



نوع مقاله: علمی - پژوهشی

آینده‌پژوهی قومیت‌گرایی و تأثیر آن بر امنیت جمهوری اسلامی ایران (مورد مطالعه: قومیت عرب)

حسین ترکی^۱, * رضا پارسای^۲

۱. استادیار گروه عملیات ویژه، دانشکده علوم و فنون انتظامی، دانشگاه علوم انتظامی امین، تهران، ایران
۲. استادیار پژوهشگاه علوم انتظامی و مطالعات اجتماعی فراجا، تهران، ایران

اطلاعات مقاله

جیکیده

تاریخ دریافت: ۱۶ آبان ۱۴۰۱
تاریخ پذیرش: ۲۶ مرداد ۱۴۰۲
تاریخ انتشار: ۲۰ شهریور ۱۴۰۲

کلیدواژه‌ها:

آینده‌پژوهی، امنیت ملی،
جمهوری اسلامی ایران، قوم
عرب، قومیت‌گرایی

* نویسنده مسئول:
دکتر رضا پارسای

نشانی:

استادیار پژوهشگاه علوم انتظامی و
مطالعات اجتماعی فراجا، تهران، ایران

پست الکترونیک:

Parsa4034@fgr.com

ناآرامی‌های گهگاه در مناطق جنوب غرب ایران بهویژه خوزستان و مناطق عرب‌نشین ایجاب می‌کند به مسائل و تحولات این منطقه بیشتر توجه شود. برای پیش‌بینی وضعیت امنیتی کشور در سال‌های آینده، توجه به وضعیت قومی، فرصت‌ها و چالش‌های قومی بسیار ضروری است. هدف از انجام این پژوهش شناسایی متغیرهای کلیدی و پیشرانهای تاثیرگذار بر آینده قومی پیش روی جمهوری اسلامی ایران، با درنظرگرفتن مرهزهای جنوب غربی کشور است. این پژوهش از نظر ماهیت و هدف، کاربردی و از نظر نوع روش، توصیفی‌پیمایشی و با توجه به آینده‌پژوهانه بودن آن، اکتشافی نیز هست. در این پژوهش برای شناسایی متغیرهای کلیدی و تشکیل گویه‌های پرسشنامه از روش پایش محیطی استفاده کرده‌ایم. جامعه آماری پژوهش با توجه به رویکرد آینده‌پژوهی به شکل پنل خبرگان است. شناسایی متغیرهای کلیدی این پژوهش به روش ماتریس متقاطع و با استفاده از نرم‌افزار میکمک است. برای شناسایی سناریوهای محتمل از نرم‌افزار سناریوویزارد استفاده کرده‌ایم.

یافته‌های این پژوهش نشان می‌دهد ۷ متغیر ذخایر عظیم نفت‌وگاز، توسعه‌نیافتنگی، حمایت‌های ایرانستان و امارات از مخالفان، جنگ هشت ساله تحمیلی، فعالیت جریان وهابی، وجود ریزگردها و روابط‌های منطقه‌ای به عنوان متغیرهای کلیدی استخراج شده از نرم‌افزار میکمک، آینده‌پیش روی جمهوری اسلامی ایران را در زمینه قوم عرب به وجود می‌آورند. نتایج نشان می‌دهد، ۶ سناریوی چالشی با سازگاری و امتیاز بالا، پیش روی آینده جمهوری اسلامی ایران است که از میان آن‌ها ۱ سناریو بسیار قوی و محتمل و ۵ سناریو ضعیف به دست آمدند. سناریوی بسیار قوی به دست آمده، سناریوی ادامه روند موجود است.

استناد به این مقاله:

ترکی، حسین، پارسای، رضا. (۱۴۰۲). آینده‌پژوهی قومیت‌گرایی و تأثیر آن بر امنیت جمهوری اسلامی ایران (مورد مطالعه: قومیت عرب). مطالعات بنیادین و کاربردی جهان اسلام، ۲(۲۵)، صص: ۱-۲۶.

۱. مقدمه

آینده‌پژوهی عوامل تأثیرگذار در امنیت ملی، همواره مورد توجه حاکمان و استراتژیست‌های هر نظام سیاسی بوده است، زیرا امنیت ملی شرط اولیه و البته مهم‌ترین شرط حفظ، بقا، پیشرفت و ترقی هر کشور، در همه زمینه‌ها است. بحث تفاوت‌های قومی و زبانی، یکی از فرصت و چالش‌های امنیتی کشورها، بهویژه کشورهای تکثر قومی مانند ایران بوده است و مدیریت، نگرش و برنامه‌ریزی برای قومیت‌ها، در تضعیف یا تقویت امنیت ملی نقش تأثیرگذاری دارد (Ebrahimi and Shakri Khoei, 2013: 2). شواهد رو به رشدی وجود دارد که نشان می‌دهد اقلیت‌های قومی معمولاً رضایت‌کمتری از زندگی خود نسبت به جمعیت اکثریت دارند (Bartram, 2011). جامعه‌شناسی معتقد است اختلافات سیاسی و اقتصادی بین گروه‌های قومی ناآرامی‌ها و شکایات جمعی را تقویت می‌کند. تنوع قومی به خودی خود تهدید تلقی نمی‌شود، ولی گاهی این تنواعات می‌تواند منجر به شکل‌گیری گرایش‌ها، حرکت‌های قومی تتش‌زا و حتی بحران‌زا شود (Jalaipur, 2000: 29). ایران از کشورهایی است که در آن مرزهای سیاسی بر مرزهای فرهنگی و اجتماعی منطبق نیست؛ به همین دلیل، گروه‌های قومی، نژادی و مذهبی زیادی را در خود جای داده است. به بیانی، در ایران با گروه‌های قومی و مناطق مختلف جغرافیایی و فرهنگی روبه‌رو هستیم که بر پایه اشتراک‌های نژادی، زبانی، ادبیات یا حداقل محل سکونت یا سرزمین، سنت‌های فرهنگی و احساسات هویتی خاصی دارند که آن‌ها را به عنوان گروه فرعی از جامعه بزرگ‌تر متمایز می‌کند (Poursaid, 2016: 35).

خوزستان از گذشته تاکنون فرصت‌های زیادی را برای کشور فراهم کرده است. این استان به علت قرارگرفتن در رأس خلیج فارس، هم‌جواری با کشورهای عربی، قابلیت‌های زیادی از نظر کشاورزی، اتصال آن به راه آهن سراسری، وسعت زیاد، داشتن بنادر راهبردی، منابع آبی فراوان، داشتن تأسیسات صنعتی و ذخایر عظیم نفت‌وگاز، اهمیت ژئopolیتیکی ویژه‌ای دارد. این امر سبب شده است این منطقه همواره مورد توجه قدرت‌های منطقه‌ای و فرامنطقه‌ای قرار گیرد. این قدرت‌ها تاکنون برای جدایی این قسمت از سرزمین ایران تلاش‌های بسیاری کرده‌اند، اما موفق نشده‌اند. در این مورد می‌توان به طرح تجزیه خوزستان در سال‌های ۱۸۴۷ تا ۱۸۴۷، طرح تجزیه خوزستان در زمان شیخ خزعل، طرح تجزیه خوزستان در زمان ملی‌شدن صنعت نفت، طرح تجزیه خوزستان در سال ۱۹۵۸ و طرح تجزیه خوزستان در زمان جنگ ایران و عراق

اشاره کرد (Jafari Veldani, 2001: 5).

تاسال ۱۳۵۷ عرب‌زبان‌های ایرانی ۱/۵۳ درصد از جمعیت کشور را شامل می‌شدند. گرچه این نسبت در مقیاس ملی اندک و حتی ناچیز است، اما منطقه‌جغرافیایی نشین آن‌ها راهبردی‌ترین قلمروی ملی است. حتی می‌توان این منطقه را در شمار یا بخشی از قلمروهای حساس جهان به حساب آورد. موقعیت و توانمندی‌های راهبردی، ژئوپلیتیک و بهویژه ژئوکنومیک خوزستان، بستر و زمینه ادعاهای سرزمینی بیگانگان بهویژه عراق را نسبت به تمامی یا بخشی از این استان ایجاد کرده است. اندوخته‌ها و ذخیره‌های گرانبهای هیدروکربنی این منطقه، توانمندی‌های کلان مقیاس آب شیرین، موقعیت ممتاز کرانه‌ای و استقرار پایانه‌های اصلی وارداتی کشور در کرانه‌های آن، گستره خاک‌های مناسب و مفید برای کشت‌های صنعتی، جمعیت مناسب و پراکنش جغرافیایی به نسبت متعادل آن، هم‌مرزبودن با سه کشور عربی حوزه خلیج فارس، شبکه‌های خوب و بهینه ارتباط هوایی، زمینی، ریلی و لوله‌ای در مقیاس ملی، کوتاه‌رتبودن فاصله کرانه‌هایش تا تهران نسبت به دیگر استان‌های ساحلی شمال خلیج فارس و همواربودن، خوزستان را به کامل‌ترین و راهبردی‌ترین استان ایران تبدیل کرده است (Karimipour et al., 2013: 2). بخش عظیمی از بودجه کشور از درآمدهای منابع نفتی این استان تأمین می‌شود. ترکیب و توزیع ناهمگون جمعیتی استان، بهویژه در نواحی مرزی در برنامه‌ریزی‌ها و براوردهای سیاسی، امنیتی و نظامی بسیار اهمیت دارد. این استان در مناطق مرزی خود با عراق، تراکم نسبی پایینی دارد. این وضعیت می‌تواند سبب ایجاد تنفس و بحران از جنبه‌های مختلف در نقاط مرزی با عراق شود (Bijni and Ezzati, 2010: 16) (Pishe Agriculture, 1997: 206).

امروزه آینده‌پژوهی به یکی از ابزارهای مهم سیاست‌گذاران برای کمک به ترسیم چشم‌اندازها و گرفتن تصمیم‌های میان‌مدت تا بلندمدت تبدیل شده است. آینده‌پژوهی، تلاش‌هایی است که با استفاده از تجزیه و تحلیل منابع، الگوها و عوامل تغییر یا ثبات، به تجسم آینده‌های بالقوه و برنامه‌ریزی برای آن‌ها می‌پردازد (Bell, 2003: 51). بنابراین آینده امری است که دولتها می‌توانند آن را با اقدامات هدفمند خود طراحی کنند و شکل دهند. آن‌ها برای اینکه عاقلانه

عمل کنند، باید نسبت به پیامدهای اقدامات خود و دیگران آگاهی و شناخت کافی داشته باشند. همچنین واکنش‌های دیگران و نیروهایی را که خارج از کنترل آن‌هاست بررسی کنند. این پیامدها در آینده، خود را در قالب فرصت، تهدید و آسیب نشان می‌دهد.

با توجه به آنچه گفتیم نمی‌توان حمله تروریستی اهواز در ۳۱ شهریور ۱۳۹۷، حمله به کلاتری در سال ۱۳۹۸، ناآرامی‌های سال ۱۳۹۸ و اقداماتی این‌گونه را بی‌ارتباط با واگرایی قومی در این منطقه دانست. بر این اساس، برای پیش‌بینی وضعیت امنیتی کشور در سال‌های آینده و طراحی سناریوهای امنیتی مناسب توجه به وضعیت قومی و شناسایی فرصت و چالش‌های قومی کاملاً ضروری است. در این پژوهش می‌کوشیم با شناسایی روندها، پیش‌رانها و عدم قطعیت‌ها، سناریوهای محتمل در مورد قوم عرب را با استفاده از روش‌های آینده‌پژوهی ترسیم کنیم؛ آن‌گونه که در ادامه تشریح می‌کنیم. در این پژوهش به دنبال پاسخ این پرسش هستیم که آینده‌پژوهی قوم‌گرایی قوم عرب چه تأثیری بر امنیت ملی ایران دارد؟

این پژوهش از نظر ماهیت و هدف، کاربردی و از نظر نوع روش، توصیفی و پیمایشی و با توجه به آینده‌پژوهانه‌بودن آن، اکتشافی نیز هست. در طرح‌های آینده‌نگاری از تکنیک‌هایی استفاده می‌شود که بیشتر مکمل یکدیگر هستند و خروجی‌های هریک ورودی‌های تکنیک بعدی را تشکیل می‌دهند. بدین‌منظور برای اجرای پژوهش، عوامل مؤثر در حوزه قوم‌گرایی عربی با استفاده از روش پایش محیطی و مرور مطالعات تخصص این حوزه شناسایی و فهرست عوامل اثرگذار بر آینده‌پژوهی قوم‌گرایی عربی در قالب پرسشنامه ماتریس در اختیار ۱۵ نفر از خبرگان قرار گرفت. خبرگان این پژوهش استادان و خبرگان علوم امنیتی، سیاسی و اجتماعی متخصص در مسائل قوم عرب هستند. متغیرها و پیش‌ران‌های کلیدی به دست آمده به روش ماتریس متقطع و با استفاده از نرم‌افزار میک مک، گروه‌بندی شده و دوباره در اختیار خبرگان قرار گرفت. نظرات خبرگان با استفاده از نرم‌افزار سناریو ویزارد تعزیه و تحلیل شد. در نهایت، سناریوهای محتمل و سازگار را شناسایی و استخراج کردیم.

۲. پیشینهٔ پژوهش

تاکنون در خصوص آینده‌پژوهی قوم عرب پژوهشی انجام نشده است و این موضوع به‌نوبهٔ خود، نوآوری و بدیع بودن پژوهش را اثبات می‌کند. اما در خصوص مسائل قومی پژوهش‌هایی انجام شده است که به برخی از آن‌ها اشاره می‌کنیم. قاصد و همکاران (۱۳۹۹)

در مقاله «بررسی عوامل مؤثر در واگرایی‌های قومی در ایجاد جرم و تنش‌های اجتماعی» به شناسایی عوامل مؤثر در واگرایی‌های قومی و تأثیرگذاری آن در ایجاد جرم و تنش‌های اجتماعی این قومیت‌ها در میان مردم شهرستان ارومیه پرداخته‌اند. آن‌ها یافته‌های پژوهش را در ۸۷ مفهوم دسته‌بندی کرده‌اند و از میانشان این پنج مقوله اصلی به دست آمده است: زبان و ادبیات زبان مادری، بی‌احترامی توسط دیگران، نارضایتی سیاسی، ازبین‌رفتن زیست‌بوم، توزیع نعادلانه ثروت و امکانات کشور. نظریه زمینه‌ای به دست آمده در قالب یک مدل پارادایمی ارائه شده است که شرایط علی، شرایط مداخله‌گر، راهبردهای کنش و پیامدها را در بر می‌گیرد.

نواح و قیصری (۱۳۸۹)، در مقاله «عنوان آسیب‌شناسی مسائل قومی در ایران مطالعه موردنی عرب‌های ساکن اهواز» هویت قومی‌بخشی از جمعیت عرب این شهرستان را مطالعه کرده‌اند. نتایج تحلیل دو متغیر داده‌ها نشان می‌دهد ۲۱ متغیر از ۲۲ متغیر مستقل (به جز ارتباط با خارج از کشور) با هویت قومی رابطه معناداری دارند. همچنین رابطه هویت قومی و هویت ملی با جهت‌گیری نه چندان مثبت به مقدار R برابر ۵۸۶، ۰ تأیید شده است. بیژنی و عزتی (۱۳۸۷) در مقاله «کالبد شکافی جنبش‌ها و گروه‌های قومی در استان خوزستان» تلاش می‌کنند جنبش‌ها و احزاب قوم عرب در استان خوزستان را به عنوان یکی از اقوام کهن ایرانی کالبد شکافی کنند. هم‌زیستی و احساس تفاهم با کشورهای هم‌جوار از منظر وابستگی و تعلق، اقتضا می‌کند راهکارهای علمی مناسب برای پرهیز از بروز تنش و بحران حاکمیت ملی در منطقه ارائه و تبیین شود که چنین کارویژه‌ای را پژوهش حاضر پوشش می‌دهد.

آلکورتا، سوئدلند و اسمیتزر^۱ (۲۰۲۰) در مقاله «تبیيض و تعارض قومی: تجزیه و تحلیلی دوگانه از گروه‌های غیرسیاسی در جنوب صحرای آفریقا» گروه‌های غیرسیاسی را در دو دسته تقسیم می‌کنند: گروه‌هایی که تبعیض سیاسی را از طرف دولت تجربه می‌کنند و گروه‌های بدون قدرت سیاسی که تبعیض را تجربه نکرده‌اند. نتایج پژوهش روی ۱۵۵ گروه قومی، مشخص کرد گروه‌های قومی که تبعیض را تجربه کرده‌اند ظرفیت بالایی برای تعارضات و نازارمی‌های قومی دارند. برایان^۲ (۲۰۱۸) در مقاله «مهاجرت به عنوان پاسخ سازگار به ملی‌گرایی قومی در روسیه» نشان می‌دهد عوامل فشار سیاسی بر اکثریت گروه‌های متفاوت به وسیله اقلیت قومی

1. Alcorta, Swedland and Smiths

2. Michelle L O'Brien

تأثیر می‌گذارد. او از این فرضیه حمایت می‌کند که موققیت سیاست‌های ملی‌گرایانه در یک منطقه اخطر آسیب‌پذیری اقلیت‌های قومی و تحت تأثیر گذاشتن تصمیمات مهاجرت را به همراه دارد. میل و سیگل^۳ (۲۰۱۷)، در مقاله «هویت، سرکوب و تهدید، درگیری‌های قومی در یک دولت قوی» می‌گوید در مواجهه با سرکوب دولت قوی، ممکن است انتظار داشته باشد گروه‌های اقلیت قومی سعی در جذب گروه برتر داشته باشند تا خودشان را با تهدید کمتر نشان دهند. با این حال، این ادراک از تهدید، اجزای تاکتیکی خود را از بین می‌برد. حتی در دولت قوی، اقلیت گروه‌های زیرسلطه ممکن است در عملیات‌های ضد دولتی شرکت کنند تا بتوانند سرکوب‌هایی را که با آن روبرو هستند، کاهش دهند و این عملیات‌ها ممکن است با تلفیق بیشتر نتیجه‌بخش باشند.

۳. چارچوب نظری پژوهش

شواهد متعدد نشان می‌دهد که قوم‌گرایی پدیده‌ای پیچیده، چندبعدی و تاریخی است و در شرایط مختلف سیاسی، اجتماعی و تاریخی به‌شکل‌های مختلف نمایان می‌شود. در این پژوهش با رویکردی آینده‌پژوهانه می‌خواهیم فرصلت‌ها و تهدیدهای قوم عرب را بشناسیم. این موضوع ناظر بر شناسایی متغیرهای اصلی و چالش‌زای قومیت عرب در ارتباط با امنیت ملی ایران است. در رابطه با گرایش‌های قومی و سیاسی و امنیتی شدن آن‌ها نمی‌توان با نظریه‌ای واحد همه مسائل قومی را در تمامی کشورها تشریح کرد و نیز نیازمند یک تحلیل چند علی به‌جای تحلیل تک‌بعدی هستیم که در آن به همه عوامل سیاسی، اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی توجه شده باشد. بنابراین موضوع قومیت‌ها در ایران، تنها با تکیه بر یک متغیر، قابل تبیین نیست و در این پژوهش یک چارچوب چندعاملی برای قومی‌گرایی در نظر گرفتیم که در برگیرنده عوامل سیاسی نظریه نقش نخبگان قومی آتونی اسمیت و آصفا^۴، نظریه نابرابری‌های اقتصادی و نوسازی میلتون ایسمون^۵، عوامل اقتصادی نظریه توسعه ناموزون نابرابری‌های منطقه‌ای و نظریه استعمار داخلی مایکل هستر، نظریه‌های چندعاملی روتچفیلد^۶ و شاپلین^۷ در بعد نظریه‌های قومی است.

3. Christine S Mele

4. Assefa

5. Milton Isman

6. Rothschild

7. Shaplin

۴. یافته‌های پژوهش

آنده‌پژوهی قوم عرب نیاز مند شناخت همه مؤلفه‌ها و پیشان‌های شکل‌دهنده این فرصت و چالش‌هاست. برای شناسایی و شناخت این مؤلفه‌ها علاوه بر مرور ادبیات پژوهش و سایر پژوهش‌های انجام‌شده در حوزه قومیت‌ها و بهویژه قوم عرب از روش پایش محیطی استفاده کردیم و نتیجه آن شناسایی ۲۸ عامل در قالب ۴ حوزه و پیشان اقتصادی، فرهنگی، اجتماعی و سیاسی بود. ۲۸ عامل شناسایی شده در ۴ حوزه اقتصادی، فرهنگی، سیاسی و اجتماعی را در قالب ماتریس متقاطع و با استفاده از نرم‌افزار میکمک تحلیل کردیم. پرسشنامه ماتریس متقاطع ۲۸*۲۸ در اختیار ۱۵ نفر از خبرگان دانشگاهی حوزه قومیت‌ها بهویژه قوم عرب (اعم از خبرگان سیاسی، اجتماعی و امنیتی) قرار گرفت.

بر اساس تعداد مؤلفه‌ها، ابعاد ماتریس ۲۸*۲۸ در ۴ حوزه تنظیم شد. درجه پرشدگی ماتریس ۸۷/۲۴ درصد است که برابر جدول ۱ نشان می‌دهد عوامل انتخاب شده تأثیرگذاری و تأثیرپذیری بهنسبت زیادی بر یکدیگر داشته‌اند.

جدول ۱. تحلیل اولیه داده‌های ماتریس متقاطع

شاخص	ابعاد ماتریس	تعداد تکرار	تعداد صفرها	تعداد یک	تعداد دو	تعداد سه	جمع	درجه پرشدگی
مقدار	۲۸	۲	۱۰۰	۱۵۵	۳۶۹	۱۶۰	۷۸۴	%۸۷/۲۴

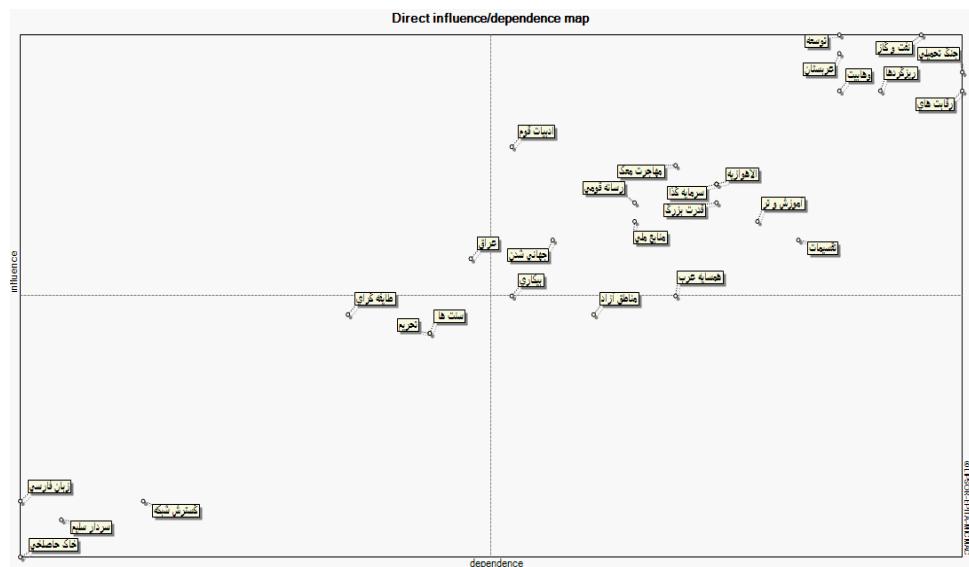
ماتریس براساس شاخص‌های آماری با دوبار چرخش داده‌ای، از مطلوبیت و بهینه‌شدگی ۹۸ درصد در شاخص تأثیرگذاری و ۹۹ درصد در شاخص تأثیرپذیری داشته که حاکی از روایی بالای پرسشنامه و پاسخ‌های آن است.

جدول ۲. درجه مطلوبیت و بهینه‌شدگی ماتریس

چرخش	تأثیرگذاری	تأثیرپذیری
۱	۹۸ درصد	۹۷ درصد
۲	۹۸ درصد	۹۹ درصد

با بررسی صفحه پراکندگی متغیرهای این پژوهش، می‌فهمیم وضعیت سیستم تا حدود

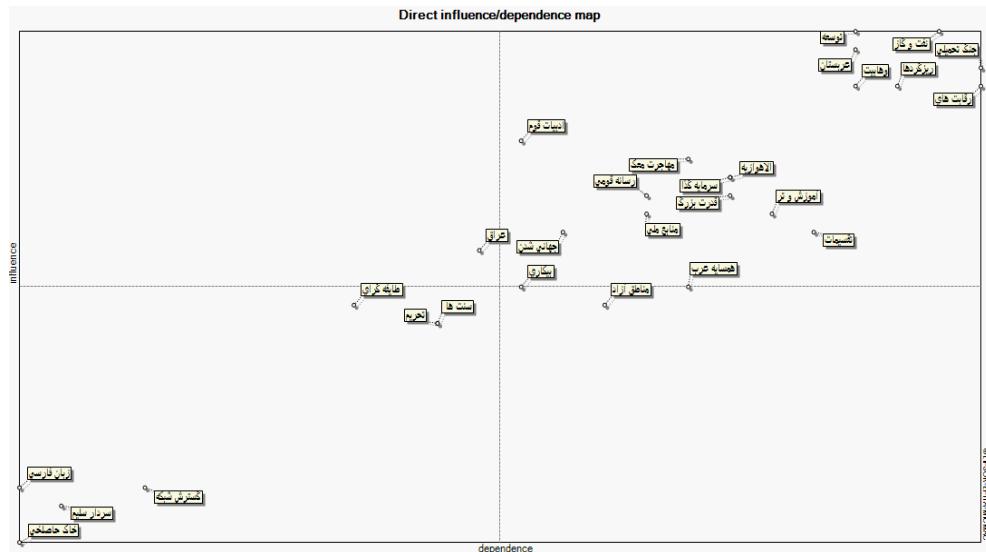
زیادی ناپایدار است که در شکل زیر نشان داده شده است. همان‌گونه که در شکل می‌بینیم، بیشتر متغیرها در اطراف محور اصلی صفحه پراکنده‌اند.



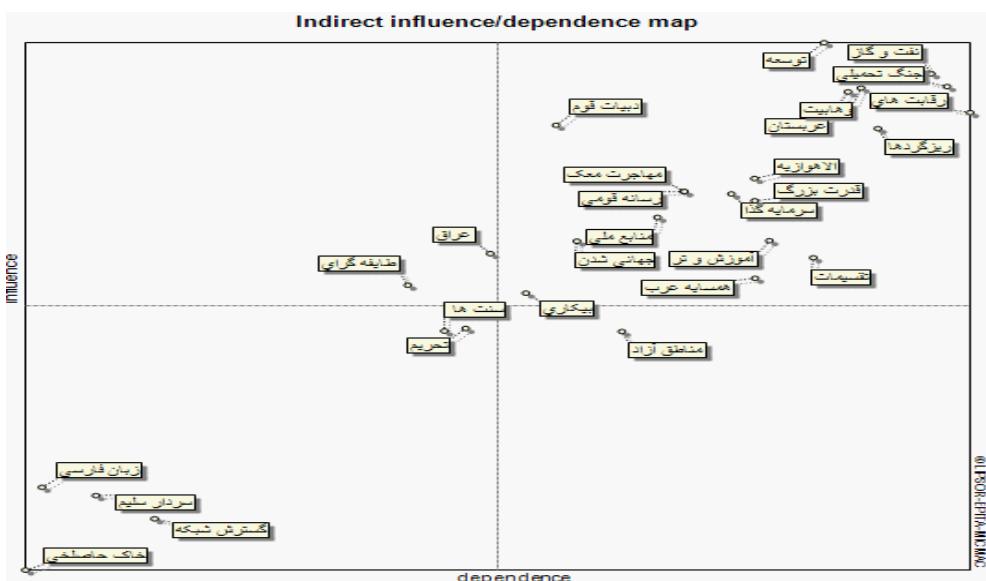
شکل ۱. وضعیت پراکندگی متغیرهای پژوهش

شناسایی متغیرهای کلیدی در نمودار

پس از تحلیل عوامل و روابط تأثیرگذار، آن‌ها با نرم‌افزار میکمک، برای شناسایی عواملی که آینده فرصت‌ها و چالش‌های قوم‌گرایی عربی را رقم می‌زنند، باید علاوه بر تأثیرات مستقیم، به تأثیرات غیرمستقیم هم توجه کرد. وضعیت پراکندگی متغیرها در دو نمودار اثرات مستقیم و غیرمستقیم نشان داده شده است.



شکل ۲. وضعیت پراکندگی متغیرها بر اثر تأثیرات مستقیم



شکل ۳. وضعیت پراکندگی متغیرها بر اثر تأثیرات غیرمستقیم

متغیرهای کلیدی به ترتیب اهمیت و میزان نمره کسب شده مطابق جدول ۳ استخراج شد.

جدول ۳: متغیرهای کلیدی مؤثر بر آینده قوم‌گرایی عربی

نام متغیر	امتیاز نهایی به دست آمده	رتبه به دست آمده	تأثیرگذاری غیرمستقیم	تأثیرگذاری مستقیم	تأثیرگذاری غیرمستقیم
ذخایر عظیم نفت و گاز	۴۳۶	۱	۴۲۱	۲	۹۰
توسعه نیافتنگی	۴۳۶	۲	۴۱۴	۱	۸۰
حمایت‌های عربستان و امارات از مخالفان	۴۲۹	۳	۴۱۴	۵	۷۰
جنگ ۸ ساله تحملی	۴۲۲	۴	۴۱۶	۳	۶۰
فعالیت جریان وهابی	۴۱۵	۵	۴۱۶	۴	۵۰
وجود ریزگردها	۴۱۵	۶	۴۰۰	۸	۴۰
رقابت‌های منطقه‌ای	۴۱۵	۷	۴۰۶	۶	۳۰

بررسی وضعیت متغیرهای کلیدی در پیشران‌های مؤثر بر آینده پژوهی قوم‌گرایی عربی

از میان ۲۸ متغیر بررسی شده در این پژوهش، ۷ متغیر کلیدی شناسایی شد. همان‌گونه که در جدول ۴ می‌بینیم در پیشran اقتصادی دو متغیر (ذخایر عظیم نفت و گاز و توسعه نیافتنگی)، در پیشran فرهنگی بدون متغیر، در پیشran اجتماعی یک متغیر (وجود ریزگردها) و در پیشran سیاسی چهار متغیر (حمایت‌های عربستان و امارات از مخالفان، جنگ ۸ ساله تحملی، فعالیت جریان وهابی و رقابت‌های منطقه‌ای) شناسایی شد.

جدول ۴. نمایش متغیرهای کلیدی و پیشران‌های مؤثر بر آینده قوم‌گرایی عربی

پیشran اقتصادی	پیشran فرهنگی	پیشran اجتماعی	پیشran سیاسی
ذخایر عظیم نفت و گاز	—	وجود ریزگردها	حمایت‌های عربستان و امارات از مخالفان
توسعه نیافتنگی	—	—	جنگ ۸ ساله تحملی
—	—	—	فعالیت جریان وهابی
—	—	—	رقابت‌های منطقه‌ای

کالبدشکافی متغیرهای کلیدی استخراجی از نرم افزار میکمک

برای راستی آزمایی متغیرهای کلیدی تأثیرگذار بر آینده پژوهی قوم‌گرایی عربی استخراجی از نرم افزار میکمک، از پژوههای انجام شده و داده‌های موجود به کالبدشکافی این متغیرها می‌پردازیم.

الف) ذخایر عظیم نفت و گاز

میدان نفتی اهواز بزرگترین میدان نفتی ایران است که در استان خوزستان، در محدوده شهرستان اهواز، در جنوب غربی ایران است. این میدان در سال ۱۳۳۷ با حفر چاه شماره ۶ اهواز کشف شد. در حال حاضر، ظرفیت تولید نفت خام میدان اهواز به طور میانگین معادل ۸۰ هزار بشکه در روز و میزان تولید گاز آن (گاز همراه نفت) بیش از ۱۳ میلیون متر مکعب در روز است. حجم ذخیره درجای نفت خام این میدان بیش از ۶۵ میلیارد بشکه برآورد می‌شود، که به طور میانگین، در حدود ۳۷ میلیارد بشکه از آن قابل برداشت است (Dosti et al., ۲۰۱۴: ۲۵). استان خوزستان با داشتن ۵/۸۹ درصد از جمعیت کشور، رتبه دوم تولید ناخالص ملی با نفت را دارد که نشان‌دهنده گردش مالی و تولید ثروت عظیم در این استان است. بنابراین این مسئله به عنوان فرصت بزرگی در استان خوزستان است.

ب) توسعه‌نیافتگی

استان خوزستان بدون درنظر گرفتن منابع نفت و گاز نیز رتبه ۴ تولید ناخالص ملی را دارد که نشان‌دهنده گردش مالی و تولید ثروت عظیم این استان است. بی‌توجهی به برنامه‌های توسعه‌ای مناسب و سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی در رابطه با مسائل اقتصادی، اجتماعی، زیست‌محیطی و فرهنگی در سال‌های گذشته سبب ایجاد یک ناهمگونی در توزیع منابع سرمایه‌ای در استان خوزستان شده است و هم‌افزایی این عوامل موجب نابرابری توسعه‌ای در مناطق مختلف استان، تغییر فرهنگ کار و بروز بیکاری مزمن، مهاجرت به شهرهای بزرگ، حاشیه‌نشینی و فقیرشدن عده‌ای بیشتر از مردم، بروز مسائل زیست‌محیطی و در نتیجه، ناامیدی و خروج نخبگان در بخش مهمی از جمعیت استان شده است.

تعداد بیکاران استان خوزستان در سال ۱۳۹۴ برابر با ۱۹۱۴۶۶ نفر بوده که رتبه ۱۳ بیکاری در کشور را داشته است. نرخ مشارکت اقتصادی ۳۸/۵ است که با میانگین کشوری ۳۸/۹

فاصله چندانی ندارد، اما باید توجه کرد که منابع و امکانات موجود در استان، امکان سطح مشارکت بالاتری را فراهم کرده که محقق نشده است. فرهنگ غلط کار در استان خوزستان در جهت جذب نیروی انسانی در صنایع نفت و گاز یا صنایع وابسته و تمایل به جذب در مشاغل دولتی و نیز تمایل نداشتن به کسب و کار در بخش خصوصی یکی از دلایل عمدۀ پایین بودن نرخ مشارکت مردم در اقتصاد استان است. بنابراین با توجه به بسترهاي اقتصادي استان، وضعیت به نسبت نامناسب توسعه اقتصادي استان، به عنوان یکی از متغیرهای تهدیدزا محسوب می شود (Salimi, 2016: 23).

پ) وجود ریزگردها

بحran ریزگردهای خوزستان یک بحران زیست محیطی است که در استان خوزستان وجود دارد. بخش های جنوبی تالاب هور العظیم در ایران و نابودی تالاب های بین النهرين در عراق کانون های اصلی تولید ریزگردها هستند. گردوغبارها و ریزگردها در چند سال اخیر در ایران افزایش یافته اند که علت آن خشک شدن تالاب های ایران و عراق است. نتایج پژوهش های بیات و همکاران (۲۰۱۶) نشان می دهد به علت پدیده ریزگردها در استان خوزستان در سال های ۲۰۱۱ تا ۲۰۰۰ با کاهش ۷/۳۶ درصدی پوشش گیاهی در این استان مواجه هستیم. سالانه به علت بروز پدیده ریزگردها، حدود ۱۹ هزار بیمار به جمع بیماران کشور اضافه می شود که سهم استان خوزستان از این میزان، حدود ۵ هزار نفر است. استان خوزستان در سال ۱۳۸۸ بیش از ۱۰۰ روز با مشکل پدیده گردوغبار مواجه بوده است. در سال ۱۳۹۱ حدود ۶۴۰ پرواز هوایی استان با مشکل مواجه بوده اند. طوفان گردوغبار سبب گسترش مهاجرت خوزستانی ها به استان های بیزد، شیراز و اصفهان شده است. روزهای همراه با گردوغبار در شهر اهواز از ۳۲ روز در سال ۱۳۸۶ به ۶۹ روز در سال ۱۳۸۸ رسیده است (Khalidi, 2012: 122). بنابراین پدیده ریزگردها به عنوان یکی از متغیرهای تهدیدزای استان خوزستان محسوب می شود.

ت) حمایت های عربستان و امارات از مخالفان

از نظر تاریخی همواره منطقه خاورمیانه به عنوان منبع تعارض و تنش ها شناخته می شود. در این مورد برنارد کوهن چهار منبع و منشأ اصلی تعارض ها در منطقه خاورمیانه را شامل سرزمنی، منازعات مرزی، الحاق گرایی و کمبود آب در نظر می گیرد (Bernard Cohen, 2008: 338). در چند دهه گذشته، همواره نگرش های منفی در میان تخبگان عرب خلیج فارس در روابطشان با

ایران وجود داشته است که این نوع نگرش‌ها زیرسيطره بحث‌های تقابلی چون عرب و عجم و شیعه و سنی قرار گرفته است؛ به گونه‌ای که کشورهای شورای همکاری خلیج فارس، جمهوری اسلامی ایران را در منطقه با هویتی دیگر یا دشمن فرضی در نظر می‌گیرند که باید خود را در تقابل با ارزش‌ها و آرمان‌های آن قرار دهنند.

در مورد مبحث عرب و عجم شایان توجه است که نگاه قوم‌مدارانه اعراب نسبت به خود و دیگران که حتی می‌توان آن را تا پیش از اسلام در نظر گرفت، نمونه‌ای از رویکرد فرقه‌ای با ایران بوده است. نمود این تقابل ایدئولوژیک و فرقه‌ای را در جنگ عراق علیه ایران شاهدیم، به‌طوری که اعضای شورای همکاری خلیج فارس، عراق را به عنوان کشوری عرب که علیه کشوری غیر عرب است حمایت کردند. از این حمایت‌ها می‌توان به تخصیص میلیاردها دلار پول نقد، ساخت خط لوله نفت عراق از مسیر بندر ینبع عربستان، در اختیار قراردادن بنادر راهبردی کویت چون وربه و بوبیان و تأسیسات دیگر به عراق، کمک‌های تسليحاتی و لجستیک، دعوت از ناوگان آمریکایی برای حمایت از عراق و حضور پیش از پیش نظامیان کشورهای غربی در خلیج فارس، از حمایت‌های عملی کشورهای عضو شورای همکاری خلیج فارس از رژیم بعثی عراق بود (Tabari, 2001: 97).

البته شایان توجه است که در قلب تقسیمات فرقه‌ای مذهبی، تنشی‌های تاریخی شیعه و سنی نهفته است که به دنبال پیروزی انقلاب اسلامی در ایران نمود پیدا کرد. پس از انقلاب اسلامی ایران به رهبری امام خمینی که با هنجارها و ارزش‌هایی چون تجدیدنظر طلبی، ضدامپرالیستی و ضدپادشاهی شناخته می‌شد، کشورهای عربی که هنجارهای مبتنی بر محافظه‌کاری، حفظ وضع موجود و براساس هویت دولتی موروثی و قبیلگی داشتند، با ایران انقلابی ناسازگاری پیدا کردند؛ در نهایت تقابل ایدئولوژی محافظه‌کار و هابی عربستان و بین‌الملل گرایی شیعی و انقلابی جمهوری اسلامی ایران را در پی داشت (Adib Moghadam, 2009: 54). نمونه آن را می‌توان استقبال این کشورها از انجام حملات تروریستی در ایران و حمایت‌های آن‌ها از گروه‌های تجزیه‌طلب دانست.

برای نمونه، حمله تروریستی در شهر اهواز، با واکنش‌های بین‌المللی گستره‌های همراه بود. بیشتر کشورهای همسایه با صدور پیام‌هایی همدردی خود را با غم ملت ایران اعلام کردند، اما برخی کشورها نیز با سکوت یا استقبال از حادثه، روی جنگ طلبانه خود را به دنیا نشان

دادند. در میان کشورهای منطقه و دو همسایه شاخص ایران، عربستان و امارات دو کشوری هستند که نه تنها رسانه‌هایشان مانند شبکه‌های عربی و اسکای‌نیوز عربی، حادثه اهواز را تروریستی توصیف نکرده‌اند، بلکه دولت‌هایشان یا حتی شخصیت‌های سیاسیشان حادثه تروریستی را محکوم نکردند (I.U.V.M Press, 2017). بنابراین این متغیر نیز به عنوان یکی از متغیرهای کلیدی تهدیدزا محسوب می‌شود.

ث) جنگ هشت ساله تحمیلی

استان خوزستان به دلیل هم‌مرزبودن با دولت عراق و نیز مراکز نفتی و گازی در آن، ۲۰۰۸ بار مورد تهاجم نیروی هوایی عراق قرار گرفت که سهم بیشتری از جنگ شهروها را نسبت به دیگر استان‌های کشور متحمل شد. جنگ همان‌گونه که به تخریب زیربنایها و مراکز اقتصادی بهویژه در مناطق جنگی و نیز زیان به بنگاه‌های اقتصادی و واحدهای ارزبری می‌انجامد در یک ارتباط مقابل، می‌تواند زمینه‌ساز رشد توانمندی‌های انسانی و سرعت بخشیدن به روند تبدیل توان بالقوه به توان بالفعل باشد، اما به طور کلی جنگ و بحران ناشی از آن برای اقتصاد هر کشور در هر نقطه از جهان، وضعیت خاصی را ایجاد می‌کند و به دلیل تأثیری که در کاهش عرضه و افزایش تقاضا و برقراری وضعیت عدم تعادل در اقتصاد دارد، موجب می‌شود نظام بازار جایگاه و کارایی خود را از دست بدهد؛ به همین دلیل، وضعیت غیرعادی شکل می‌گیرد و لزوم دخالت دولت در امور اقتصادی را به همراه خواهد داشت.

در دوران جنگ، علاوه بر اینکه خسارات فراوانی به زیربنای‌های اقتصادی وارد می‌شود با پدیده‌های مشابهی که در سایر بحران‌های اقتصادی وجود دارد مواجه و شاهد کاهش انگیزه تولید، بیکاری، کسری بودجه دولت، ضربه به بازار سرمایه، کاهش سرمایه‌گذاری، بی‌تعادلی اقتصادی، از بین رفتن ظرفیت‌های تولیدی و همچنین فشار تورمی می‌شویم. در جنگ عناصر اقتصادی آسیب می‌بیند یا در معرض تهدید قرار می‌گیرند (Raisi, 2017: 7).

ج) فعالیت جریان و هابی

گرایش عمده‌ای که اقوام ایرانی داشته‌اند، این بوده که همواره از تمامیت ارضی ایران محافظت کرده‌اند، اما در بعضی موارد، تحت تأثیر عواملی که بیشتر ریشه در تحریک‌های بیگانگان داشته است، برخی از اقوام، گرایش‌های گریز از مرکز را در پیش

گرفته‌اند. حفظ تمامیت ارضی ایران از هر نظر باید به صورت انگیزه عام ملی درآید که در صورت کوتاهی و قصور در این وظیفه، منجر به بحران اعتماد و مشروعيت بین شهر وندان و دولت خواهد شد. در نتیجه، احساس تعلق به واحد ملی در آنان به ضعف خواهد گرایید (Ahmadi, 1998: 219).

وهابی‌ها از نظر مالی پیوند محکمی با کشورهای عربی حاشیه خلیج فارس به‌ویژه عربستان سعودی و امارات متحده عربی دارند. آن‌ها احساسات مردم این کشور را نیز نسبت به شرایط اهل تسنن و اقلیت‌های قومی در جمهوری اسلامی ایران تحریک می‌کنند و با مظلوم‌نمایی عنوان می‌کنند که ما زیر فشار هستیم و عقاید اهل سنت ایران و قومیت‌ها در تنگنا قرار دارد. یکی از بزرگ‌ترین کشورهای حامی این تفکر، عربستان سعودی است. در ایران که هویت ایرانی با آئین تشیع پیوندی جدایی‌ناپذیر پیدا کرده است و خوزستان به عنوان دروازه ورود تشیع به ایران محسوب می‌شود (Fuller, 1993: 43). اعتقاد به ارزش‌های مذهبی شیعه سبب شده است اعراب خوزستان با سایر قومیت‌ها در ایران، احساس برادری و همدلی کنند و عوارض منفی ناشی از عامل قومیت به حداقل رسیده و تحت تأثیر این عامل مهم قرار گیرد. اما رسوخ خرافات و همچنین تفکرات و هایات یکی از عوامل تهدیدزا و زمینه‌ساز نامنی در استان است که به‌وسیله انتشارات و تبلیغات تلویزیونی و ماهواره‌ای به صورت گسترده‌ای رواج دارد. وقوع انفجارها در استان و بازداشت افرادی که عقاید وهابی داشتند و همچنین کشف منابع فرهنگی و برگزاری جلسات منظم، نماز جماعت عید فطر حتی توسط برخی شخصیت‌های خاص، مؤید گسترش چنین نحله خطرناکی در استان است (Bijni, 2017: 22).

چ) رقابت‌های منطقه‌ای

رقابت‌های منطقه‌ای در متغیر حمایت عربستان و امارات از مخالفان تشریح شده است.

وضعیت احتمالی متغیرهای کلیدی

متغیرهای کلیدی استخراج شده از نرم افزار میک‌مک با نظر کارشناسان در طیفی از وضعیت‌ها از مثبت تا منفی (وضع مطلوب، وضع موجود، وضع نامطلوب) به تعداد ۲۱ وضعیت مطابق جدول زیر قرار گرفتند. این وضعیت‌ها آینده قوم‌گرایی عربی را مشخص می‌کنند.

جدول ۵. طیف وضعیت متغیرهای کلیدی

مشخصه متغیر	متغیر کلیدی	مشخصه وضعیت	وضعیت‌های مختلف
A	ذخایر عظیم نفت و گاز	A1	بهبود سهم منطقه از درآمد حاصله از نفت و گاز
A	ذخایر عظیم نفت و گاز	A2	ادامه روند موجود
A	ذخایر عظیم نفت و گاز	A3	کاهش سهم منطقه از درآمد حاصله
B	توسعه نیافتگی	B1	توسعه یافتنگی
B	توسعه نیافتگی	B2	ادامه روند موجود (توسعه ضعیف)
B	توسعه نیافتگی	B3	روند نزولی توسعه
C	جنگ تحملی	C1	افزایش منابع برای جبران خسارات ناشی از جنگ
C	جنگ تحملی	C2	ادامه روند موجود (تحصیص ضعیف)
C	جنگ تحملی	C3	روند نزولی تخصیص منابع
D	رقابت‌های منطقه‌ای	D1	کاهش رقابت‌های منطقه‌ای
D	رقابت‌های منطقه‌ای	D2	ادامه روند موجود
D	رقابت‌های منطقه‌ای	D3	افزایش رقابت‌های منطقه‌ای
E	حمایت‌های عربستان و امارات از مخالفان	E1	کاهش حمایت از مخالفان
E	حمایت‌های عربستان و امارات از مخالفان	E2	ادامه روند موجود
E	حمایت‌های عربستان و امارات از مخالفان	E3	افزایش حمایت از مخالفان
F	پدیده ریزگردها	F1	کاهش ریزگردها
F	پدیده ریزگردها	F2	ادامه روند موجود
F	پدیده ریزگردها	F3	افزایش ریزگردها
G	فعالیت جریان و هابی	G1	کاهش فعالیت جریان و هابی
G	فعالیت جریان و هابی	G2	ادامه روند موجود
G	فعالیت جریان و هابی	G3	افزایش فعالیت و هابیت

مراحل طراحی سناریو با نرم افزار سناریو ویزارد^۸

برای سناریوسازی با نرم افزار سناریو ویزارد، لازم است ابتدا متغیرهای کلیدی مؤثر و وضعیت‌های مختلف تعریف شده برای آن‌ها در نرم افزار وارد شوند. برای نشان دادن مطلوبیت هنجاری وضعیت‌ها از رنگ استفاده می‌شود. رنگ‌دهی به متغیرها اختیاری است و تأثیری بر محاسبات سناریو ندارد. با این حال، رنگ‌دهی در تفسیر تابلوی سناریو مفید است. ساختار متغیرهای ایجاد شده در نرم افزار در شکل ۴ نمایش داده شده است.

Descriptors:	variant [1]	variant [2]	variant [3]	variant [4]	variant [5]	variant [6]	variant [7]	variant [8]	variant [9]
ذخیر حملی ثابت و گز	پیوپو سده منطقه از برآمد حاصله از تذخیر	ادامه روند موجود	کاهش بهر متناسب از برآمد						
ترمهه ای انتشاری	ترمهه ای انتشاری	ادامه روند موجود (ترمهه ضعف)	زده تزویچ ترمهه						
چند تهدیف		تخصیص منابع شستره برای جریان حملات	ادامه روند موجود (تخصیص شعبق منابع)	زده تزویچ تخصیص منابع					
رقابت یافی منطقه ای	کاهش ریزیت منطقه ای	ادامه روند ریزیت	ازاضه ریزیت منطقه ای						
حدایت های عرضیان و امارات از مخلفین	کاهش حدایت	ادامه روند حدایت	ازاضه حدایت از مخلفین						
وجود ریزگردها	کاهش ریزگردها	ادامه روند موجوده ریزگردها	ازاضه ریزگردها						
غمائیت جریان و هدایت	کاهش غمائیت جریان و هدایت	ادامه روند غمائیت و هدایت	ازاضه غمائیت و هدایت						

Delete | Insert | ↓ | ↑ | ← | → | Short | Close | Color |

شکل ۴. ساختار متغیرها در نرم افزار سناریو ویزارد

پس از انتخاب متغیرهای کلیدی، هر یک از متغیرها به وضعیت‌های مختلف طبقه‌بندی شده و این وضعیت‌ها برای تمام متغیرهای کلیدی به صورت ماتریسی در اختیار متخصصان و خبرگان مسائل قومی قرار می‌گیرد. در این پرسشنامه، وضعیت‌ها می‌توانند تأثیرگذاری منفی را نیز نشان دهند و اعداد پرسشنامه از ۳ تا ۳-متغیر است. پرسش محوری این پرسشنامه این است: اگر هر یک از وضعیت‌ها در آینده قوم‌گرایی عربی اتفاق بیفتند بر وقوع یا عدم وقوع سایر وضعیت‌ها چه تأثیری خواهد داشت؟

8. Scenario wizard

۵. شناسایی سناریوهای سازگار

با توجه به وسعت ماتریس و ابعاد آن به اندازه ۲۱*۲۱، سناریوهای ترکیبی را براساس داده‌های واردشده پرسشنامه تحلیل و تعداد سناریوهای سازگار را بر اساس شکل زیر نمایش می‌دهد.

Scenario No. 1	Scenario No. 2	Scenario No. 3	Scenario No. 4	Scenario No. 5	Scenario No. 6
نخستین عضیفیت و گزارش	نخستین عضیفیت و گزارش				
کاهش سهم مسکنهای ارزان					
نوسنگی	نوسنگی				
روند تغییری توسعه					
جذب توریستی					
روند افزایش مخصوص منابع					
نقاط های منطقه ای					
از پایی روزانه منطقه ای					
محابیت های عرضی و اشارات از معاشران					
از پایی محابیت از معاشران					
وجود ریزگردها	وجود ریزگردها				
کاهش ریزگردها					
وجود ریزگردها	وجود ریزگردها				
کاهش ریزگردها					
نقاط های مناسب و ملائم					
از پایی روزانه و ملائم					

شکل ۵. سناریوهای سازگار حاصل از نرم افزار سناریو ویزارد

ماهیت این نرم افزار به کاهش ابعاد احتمالی وقوع سناریوها از میان هزاران سناریو به چند سناریو محدود با احتمال وقوع بالاست. نتایج نشان می‌دهد ۶ سناریو با سازگاری و امتیاز بالا، پیش روی آینده قوم گرایی عربی در ارتباط با امنیت ملی جمهوری اسلامی ایران است که از میان آنها ۱ سناریو بسیار قوی و محتمل و ۵ سناریو ضعیف به دست آمدند. با توجه به امتیازهای به دست آمده از سناریوهای محتمل و از آنجایی که ۵ سناریوی ضعیف حاصل شده امتیاز بسیار پایینی داشته و با توجه به امتیاز بسیار بالای به دست آمده از سناریو بسیار قوی حاصل شده، این سناریو به عنوان سناریوی محتمل و مطلوب به دست آمده تشریح می‌شود.

تجزیه و تحلیل سناریوی محتمل

وضعیت‌های سناریوی محتمل بسیار قوی به عنوان سناریوی ۱ در قالب جدول ۶ نمایش داده می‌شود.

جدول ۶: جدول وضعیت‌های سناریوی محتمل (سناریوی ۱)

ذخایر عظیم نفت و گاز	ادامه روند موجود
توسعه‌نیافتنگی	ادامه روند موجود (توسعه ضعیف)
جنگ تحملی	ادامه روند موجود (تخصیص ضعیف منابع)
رقابت‌های منطقه‌ای	ادامه روند رقابت
حمایت‌های عربستان و امارات از مخالفان	ادامه روند حمایت
وجود ریزگردها	کاهش ریزگردها
فعالیت جریان و هابیت	ادامه روند فعالیت و هابیت

نتایج جدول ۷ نشان می‌دهد سناریوی محتمل و قوی ۱ از ۷ وضعیت تشکیل شده است که ۶ وضعیت از وضعیت‌های محتمل وضعیت میانه و ادامه روند موجود و ۱ وضعیت یعنی (کاهش ریزگردها) وضعیت مطلوب است. جدول ۷ نیز امتیازهای کسب شده توسط هر وضعیت سناریوی محتمل ۱ را نمایش می‌دهد.

جدول ۷: امتیازهای کسب شده توسط هر وضعیت

امتیاز (درجه) استحکام سناریو	وضعیت	متغیر
۸	ادامه روند موجود (توسعه ضعیف)	توسعه‌نیافتنگی
۸	ادامه روند رقابت	رقابت‌های منطقه‌ای
۸	ادامه روند فعالیت و هابیت	فعالیت جریان و هابیت
۶	ادامه روند موجود (تخصیص ضعیف منابع برای بازسازی)	جنگ تحملی
۶	کاهش ریزگردها	وجود ریزگردها
۲	ادامه روند موجود	ذخایر عظیم نفت و گاز
۱	ادامه روند حمایت	حمایت‌های عربستان و امارات از مخالفان

با توجه به وضعیت شکل ۵ که پیشتر نیز در مورد آن گفتیم، از میان هزاران سناریوی تحلیل شده توسط نرم افزار سناریو ویزارد، ۶ سناریو سازگار و محتمل زیر به دست آمد. سناریوی ۱ که بیان کردیم، به علت کسب بیشترین امتیاز (۵۰ امتیاز) به عنوان سناریوی بسیار محتمل انتخاب و تحلیل شد. اینک ۵ سناریوی دیگر از امتیاز بالا به پایین را بررسی می کنیم.

سناریوی ۲: مجموع امتیاز کسب شده توسط سناریوی ۲، ۲۴ است و ۳ وضعیت از ۷ وضعیت سناریوی موجود، روند نزولی پیدا کرده و بحرانی شده‌اند.

سناریوی ۳: مجموع امتیاز کسب شده توسط سناریوی ۳، ۲۴ است و ۳ وضعیت از ۷ وضعیت سناریوی موجود، روند نزولی پیدا کرده و بحرانی شده‌اند. همچنین وضعیت مطلوب کاهش ریزگردها نزول پیدا کرده و ادامه روند موجود تبدیل شده است.

سناریوی ۴: مجموع امتیاز کسب شده توسط سناریوی ۴، ۲۴ است و ۴ وضعیت از ۷ وضعیت سناریوی موجود، روند نزولی پیدا کرده و بحرانی شده‌اند.

سناریوی ۵: مجموع امتیاز کسب شده توسط سناریوی ۵، ۲۰ است و ۶ وضعیت از ۷ وضعیت سناریوی موجود، روند نزولی پیدا کرده و بحرانی شده‌اند.

سناریوی ۶: مجموع امتیاز کسب شده توسط سناریوی ۶، ۲۰ است و ۷ وضعیت سناریوی موجود، روند نزولی پیدا کرده و بحرانی شده‌اند.

۵. نتیجه

ایران از کشورهای با کثرب اقوام است که وجود توعیات قومی و فرهنگی در آن لزوم سیاست قومی و مدیریت سیاسی کارآمد، مدبرانه و عقلانی را ایجاد می کند. در سالهای اخیر، برخی بازیگران منطقه‌ای و فرامنطقه‌ای و بعضی از فعالان قومی تلاش کرده‌اند در ظاهر با عنوان حمایت از اقوام ایرانی، ضمن تحریف هویت ایرانی اعراب خوزستان، خالق هویت عربی غیرایرانی برای ایشان باشند. این مسئله در چند سال اخیر منجر به بروز برخی تنش‌ها یا حتی مسائل امنیتی در استان خوزستان و به‌ویژه در مناطق عرب‌نشین این استان شده است. بر این اساس، برای پیش‌بینی وضعیت امنیتی کشور در سال‌های آینده و طراحی سناریوهای امنیتی مناسب، توجه به وضعیت قومی، فرصت و چالش‌های قومی به‌طور کامل ضروری است.

کاهش تولید نفت، مشکلات اقتصادی کشور و تیره ترشدن روابط ایران و عربستان از مواردی است که می‌تواند وضعیت آینده قوم عرب در خوزستان را از ایجاد فرصت‌ها به سمت ایجاد تهدیدها در ارتباط با امنیت ملی جمهوری اسلامی ایران پیش ببرد. نتایج به دست آمده از نرم افزار سناریو ویزارد نیز نشان می‌دهد اگرچه سناریوی قوی به دست آمده سناریوی ادامه روند موجود است، با نگاهی به سناریوهای دیگر می‌توان نتیجه گرفت سناریوهای محتمل دیگر از ادامه روند موجود به سمت وضعیت به نسبت بحرانی تا بحرانی سوق پیدا کرده‌اند و این مسئله، زنگ خطری برای تصمیم‌سازان و تصمیم‌گیران حوزه امنیت ملی است. همچنین نباید از شگفتی سازها و عدم قطعیت‌ها چشم پوشی کرد. بیماری کرونا به عنوان یکی از مهم‌ترین عدم قطعیت‌های حال حاضر، تمام معادلات اقتصادی و اجتماعی کشورها را به مریخته و منجر به رشد منفی اقتصاد جهانی شده است. کشور ایران نیز از این مسئله مستثنی نشده و بیماری کرونا تأثیرات زیادی بر وضعیت اقتصادی آن گذاشته است. بنابراین با به کار گرفتن تصمیمات مناسب باید از بروز سناریوهای به نسبت بحرانی و بحرانی پیشگیری کرد.

پیشنهادهای کاربردی

- سناریوی محتمل این پژوهش با امتیاز بالا، سناریوی ادامه وضع موجود به دست آمد. پیشran‌ها در شکل‌گیری سناریوهای نقش کلیدی دارند. با توجه به اینکه پیشran‌های کلیدی این پژوهش شامل پیشran‌های اقتصادی، سیاسی و اجتماعی بودند، انجام اقدامات مثبت از سوی تصمیم‌گیران می‌تواند به بهبود پیشran‌های مؤثر کمک شایانی کند. از جمله این اقدامات مثبت این‌ها هستند:

- جلوگیری از امنیتی‌شدن مسائل قومی خوزستان و نگه داشت آن در طیف پدیده‌های اجتماعی؛

- کاهش رقابت‌های منطقه‌ای با ایجاد علائق و منافع مشترک منطقه‌ای با افزایش واپستگی متقابل اقتصادی و امنیتی در سطح کشورهای منطقه به ویژه کشورهای حاشیه خلیج فارس؛

- افزایش روند توسعه با بهبود وضعیت اشتغال در خوزستان از راه جلوگیری از خام فروشی نفت و گاز، ساخت پالایشگاه‌ها و صنایع مرتبط با نفت و گاز و جذب جوانان بومی در این صنایع؛

- متغیرهای ادامه وضع موجود، وضعیت‌های چندان مطلوبی ندارند. ادامه روندهای

اشاره شده به راحتی می‌توانند به سوی وضعیت به نسبت بحرانی سوق پیدا کنند. به همین دلیل، ۵ سناریوی دیگر به دست آمده از نرم‌افزار سناریو ویزارد، سناریوهای به نسبت بحرانی و بحرانی هستند. ازین رو پیشنهاد می‌شود تصمیم‌گیران واقع‌بینانه به مستله بنگرند و به دنبال ارائه راهکارها و گرفتن تصمیمات مناسب برای تلطیف وضعیت موجود باشند.

References

- Adib Moghadam, Arshin (2008), International Politics in the Persian Gulf: Cultural Genealogy, translated by Daud Gharabagh Zandi, Tehran: Shiraz. [in Persian]
- Ahmadi, Hamid (1996), ethnicity and ethnocentrism in Iran; Myth or reality? Political and economic information quarterly, year 11, numbers 115 and 116. [in Persian]
- Alcorta, udovico, Haley J. Swedlund & Jeroen Smits (2020) Discrimination and ethnic conflict: a dyadic analysis of politically-excluded groups in sub-Saharan Africa, *International Interactions*, 46:2, 251-273, DOI: 10.1080/03050629.2020.1716748.
- Bartram, David, (2011). Economic migration and happiness: comparing immigrants' and natives' happiness gains from income. *Soc. Indic. Res.* 103, 57-76.
- Bayat, Reza; Jafari, Samia; Red spring, Baqir; Charkhabi, Amir Hossein (2015), study of the effect of fine dust on changes in vegetation (case study: Shadgan Wetland, Khuzestan). *Remote Sensing and Geographic Information System in Natural Resources*, 7(2): 17-32. [in Persian]
- Bell, W (2003) Foundations of Futures Studies (2th ed.), New Jersey: Transaction Publishers.
- Bijani, Ali; Ezzati, Ezzatullah (2007), Autopsy of movements and ethnic groups in Khuzestan province, *Geographical Quarterly of the Land*, fifth year, number 20, pp. 15-30. [in Persian]
- Cohen, Saul Bernard (2008). Geopolitics of the World System. Translated by Abbas Kardan. Tehran: International Institute for Cultural Studies and Research, Contemporary Abrar [In Persian].
- DeVos, G.A.(1975). Ethnic Identity: Cultural Continuity and Change Mayfield Publishing Company, Palo Alto, California, University of Chicago Press.

Dosti Irani, Razieh (2014), "Three-dimensional geological modeling of two zones in the eastern part of the Ahvaz oil field", Iran Petroleum Geology Association.

Ebrahimi, Sajjad; Shakri Khoei, Ehsan (2013), investigating the role of Pan-Turkism discourse in the national security of the Islamic Republic of Iran, Iranian Social Science Studies Quarterly, Year 11, Number 43. [in Persian]

Fuller, Graham (1993), Qiblah Alam (Geopolitics of Iran), translated by Abbas Mokhbar, Tehran: Nash-e-Karzan.

Gar, 2018, Minorities, Nationalists and Political Encounters, Translator: Hamidreza Karimi, Strategic Studies Quarterly, Issue 1, pp. 207-232.

Ghased, Mehdi; Zanjani, Habibullah and Kaldi, Alireza. (2019). Effective factors in ethnic divergences in creating crime and social tensions, Intelligence and Criminal Research Quarterly, 15th year, 3rd issue. [in Persian]

Giles.H (1997). Languge,Ethnicity and intergroup relations, London, European association of experimental social psychology.

Harris, R., Johnston, R., Manley, D (2015). The changing interaction of ethnic and socio-economic segregation in England and Wales, 1991–2011, <https://doi.org/10.1177/1468796815595820>.

Horowitz, D.L (1985). Ethnic Groups in Conflict (Berkeley,Los Angeles and London: University of California Press.

Jaafari Veldani, Asghar (2010), Distortion of Khuzestan Iranian identity, National Studies Quarterly, 12th year, 3rd issue, pp. 23-3. [in Persian]

Jalaipour, Hamidreza (2004), ethnic nationalism in the experience of Russians, criticism of the People's Republic, Anthropology Letter, No. 7, pp. 28-47.

Jahan News www.Jaahan.news.ir 86053206). [in Persian]

Karimi, Ali (2001), an introduction to the political sociology of ethnic diversity; Issues and theories, Tehran: Humanities Research and Development Center,

Humanities Research and Development Center, Organization for the Study and Compilation of University Humanities Books. [in Persian]

Khaldi, Kohsar (2012), economic losses of dust storm to the western provinces of Iran (case study: Ilam, Khuzestan and Kermanshah), Modeling and Economics Quarterly, Volume 7, Number 23, Firouzkoh, 105-125. [in Persian]

Mele, Christine S & Siegel, David A (2017), "Identity, repression, and the threat of ethnic conflict in a strong state", Journal of Theoretical Politics, Volume: 29 issue: 4, page(s): 578-598, <https://doi.org/10.1177/0951629817710562>.

Mozingo, Druanna M.,(2015). "An Analysis of the Factors that Influence Ethnic Conflict and Minority Violence in the Western Balkans". Honors Theses. 282.. https://aquila.usm.edu/honors_theses/282.

Nawah, Abdul Reza; Qaysari, Nurullah (2009), Pathology of ethnic issues in Iran, a case study of Arabs living in Ahvaz city, Cultural Research Quarterly, Volume 3, Number 3.

Piseh Agriculture, Najaf (2006), an analysis of centrist and centrist forces among the Arab people of Khuzestan, Afaq Security Quarterly, pre-issues 2 and 3 autumn and winter.

Poursaid, Farzad (2006), diversity and national cohesion in Iranian society, strategic studies quarterly, 10th year, number 1, pages 33-60.

O'Brien, Michelle L (2018), "Migration as an adaptive response to ethnic nationalism in Russia", Migration Studies, Volume 6, Issue 2, Pages 187-204, <https://doi.org/10.1093/migration/mnx039>.

Raisi, Hashem (2017), economic consequences of the war of cities in Khuzestan province, Jundi Shapur Quarterly, third year, number 11, pp. 1-25. [in Persian]

Salimi, Shahrokh (2016), Management Summary Report of Employment Dynamics Studies, Sustainable Employment Business Development Plan, Khuzestan Province, Ministry of Cooperation, Labor and Social Welfare. [in Persian]

- Smith, Philip and West, Brad. (2001), Farang Pahuhi, Encyclopaedia of Nationalism, translated under the supervision of Kamran Fani and Mahbobe Mo-hajer, second volume, Tehran, Ministry of Foreign Affairs Specialized Library.
- Smith. A.D (1981). The Ethnic Revival in the Modern World (Cambridge: Cambridge University Press).
- Tabari, Taqi (2008), The Role of the Islamic Revolution of Iran in the Formation and Continuity of the Persian Gulf Cooperation Council, Political Science Quarterly, No. 20.