تغییرهای مورد نیاز در سازوکارهای خارجی راهبری شرکتی در شرکت ملی نفت ایران در راستای بین‌المللی شدن شامل: ۱. تغییر در قانون اساسنامه شرکت ملی نفت ایران و قانون وظایف و اختیارهای وزارت نفت در راستای محدود و مشخص کردن دایره فعالیت‌های شرکت ملی نفت ایران از طریق ابهام‌زدایی در حیطه وظایف و اختیارهای شرکت ملی نفت به عنوان مانع برای تفکیک وظایف حاکمیتی از تصدی گری؛ ایجاد شفافیت مالی بین وزارت نفت و شرکت ملی نفت در راستای افزایش کارایی و تسهیل فرایند بین‌المللی شدن؛ تفکیک حاکمیت از تصدی در همه ابعاد راهبری وزارت نفت و شرکت ملی نفت ایران؛ شفافسازی فرایند واگذاری میادین نفت و گاز؛ ایجاد زمینه رقابت میان شرکت ملی نفت با سایر شرکت‌های نفتی ایرانی و خارجی؛ ۲. نظارت‌های قانونی چندگانه و مستقل از شرکت ملی نفت؛ و ۳. حسابرسی مستقل چندگانه بر پایه استانداردهای بین‌المللی. در نهایت مدل مطلوب راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن موجب پیامدهایی مانند جذب سرمایه‌گذاری‌های خارجی، دسترسی به شبکه‌های توانمندی‌های بین‌المللی و انتقال فناوری، قدرت تاثیرگذاری در مناسبات سیاسی- اقتصادی بین‌المللی، توسعه توانمندی‌های مختلف حاصل از فعالیت‌های بین‌المللی، و انتقال دانش فنی و فناوری خواهد شد.

جدول ۵: یافته‌های حاصل از مصاحبه با خبرگان درخصوص چارچوب مطلوب راهبری شرکتی در شرکت ملی نفت ایران

| مقوله محوری | مفاهیم ثانویه | مفاهیم کدهای اولیه | فراوانی فراوانی |
|--|---|--------------------|-----------------|
| چارچوب مطلوب | داشتن سهم تولید از میادین نفت و گاز در خارج از مرزهای ملی؛ داشتن ذخایر هیدروکربنی در خارج از مرزهای ملی (دستکم ۲۰ درصد)، داشتن سهم تجارت از منابع نفتی با مبدأ خارجی؛ ایجاد درآمد و ثروت از طریق فروش خدمات فنی و غیرفنی. | ۱۱ ۲۱ | |
| راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن | تغییر ماهیت جهت‌گیری کلان راهبری شرکتی فعلی از تمرکز بر اهداف غیرتجاری به سمت اهداف تجاری و خلق ثروت. | ۱۲ ۲۰ | |
| تعامل‌های شخصی و حر斐ه‌ای در شرکت ملی نفت ایران در راستای بین‌المللی شدن: ۱- تغییر ساختار مالکیت شرکت ملی نفت ایران؛ ۲- هیئت‌مدیره (ساختار، چشم‌انداز و فرهنگ هیئت‌مدیره)؛ ۳- وزیرگری‌های مربوط به سازوکارهای داخلی راهبری شرکتی: کترل‌های داخلی چایک در تعامی ابعاد پنج گانه کترل‌های داخلی (مدیریت ریسک، کترول فعالیتها، اطلاعات و ارتباطات، نظارت بر فعالیتها)؛ و ۴- تدوین و بکارگیری آئین نامه رفتار حر斐ه‌ای برای نهادینه‌سازی استانداردهای بالای اخلاقی در تعامل‌های شخصی و حر斐ه‌ای در شرکت ملی نفت ایران. | ۱۰ ۴۵ | | |
| پرستال جلسه علم انسانی و مطالعات مریمی | تغییرهای مربوط به سازوکارهای خارجی راهبری شرکتی در شرکت ملی نفت ایران در راستای بین‌المللی شدن: ۱- تغییر در قانون اساسنامه شرکت ملی نفت ایران؛ ۲- نظارت‌های قانونی مستقل از شرکت ملی نفت؛ و ۳- حسابرسی مستقل. | ۱۴ ۶۰ | |

نتایج حاصل از کدگذاری باز و محوری

مقوله‌های به دست آمده از نتایج مصاحبه با خبرگان در جدول (۶) منعکس شده است.

جدول ۶: ماتریس کیفی مقوله‌های استخراجی از مصاحبه با خبرگان

مقوله‌ها

کد خبره - ۶۰۵۰۴۴۲۷۰۵

۱- حذف هرگونه حمایت خاص از شرکت ملی نفت ایران.

۲- تمرکز شرکت ملی نفت ایران بر منابع گاز طبیعی کشور.

۳- توجه به موقعیت‌های داخلی و خارجی برای انتخاب پروژه‌ها.

۴- ایجاد رابطه‌ای پویا با سیاستمداران داخلی و خارجی.

۵- الزام قانونی شرکت ملی نفت ایران به سمت بین‌المللی شدن.

۶- تولید نفت خام از ذخایر هیدروکربنی خارج از مرزهای ایران.

۷- بازنوسی راهبردها و ساختار مطابق با وظایف جدید.

۸- عهده گرفتن مسئولیت شرکت ملی نفت ایران به تنها یابی.

۹- تغییر طرز فکر مدیران شرکت نفت در مورد بین‌المللی شدن.

۱۰- اتحاد با شرکت‌های بین‌المللی نفت در راستای توسعه.

۱۱- حرکت به سمت وظایف و اولویت‌های تجاری و خلق ثروت.

۱۲- تطابق راهبردها و ساختار با وظایف تجاری و خلق ثروت.

۱۳- حضور در بازار خردفروشی کشورهای منطقه.

۱۴- آماده‌سازی اذهان سیاسی برای پذیرش بین‌المللی شدن.

ادامه جدول ۶: ماتریس کیفی مقوله‌های استخراجی از مصاحبه با خبرگان

| مقوله‌ها | | کد خبره - > < م ب ن ه ک د | | | | | | | | | |
|----------|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | مقوله‌ها | | | | | | | | | |
| | | ۱۵- کاهش وظایف قانونگذاری و تنظیم‌گری در حوزه نفت. | | | | | | | | | |
| | | ۱۶- همکاری با شرکت‌ها و کسب تجارت فنی و فناورانه. | | | | | | | | | |
| | | ۱۷- تاکید بر بینش بلندمدت با تاکید بر مسائل زیست محیطی. | | | | | | | | | |
| | | ۱۸- تغییر مالکیت شرکت ملی نفت به سهامی عام. | | | | | | | | | |
| | | ۱۹- یکپارچه‌سازی دارایی‌های نفتی و تنوع سازی بین‌المللی. | | | | | | | | | |
| | | ۲۰- جایه‌جایی اهداف به سمت پژوهش‌های گاز طبیعی | | | | | | | | | |
| | | ۲۱- افزایش سرمایه‌گذاری در بخش پایین‌دستی. | | | | | | | | | |
| | | ۲۲- تعامل با دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های نفت و جذب متخصصان. | | | | | | | | | |
| | | ۲۳- انتخاب هیئت‌مدیره بر اساس اصول معابر راهبری شرکتی. | | | | | | | | | |
| | | ۲۴- انتخاب اعضای هیئت‌مدیره مستقل. | | | | | | | | | |
| | | ۲۵- تعیین محدوده زمانی برای فعالیت در هیئت‌مدیره. | | | | | | | | | |
| | | ۲۶- ایجاد انگیزه کافی در اعضای هیئت‌مدیره برای نظرارت. | | | | | | | | | |
| | | ۲۷- تعیین نقش‌هایی مناسب با تخصص اعضای هیئت‌مدیره. | | | | | | | | | |
| | | ۲۸- ارزیابی عملکرد هیئت‌مدیره. | | | | | | | | | |
| | | ۲۹- توجه به ابعاد محتوایی هیئت‌مدیره همچون سرمایه فکری. | | | | | | | | | |
| | | ۳۰- نبود وابستگی اعضای هیئت‌مدیره به مدیر عامل و دولت. | | | | | | | | | |
| | | ۳۱- حضور عضو زن در ترکیب هیئت‌مدیره شرکت نفت ایران. | | | | | | | | | |
| | | ۳۲- کاهش نبود تقارن اطلاعاتی بین اعضای هیئت‌مدیره. | | | | | | | | | |

ادامه جدول ۶: ماتریس کیفی مقوله‌های استخراجی از مصاحبه با خبرگان

| مقوله‌ها | کد خبره | ۰ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱ ۰ > < ب ۲ ۴ ۷ ۸ ۹ |
|--|---------|-------------------------------|
| ۳۳- ارائه بازخورد به مدیر عامل توسط اعضای هیئت مدیره. | * | * |
| ۳۴- تشکیل کمیته‌های هیئت مدیره در حوزه‌های راهبردی. | * | * |
| ۳۵- توجه به مقوله تفاوت‌های فرهنگی اعضای هیئت مدیره. | * | * |
| ۳۶- تدوین چشم‌انداز هیئت مدیره از نظر راهبردی و یکپارچگی. | * | * |
| ۳۷- ارائه گزارش‌های منظم قابل اعتماد از معامله‌های مهم. | * | * |
| ۳۸- کنترل‌های اثربخش بدھی‌های و هزینه‌های عملیاتی. | * | * |
| ۳۹- تعیین و تعریف اصول مدیریت ریسک در شرکت ملی نفت. | * | * |
| ۴۰- سازوکارهای حسابرسی داخلی متناسب با اصول بین‌المللی. | * | * |
| ۴۱- نظارت بر معاملات منعقده بین شرکت و اشخاص وابسته. | * | * |
| ۴۲- الزام قانونی به انتشار سالیانه بیانیه راهبری شرکتی. | * | * |
| ۴۳- طراحی سازوکار تعهد نسبت به صداقت و ارزش‌های اخلاقی. | * | * |
| ۴۴- توجه به ابعاد پنج گانه کلیدی حوزه کنترل‌های داخلی. | * | * |
| ۴۵- تدوین آیین‌نامه رفتار حرفه‌ای. | * | * |
| ۴۶- اجرای سازوکار نظارت بر پیاده‌سازی آیین‌نامه رفتار حرفه‌ای. | * | * |
| ۴۷- ایجاد شفافیت مالی بین وزارت نفت و شرکت ملی نفت. | * | * |
| ۴۸- محدود و مشخص کردن دایره فعالیت شرکت نفت ایران. | * | * |
| ۴۹- تخصیص درآمد برای شرکت نفت از محل فروش گاز. | * | * |

ادامه جدول ۶: ماتریس کیفی مقوله‌های استخراجی از مصاحبه با خبرگان

| مقوله‌ها | | کد خبره | کد خبره - > < < < < < | | | | | | | | | | | |
|--|--|---------|-----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| * * * * * * * * * * | | | | | | | | | | | | - | - | - |
| ۵۰- تغییک حاکمیت از تصلی در همه ابعاد راهبری. | | | | | | | | | | | | | | |
| * * * * * * * * * * | | | | | | | | | | | | - | - | - |
| ۵۱- شکل گیری نهاد تنظیم‌گر تخصصی در صنعت نفت ایران. | | | | | | | | | | | | | | |
| * * * * * * * * * * | | | | | | | | | | | | - | - | - |
| ۵۲- زمینه‌سازی حضور شرکت‌های نفتی متوسط بین‌المللی. | | | | | | | | | | | | | | |
| * * * * * * * * * * | | | | | | | | | | | | - | - | - |
| ۵۳- شفاف‌سازی فرایند واگذاری میدادین نفت و گاز. | | | | | | | | | | | | | | |
| * * * * * * * * * * | | | | | | | | | | | | - | - | - |
| ۵۴- یکپارچگی حلقه‌های مختلف زنجیره صنعت نفت و گاز. | | | | | | | | | | | | | | |
| * * * * * * * * * * | | | | | | | | | | | | - | - | - |
| ۵۵- صدور پروانه اکتشاف، توسعه، و بهره‌برداری از وزارت نفت. | | | | | | | | | | | | | | |

با در نظر گرفتن چارچوب **کوربین و اشتراوس (۲۰۱۴)**، مقوله‌ها و مفاهیم مرتبط با ابعاد مختلف چارچوب به دست می‌آید که نتایج آن در جدول (۷) معکوس شده است.

جدول ۷: فراوانی مقوله‌ها و مفاهیم مرتبط با ابعاد مختلف چارچوب **کوربین و اشتراوس (۲۰۱۴)**

| عناصر چارچوب | مقوله‌ها | مفاهیم ثانویه | مفاهیم کدھای اولیه | فراآنی فرااآنی |
|---|--|---------------|-----------------------|----------------|
| وضعیت و آینده پرابهام صنعت نفت در جهان. | کاهش قیمت نفت، چشم انداز پرابهام صنعت نفت به دلایل مختلف. | ۱۰ | ۲۱ | و |
| نیاز به جذب سرمایه‌گذاری خارجی در صنعت نفت ایران. | نیاز به منابع مالی، دانش فنی، و فناوری روز. | ۸ | ۱۲ | و |
| وضعیت ایران در بهره‌برداری از عملی ذخایر مشترک. | عقب ماندگی ایران در تمامی میدادین مشترک، نوع فیزیک میدادین مشترک. | ۱۲ | ۱۵ | و |
| مسائل و چالش‌های زیست محیطی و گرمایش زمین. | گرمایش زمین، چالش کاهش انتشار کربن، الزام به انرژی‌های تجدیدپذیر. | ۱۰ | ۲۲ | و |
| رسوابی‌های متعدد در راهبری شرکتی در جهان. | فشار افکار عمومی در نتیجه مطرح شدن رسوابی‌های شرکت‌های بزرگ. | ۱۲ | ۲۵ | و |

ادامه جدول ۷: فراوانی مقوله‌ها و مفاهیم مرتب بر حسب ابعاد مختلف چارچوب کوین و اشتراوس (۲۰۱۴)

| عنصر چارچوب | مقوله‌ها | مفاهیم ثانویه | مفاهیم کدھای اولیه | فراوانی فراوانی |
|---------------------------|--|--|---|-----------------|
| متغیرهای مداخله‌گر میانجی | جهت‌گیری سیاسی نفت. | سیاسی در خصوص سیاستهای کلان صنعت نفت، مسائل مربوط به تحریم‌ها، اعمال نفوذ سیاسی. | اختلاف سلیقه بین گروههای مختلف | ۱۴ ۸ |
| متغیرهای مداخله‌گر میانجی | جهت‌گیری حقوقی ایران در خصوص ساختار مالکیت، بهره‌برداری و سازوکارهای قراردادی. | محدودیت‌های موجود در نظام حقوقی ایران | جهت‌گیری حقوقی نفت. | ۱۵ ۱۳ |
| متغیرهای مداخله‌گر میانجی | جهت‌گیری اقتصادی نفت. | بودجه، مسائل ساختاری موجود در نظام اقتصادی ایران، تعارض‌ها و ناکارامدی در سیاست‌های پولی و مالی. | وابستگی به دلالهای نفتی برای تامین | ۱۸ ۱۲ |
| شرطی زمینه‌ای | فضای ابرقابلی در صنعت نفت جهان. | نفت در جهان، محدودیت در منابع انسانی و فیزیکی، کم شدن تعداد میدان‌های بزرگ نفت در جهان. | مطرح شدن بازیگران جدید، تغییر راهبردهای کلان بازیگران اصلی صنعت نفت در جهان، محدودیت در منابع انسانی و فیزیکی، کم شدن تعداد میدان‌های بزرگ نفت در جهان. | ۲۵ ۱۰ |
| شرطی زمینه‌ای | سیستم‌های کنترلی حاد در نبود هماهنگی بین سیستم‌های نظارتی و کشور. | (متغیرهای) تعدیل کننده) تعدیل کننده) سیستم‌های کنترلی حاد در نبود هماهنگی بین سیستم‌های نظارتی و کنترلی. | تعدد و پراکندگی سیستم‌های نظارتی و (متغیرهای) تعدیل کننده) سیستم‌های کنترلی حاد در نبود هماهنگی بین سیستم‌های نظارتی و کنترلی. | ۱۴ ۸ |
| شرطی | فرهنگ انفعالی در صنعت نفت. | تورم نیروی انسانی در شرکت ملی نفت ایران، منفعل بودن مدیران و بدنه کارشناسی صنعت نفت. | فرهنگ انفعالی در صنعت نفت ایران، منفعل بودن مدیران و بدنه کارشناسی صنعت نفت. | ۲۵ ۱۵ |

ادامه جدول ۷: فراوانی مقوله‌ها و مفاهیم مرتب بر حسب ابعاد مختلف چارچوب کورین و اشتراوس (۲۰۱۴)

| عنصر چارچوب | مقوله‌ها | مفاهیم ثانویه | مفاهیم کدھای اولیه | فراوانی فراوانی |
|---|---|--|-----------------------|--------------------|
| مقوله محوری الگوی مطلوب راهبری (شرکتی) | تغییر الگوی کلان راهبری شرکتی. | ایجاد توازن میان اهداف تجاری و غیرتجاری و جهت‌گیری برای خلق ثروت. | ۱۱ | ۲۱ |
| پیامدهای بین‌المللی | سازوکارهای داخلی راهبری شرکتی شرکت ملی نفت ایران. | تغییر الگوی مالکیت، ساختار هیئت‌مدیره، کمیته‌های هیئت‌مدیره، کنترل‌های داخلی چاپک، و تدوین آیین‌نامه رفتار حرفه‌ای. | ۶ | ۱۸ |
| شدمند شرکت ملی | سازوکارهای خارجی راهبری شرکتی. | تغییر در قانون اساسنامه شرکت ملی نفت ایران، نظارت‌های قانونی مستقل از شرکت ملی نفت، حسابرسی مستقل. | ۴ | ۹ |
| دسترسی به شبکه‌های توانمندی‌های بین‌المللی. | انتقال دانش فنی و فناوری روز و بهبود فرایند نهادینه‌سازی دانش فنی | روز و بهبود فرایند نهادینه‌سازی استفاده از ظرفیت‌های سیاسی | ۱۰ | ۲۲ |
| توسعه حاصل از فعالیت‌های خارج از مرزها. | تأثیرگذاری در مناسبات سیاسی - اقتصادی منطقه‌ای و بین‌المللی. | توسعه و بهبود توان مدیریت پژوهه | ۱۵ | ۲۵ |
| توسعه حاصل از فعالیت‌های خارج از مرزها. | توسعه توانمندی‌های مختلف | ۱۲ | ۲۴ | |

شکل گیری نظریه

برخی از پژوهشگران مرحله کدگذاری انتخابی را آخرین مرحله برای مدل‌سازی نمی‌دانند. این مرحله نسبت به مرحله کدگذاری انتخابی پا را فراتر می‌گذارد و سعی در شناسایی روابط بین مقوله‌ها دارد تا بر اساس این ضمن ایجاد نظریه کامل‌تر، مدل نهایی استخراج گردد. در این مرحله، پژوهشگران با پالایش یافته‌های پیشین و با طی فرایندهای رفت و برگشت روی داده‌ها و دستاوردهای پژوهش در مراحل قبل، به دنبال شناسایی ارتباط بین مقوله‌ها هستند. این ارتباطات در نظریه ساخته شده به شکل قضیه‌هایی بیان پذیر هستند. قضیه‌های استخراج شده که در مدل به شکل ارتباط میان مقوله‌ها نشان داده می‌شود را می‌توان به شکل فرضیه در آزمون مدل استخراج شده مورد اندازه‌گیری قرار داد. باید توجه داشت ساختن و تدوین مفاهیم، مقوله‌ها و قضیه‌ها در نظریه مبنای دیگر مفاهیم است.



شکل ۲: چارچوب مطلوب راهبری شرکتی برای شرکت ملی نفت ایران در راستای بین‌المللی شدن

شکل (۲)، چارچوب مطلوب راهبری شرکتی را برای شرکت ملی نفت ایران در راستای بین‌المللی شدن نشان می‌دهد. باید در نظر داشت که واحد تحلیل در این پژوهش، سازمان است. بنابراین، چارچوب پیشنهادی ناظر بر متغیرهای سطح سازمانی است و متغیرهای فراسازمانی در این چارچوب لحاظ نشده است.

سازگاری یافته‌ها با مبانی نظری

هرچند یافته‌های این پژوهش در مقایسه با مبانی نظری پیش‌گفته از نوآوری و جامعیت بیشتری برخوردار است و حاصل روایت خبرگان پژوهش حاضر از فرایند بین‌المللی شدن و چارچوب مطلوب راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن است، اما پیشینه پژوهش به شرح زیر با برخی از یافته‌های این پژوهش سازگاری دارد:

۱. فرایند بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت ایران: پژوهش‌های **گوردون و استنول^۱**، **فون در مهدن و ترونر^۲**، **زارع میرک‌آباد^(۱۳۹۴)**، و **بندریان^(۱۳۹۸؛ ۱۳۹۷)** در مورد الگوی فرایند بین‌المللی شدن شرکت‌های ملی نفت در جهان است که به مراحل پنج‌گانه تاکید دارند، در این پژوهش نیز مراحل پنج‌گانه از سوی خبرگان مورد تایید قرار می‌گیرد. همچنین، تاکید خبرگان بر این است که شرکت‌های ملی نفت پس از جهانی شدن به سمت وظایف و اولویت‌های کاملاً تجاری حرکت می‌کنند. پس از حرکت به سوی جهانی شدن، وظایف قبلی مانند ایجاد ثروت ملی و مدیریت و تنظیم‌گری (قانونگذاری) کاهش می‌یابد و وظایف مورد توقع از آن شرکت‌ها به صورت ساده و مختصر بر خلق ثروت از طریق وظایف تجاری متمرکز می‌شود. این بخش از یافته‌های پژوهش نیز با مبانی نظری پژوهش سازگاری دارد. همچنین، یافته‌های این پژوهش در خصوص تغییرهای مورد نیاز در سازوکارهای راهبری شرکتی با اصول راهبری شرکتی **سازمان همکاری و توسعه اقتصادی^(۱۳۹۵)**، و نیز یافته‌های **هیلب^(۲۰۱۲)**، و **لاهن و همکاران^(۲۰۰۷)** در مورد ویژگی‌های مطلوب هیئت‌مدیره در رویکرد راهبری شرکتی نوین سازگاری دارد. همچنین، یافته‌های این پژوهش با اصول و رهنمودهای ارائه شده توسط **مارسل^(۲۰۱۶؛ ۲۰۰۶)** در خصوص رهنمودهایی برای حاکمیت خوب در بخش نفت و گاز در کشورهای نوظهور تولیدکننده نفت و گاز نیز سازگاری دارد.

۲. عوامل علی: تلاش در رقابت با شرکت‌های جدید، کسب بازارهای مناسب، حضور در کشورهای جدید و پروژه‌های سودآور و حفظ فرصت‌های جدید، محافظت از شرکت ملی نفت ایران در برابر ریسک‌های جدید، رضایت سیاستمداران و ذی‌نفعان و اولویت‌ها و چالش‌های جدید زیستمحیطی و نیز انرژی‌های تجدیدپذیر، کسب مهارت‌های نو و فعالیت‌های فناورانه و مدل کسب‌وکار جدید به عنوان عوامل کلیدی تاثیرگذار بر بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت

-
1. Gordon & Stenvoll
 2. Von der Mehden & Troner
 3. Lahn *et al.*

ایران شناسایی شده‌اند. در پژوهش حاضر، وضعیت پراهم صنعت نفت در جهان، نیاز به جذب سرمایه‌گذاری خارجی در صنعت نفت ایران، وضعیت ایران در بهره‌برداری از ذخایر هیدروکربنی مشترک، مسائل و چالش‌های زیست‌محیطی و گرمايش زمین، رسوایی‌های متعدد در راهبری شرکتی در جهان به عنوان عوامل علی موثر بر مدل مطلوب راهبری شرکتی شرکت ملی نفت ایران شناسایی شده‌اند که با توجه به زمینه ایران، تفاوت قابل ملاحظه‌ای با یافته‌های قبلی دارد. در عین حال، بخشی از یافته‌های پژوهش در بخش عوامل علی با یافته‌های چندلر^۱ (۲۰۱۷)، گرانت^۲ (۲۰۰۵)، هیل (۲۰۱۲)، گازمان^۳ (۲۰۰۴)، و گریفیتز و همکاران^۴ (۲۰۰۸) سازگاری دارد.

۳. شرایط زمینه‌ای و مداخله‌گر: نتایج پژوهش حاضر نشانگر آن است که جهت‌گیری سیاسی نفت، جهت‌گیری حقوقی نفت، و نیز جهت‌گیری اقتصادی نفت به عنوان عوامل میانجی و فضای ابررقبابتی در صنعت نفت جهان، و سیستم‌های کنترلی حاد در کشور و فرهنگ انفعالی در صنعت نفت ایران به عنوان متغیرهای تعديل‌کننده در رابطه بین عوامل علی و مقوله محوری پژوهش (مدل مطلوب راهبری شرکتی در شرکت ملی نفت ایران در راستای بین‌المللی شدن) عمل می‌کنند. هرچند در پژوهش‌های پیشین به صورت کلی، به عوامل زمینه‌ای اعم از سیاسی، اقتصادی، فرهنگی – اجتماعی، و حقوقی توجه شده (بندریان، ۱۳۹۸؛ الف؛ ب)، اما مطالعه متغیرهای میانجی مورد توجه و باقری (۱۳۹۴)، و طاهری‌فرد و همکاران (۱۳۹۴؛ ج) اقدام به تبیین برخی از جنبه‌های جهت‌گیری حقوقی نفت به عنوان عاملی میانجی در تصمیم‌گیری‌های اساسی شرکت ملی نفت نموده‌اند. همچنین در پژوهش‌های کلگان^۵ (۲۰۱۴)، و گرانت (۲۰۰۵) بر جهت‌گیری سیاسی نفت به عنوان عامل میانجی تأکید می‌شود که به نوعی با یافته‌های پژوهش حاضر سازگاری دارد.

۴. پیامدها: نتایج پژوهش‌های پیشین، بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت ایران را سازوکاری برای بهبود توسعه پرستای این صنعت در بخش‌های مالی، فناورانه، و مدیریتی و دربردارنده فرصت‌های متعدد اقتصادی، بالا بردن توان رقابتی شرکت‌های داخلی و مزیت‌های سیاسی و امنیتی معرفی کرده‌اند (زادع میرک‌آباد، ۱۳۹۴؛ بندریان، ۱۳۹۸؛ ب؛ ج). بین‌المللی شدن تاثیر معناداری بر الگوی راهبری شرکت‌های ملی نفت در جهان دارد. این بخش از یافته‌های پژوهش نیز با مبانی نظری پژوهش و به طور خاص با هنریخ (۲۰۰۵)، و مارسل (۲۰۱۶) سازگاری دارد. علاوه بر این،

1. Chandler

2. Grant

3. Griffiths *et al.*

4. Colgan

نتایج این پژوهش نشانگر آن است که جذب سرمایه‌گذاری‌های خارجی، دسترسی به شبکه‌های توانمندی‌های بین‌المللی، تاثیرگذاری در مناسبات سیاسی – اقتصادی، توسعه توانمندی‌های حاصل از فعالیت در خارج از مرزهای ملی مثل انتقال دانش فنی و فناوری از پیامدهای مهم بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت ایران است. در این بخش نیز یافته‌های پژوهش با بخش عمدۀ مبانی نظری پژوهش همچون استیونس (۲۰۰۸)، مارسل (۲۰۱۶)، فریس و همکاران (۲۰۰۸)، و المزیدی^۱ (۱۹۹۲) سازگاری دارد.

بحث و نتیجه‌گیری

با توجه به تغییر شرایط محیطی در صنعت نفت جهان، شرکت ملی نفت ایران در حال گذر از الگوواره‌های سنتی به الگوواره‌های نوین مطرح در این صنعت است. در این پژوهش سعی شده است که اثرهای بین‌المللی‌سازی بر مدل راهبری شرکتی شرکت ملی نفت ایران در سطح کلان مورد تحلیل و بررسی قرار گیرد و جنبه‌های کلیدی راهبری شرکتی را به هم پیوند دهد. با توجه به نتایج پژوهش‌های متعدد و نیز شرایط پراهمام صنعت نفت در جهان، حرکت شرکت ملی نفت ایران به سوی بین‌المللی شدن ضروری است. در راستای حرکت به سمت بین‌المللی شدن، شرکت ملی نفت نیازمند شناخت و بکارگیری مدل مطلوب راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن است که در این پژوهش تلاش شده است مدل مطلوب راهبری شرکتی و نیز سازوکارهای اصلی آن برای شرکت ملی نفت ایران در راستای بین‌المللی شدن تدوین شود.

یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد که مدل مطلوب راهبری شرکتی برای شرکت ملی نفت ایران در راستای بین‌المللی شدن شامل تغییرهای اساسی در الگوی کلان راهبری شرکتی در راستای ایجاد توازن میان اهداف تجاری و غیرتجاری به منظور ایجاد بهترین عملکرد در طولانی‌مدت است. به این منظور، باید سازوکارهای داخلی و خارجی راهبری شرکتی در شرکت ملی نفت ایران تغییر یابد. از مهم‌ترین تغییرهای مورد نیاز در سازوکارهای داخلی راهبری شرکتی در شرکت ملی نفت ایران شامل تغییر الگوی مالکیت، ساختار هیئت‌مدیره، کمیته‌های هیئت‌مدیره، کنترل‌های داخلی چاپک در تمامی ابعاد پنج‌گانه و تدوین آیین‌نامه رفتار حرفه‌ای می‌شوند. همچنین، از مهم‌ترین تغییرهای مورد نیاز در سازوکارهای خارجی راهبری شرکتی شامل تغییر در قانون اساسنامه شرکت ملی نفت ایران، نظارت‌های قانونی مستقل از شرکت ملی نفت و حسابرسی مستقل است. مدل مطلوب راهبری شرکتی در راستای بین‌المللی شدن موجب پیامدهایی مانند

1. Al-Mazeedi

جذب سرمایه‌گذاری‌های خارجی، دسترسی به شبکه‌های توانمندی‌های بین‌المللی و انتقال فناوری، قدرت تاثیرگذاری در مناسبات سیاسی - اقتصادی بین‌المللی، توسعه توانمندی‌های مختلف حاصل از فعالیت‌های بین‌المللی همچون انتقال دانش فنی و فناوری خواهد شد. در این پژوهش، متغیرهای وضعیت پراهمیت صنعت نفت در جهان، نیاز به جذب سرمایه‌گذاری خارجی در صنعت نفت ایران، وضعیت ایران در بهره‌برداری از ذخایر هیدروکربنی مشترک، مسائل و چالش‌های زیست‌محیطی و گرمايش زمين، رسوايي هاي متعدد در راهبرى شركتى در جهان به عنوان عوامل على موثر بر مدل مطلوب راهبرى شركتى شركت ملى نفت ايران شناسايي شده‌اند. همچنين، جهت‌گيرى سياسي نفت، جهت‌گيرى حقوقى نفت، و جهت‌گيرى اقتصادي نفت به عنوان عوامل ميانجي و فضائي ابررقابتى در صنعت نفت جهان، سистем‌های کنترلی حاد در کشور و فرهنگ انفعالي در صنعت نفت ايران به عنوان متغیرهای تعديل کننده در رابطه بين عوامل على و مدل مطلوب راهبرى شركتى در شركت ملى نفت ايران در راستاي بین‌المللی شدن عمل مى‌كنند.

با در نظر گرفتن یافته‌های پژوهش، پیشنهاد می‌شود که نهاد متولی خط‌مشی‌گذاری کشور در چارچوب استناد بالادستی اقدام به اصلاح الگوی فعلی راهبری شركتى در راستاي تسهيل فرایند بین‌المللی شدن در شركت ملى نفت ايران نماید. فراهم‌سازی زیرساخت‌های قانونی لازم در اين خصوص از جمله اصلاح قانون وظایف و اختیارهای وزارت نفت و قانون اساسنامه شركت ملى نفت ضروری است. همچنان، فرایند اجرا و پیاده‌سازی قوانین اصلاح شده با سازوکارهای اجرایی و کنترلی پیشرفت‌های پیگیری شود و در این راستا عوامل تاثيرگذار اعم از متغیرهای مستقل، ميانجي، و تعديل کننده مورد توجه قرار گيرد.

از آنجايی که واحد تحليل اين پژوهش سازمان است، توصيه مى‌شود ديگر پژوهشگران با تدوين الگوهای سطح فردی و سطح کشوری، ديگر متغیرهای اثرگذار بر راهبری شركتى را شناسايي کنند تا بتوان به مدل جامعی در تبيين سازه چنوججه‌ی راهبری شركتى در راستاي بین‌المللی شدن شركت ملى نفت ايران و سایر ملاحظات راهبردی دست یافت. همچنان، در این پژوهش بین‌المللی شدن شركت ملى نفت ايران با محوريت مقوله اصلی پژوهش، يعني راهبری شركتى استخراج شده است. اين بحث مى‌تواند زمينه‌ساز قلمرو مطالعات خوبی برای پژوهشگران آينده باشد. در واقع، بخش‌های مختلف سازوکارهای راهبری شركتى با رویکرد بین‌المللی سازی مى‌تواند موضوع پژوهش سایر پژوهشگران قرار گيرد. برای مثال، تدوين چارچوب مطلوب اساسنامه شركت ملى نفت با جهت‌گيری بین‌المللی شدن از جمله موضوع‌های پیشنهادی در اين پژوهش است. همچنان، پژوهشگران آتي مى‌توانند اقدام به تحليل و تبيين ارتباط بين عناصر مختلف مدل مطلوب راهبری شركتى در سطح فرد و سازمان نمایند و روابط بين سطحی را نشان دهند.

منابع

الف) فارسی

امینی، علیرضا، و فتاحی، حمیدرضا (۱۳۹۷). طراحی الگوی بین‌المللی‌سازی بنگاه‌های کوچک و متوسط در شرکت‌های دانش‌بنیان مبتنی بر نانو. نشریه مدیریت بازرگانی، ۱۰(۳)، ۵۸۳-۶۰۲.
<https://dx.doi.org/10.22059/jibm.2018.253543.2972>

بندريان، رضا (۱۳۹۷الف). لزوم بین‌المللی شدن صنعت نفت ايران و جايگاه فناوري در تحقق آن. نشریه اكتشاف و تولید نفت و گاز، ۱(۱۵۴)، ۱۴-۲۲.

<http://ekteshaf.nioc.ir/article-1-2272-fa.html>

بندريان، رضا (۱۳۹۷ب). پياده‌سازی كسب‌وکار مبتنی بر توسعه فناوري، فرايند اصلی گذار شرکت‌های ملی نفت به سوی بین‌المللی شدن. نشریه اكتشاف و تولید نفت و گاز، ۱(۱۵۹)، ۱۷-۲۵.

<http://ekteshaf.nioc.ir/article-1-2399-fa.html>

بندريان، رضا (۱۳۹۷ج). تحليل روند تكامل اجراء فعالities‌های نوآوري فناورانه در كسب‌وکار جهاني حوزه بالادستي صنعت نفت. نشریه اكتشاف و تولید نفت و گاز، ۱(۱۶۰)، ۱۳-۲۱.

<http://ekteshaf.nioc.ir/article-1-2428-fa.html>

بندريان، رضا (۱۳۹۸الف). قواعد جهاني شدن و الزامات حرکت به سوی الگوی كسب‌وکار بين‌المللی در شرکت‌های ملی نفت. نشریه اكتشاف و تولید نفت و گاز، ۱(۱۶۷)، ۵۵-۶۴.

<http://ekteshaf.nioc.ir/article-1-2626-fa.html>

بندريان، رضا (۱۳۹۸ب). مزیت رقابتی شرکت‌های فعال در حوزه بالادستی صنعت نفت؛ مدیریت راهبردی پژوهش و فناوري چهت حصول به شایستگی‌های فناورانه. نشریه اكتشاف و تولید نفت و گاز، ۱(۱۶۴)، ۲۳-۳۰.

<http://ekteshaf.nioc.ir/article-1-2543-other.html>

بندريان، رضا (۱۳۹۸ج). تبيين ماهيت فعالities‌های پژوهش و فناوري در شرکت‌های داراي «رقابت‌پذيری در زمينه فناوري» و «رقابت‌پذيری با منشا فناوري» در حوزه بالادستي صنعت نفت. نشریه اكتشاف و تولید نفت و گاز، ۱(۱۶۵)، ۲۹-۳۹.

<http://ekteshaf.nioc.ir/article-1-2577-fa.html>

حساس يگانه، يحيى (۱۳۸۵). حاكمیت شرکتی در ایران. نشریه حسابرس، ۳۲(۸)، ۳۲-۴۹.

درخشنان، مسعود (۱۳۹۳). قراردادهای نفتی از منظر تولید صیانتی و ازدیاد برداشت: رویکرد اقتصاد مقاومتی. نشریه اقتصاد اسلامی، ۴(۲)، ۷-۵۲.

http://ies.journals.isu.ac.ir/article_1558.html

درخشنان، مسعود، و تکلیف، عاطقه (۱۳۹۴). انتقال و توسعه فناوري در بخش بالادستي صنعت نفت ايران: ملاحظاتی در مفاهیم، الزامات، چالش‌ها و راهکارها. نشریه پژوهشنامه اقتصاد انرژی ایران، ۴(۱)، ۳۹-۵۰.

<https://dx.doi.org/10.22054/jiee.2015.1063> ۳۳-۸۸

رضابی، ذبیح‌الله (۱۳۹۵). راهبری شرکتی و اخلاق. ترجمه بینا مشایخی، انتشارات شرکت چاپ و نشر بازرگانی. زارع میرک‌آباد، محمد امین (۱۳۹۴). تدوین الگوی بین‌المللی شدن شرکت ملی نفت ایران از طریق بررسی تطبیقی این فرایند در شرکت استات اویل نروژ. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، رشته مدیریت بازرگانی دانشکده مدیریت دانشگاه تهران.

سازمان همکاری و توسعه اقتصادی (۱۳۹۵). اصول راهبری شرکتی سازمان همکاری و توسعه اقتصادی.

- ترجمه شاهین احمدی، انتشارات بورس وابسته به شرکت اطلاع‌رسانی و خدمات بورس. طاهری فرد، علی؛ شیری‌جیان، محمد، و مهرافشان، محمدرضا (۱۳۹۴). بررسی تطبیقی اساسنامه‌های شرکت ملی نفت ایران در دوره زمانی ۱۳۳۳ تا ۱۳۵۶، ارائه اصولی برای اساسنامه جدید. *نشریه پژوهشنامه اقتصادی ایران*، ۱۴(۴)، ۱۲۳-۱۵۲. <https://dx.doi.org/10.22054/jiee.2015.1065>
- فقیهی، ابوالحسن؛ تاج‌الدین، مهدی، و تاج‌الدین، مهران (۱۳۸۹). بین‌المللی شدن کسب‌وکارهای کوچک و متوسط در صنعت غذایی: ارائه یک مدل علی. *نشریه علوم مدیریت ایران*، ۱۷(۵)، ۲۲-۱. http://journal.iams.ir/article_47.html
- گودرزی، زهرا، و باقری، محمود (۱۳۹۴). تحلیل قوانین جدید در حوزه نفت و گاز و بررسی ظرفیت قانونی موجود در پذیرش تحولات قراردادی. *نشریه مطالعات حقوق ائمّتی*، ۱۱(۲)، ۱۵۳-۱۶۶. <https://dx.doi.org/10.22059/jrels.2015.57208>
- نمازی، محمد، و دریابی، عباسعلی (۱۳۹۵). پیش‌بینی نرخ حاکمیت شرکتی با استفاده از شبکه‌های عصبی (مورد مطالعه: شرکت‌های پذیرفته شده در بازار بورس اوراق بهادار تهران). *نشریه دانش‌حسابرسی*، ۱۶(۵)، ۵-۲۰. <http://danesh.dmk.ir/article-1-1340-fa.html>
- هیلوب، مارتین (۱۳۹۵). تگاهی نو به حاکمیت شرکتی: این‌بارهایی برای موفقیت هیئت‌مدیره. ترجمه محمدعلی شاهحسینی و محمددهادی رنجبر، انتشارات دانشگاه تهران.

(ب) انگلیسی

- Al-Mazeedi, W. (1992). Privatizing National Oil Companies in the Gulf. *Energy Policy*, 20(10), 983-994. [https://doi.org/10.1016/0301-4215\(92\)90186-6](https://doi.org/10.1016/0301-4215(92)90186-6)
- Andersen, O. (1993). On the Internationalization Process of Firms: A Critical Analysis. *Journal of International Business Studies*, 24(2), 209-231. <https://doi.org/10.1057/palgrave.jibs.8490230>
- Banasadegh, Z., Zahedi, S., & Farjadi, G. (2020). A Model for Development Planning Process Based on the Sustainable Development Approach in the Iranian Oil Industry. *Quarterly Journal for Management and Development Process*, 33(3), 95-128. <http://jmdp.ir/article-1-3772-fa.html>
- Beamish, P. W. (1990). The Internationalization Process for Smaller Ontario Firms: A Research Agenda. *Research in Global Business Management*, 1(1), 77-92.
- Calof, J. L., & Beamish, P. W. (1995). Adapting to Foreign Markets: Explaining Internationalization. *International Business Review*, 4(2), 115-131. [https://doi.org/10.1016/0969-5931\(95\)00001-G](https://doi.org/10.1016/0969-5931(95)00001-G)
- Chandler, J. (2017). Stewardship of Offshore Petroleum: Where is the Value? *Marine Policy*, 81(1), 64-70. <https://doi.org/10.1016/j.marpol.2017.03.015>
- Charmaz, K. (2006). *Constructing Grounded Theory: A Practical Guide through Qualitative Analysis*: Sage Publications.

- Colgan, J. D. (2014). Oil, Domestic Politics, and International Conflict. *Energy Research & Social Science*, 1(1), 198-205. <https://doi.org/10.1016/j.erss.2014.03.005>
- Corbin, J., & Strauss, A. (2014). *Basics of Qualitative Research: Techniques and Procedures for Developing Grounded Theory*: Sage Publications.
- Friess, B., Baumgartner, R. J., & Bauer, G. (2008). Success Factors of Petroleum Exploration and Production Companies. *International Journal of Services and Operations Management*, 4(2), 145-164. <https://doi.org/10.1504/IJSOM.2008.016608>
- Gordon, R., & Stenvoll, T. (2007). Statoil: A Study in Political Entrepreneurship. *The Changing Role of National Oil Companies in International Energy Markets*.
- Grant, R. (2005). Oil Company Strategies from 1970 to the Present. *Encyclopaedia of Hydrocarbons*, 4(1), 301-321.
- Grant, R. M. (2003). Strategic Planning in a Turbulent Environment: Evidence from the Oil Majors. *Strategic Management Journal*, 24(6), 491-517. <https://doi.org/10.1002/smj.314>
- Griffiths, M., O'callaghan, T., & Roach, S. C. (2008). *International Relations: The Key Concepts*: Taylor & Francis.
- Guzman, A. T. (2004). Global Governance and the WTO. *Boalt Working Papers in Public Law*.
- Guzman, R., Carvajal, P., & Kinbaum, A. (2019). *Internationalization of National Oil Companies*. https://www.adlittle.com/en/NOC_Internationalization.
- Heinrich, A. (2005). Why Corporate Governance in the Russian Oil and Gas Industry is Improving. *Corporate Governance: The International Journal of Business in Society*, 5(4), 3-9. <https://doi.org/10.1108/14720700510616550>
- Hilb, M. (2012). *New Corporate Governance: Successful Board Management Tools*: Springer Science & Business Media.
- James, R. A. (2011). *Strategic Alliances between National and International Oil Companies*. Paper Presented at the Pillsbury Energy Conference, Lansdowne, Virginia.
- Kalafsky, R. V. (2009). Export Challenges and Potential Strategies: Canadian Manufacturers in the Chinese Market. *Journal of Small Business and Enterprise Development*, 16(1), 47-59. <https://doi.org/10.1108/14626000910932872>
- Kheir-andish, M., Zare'a, M., & Mokhtari, M. (2018). An Infrastructure Model for Internationalization of Iranian National Oil Company: An Exploratory and Comparative Study for Proposing a Transformational Path. *Quarterly Journal for Management and Development Process*, 31(2), 65-90. <http://jmdp.ir/article-1-2721-en.html>
- kumar, P., & Reshma, R. (2018). Corporate Governance Practices in Petroleum

- Sector. *IOSR Journal of Engineering*, 8(11), 70-73.
- Lahn, G., Marcel, V., Mitchell, J., Myers, K., & Stevens, P. (2007). Good Governance of the National Petroleum Sector. *The Chatham House*.
- Leedesma, D. (2009). The Changing Relationship between NOCS and IOCS in the LNG Chain. *Oxford Institute for Energy Studies NG* 32.
- Marcel, V. (2006). *Oil Titans: National Oil Companies in the Middle East*: Brookings Institution Press.
- Marcel, V. (2016). Guidelines for Good Governance in Emerging Oil and Gas Producers 2016. *Research Paper, Chatham House*.
- McPherson, C. (2004). National Oil Companies-Evolution, Issues, Outlook. *Oil, Gas & Energy Law Journal (OGEL)*, 2(2), 1-24.
- Mishra, N. (2015). *Corporate Governance in Russia*. in *Corporate Governance, Responsibility and Sustainability* (pp. 91-116): Springer. https://doi.org/10.1057/9781137361851_6
- Mitchell, J. V., Marcel, V., & Mitchell, B. (2012). *What Next for the Oil and Gas Industry?*: Chatham House London.
- Rundh, B. (2007). International Marketing Behaviour Amongst Exporting Firms. *European Journal of Marketing*, 41(1/2), 181-198. <https://doi.org/10.1108/03090560710718175>
- Searle, R. (2010). *Corporate Governance in the Major Oil and Gas Companies*: University of Massachusetts, Lowell, United States of America (USA).
- Stevens, P. (2003). *National Oil Companies: Good or Bad. A Literature Survey*. National Oil Companies Workshop Current Roles and Future Prospects World Bank.
- Stevens, P. (2008). National Oil Companies and International Oil Companies in the Middle East: Under the Shadow of Government and the Resource Nationalism Cycle. *Journal of World Energy Law & Business*, 1(1), 5-30. <https://doi.org/10.1093/jwelb/jwn004>
- Stevens, P. (2015). *Prospects for Iran's Oil and Gas Sector*: Chatham House for the Royal Institute of International Affairs.
- Tordo, S. (2011). *National Oil Companies and Value Creation*: The World Bank.
- Von der Mehden, F. R., & Troner, A. (2007). Petronas: A National Oil Company with an International Vision. *Baker Institute for Public Policy, Rice University, Houston*.
- Welch, L. S., & Luostarinen, R. (1988). Internationalization: Evolution of a Concept. *Journal of General Management*, 14(2), 34-55. <https://doi.org/10.1177/030630708801400203>