

## The model of Organizational Toxicity Measurement using Mixed method in South Zagross Oil & Gas Production Company

Farjam Zare<sup>1</sup>-Reza Sepahvand<sup>\*2</sup>- Mohammad Hakkak<sup>3</sup>- Seyed Najmeddin Moosavi<sup>4</sup>

### Abstract:

In the current economic conditions of the country, retaining knowledge workers is one of the most important future challenges for organization, especially in the knowledge-based organizations. So, this study aimed at designing a knowledge worker turnover model. The mixed method has been used in this research. In order to collect data, three-stage Delphi technique, semi-structured interviews and research background were used in qualitative section and structural equations were used in the quantitative section. Based on the findings of qualitative section of the research, 7 factors including: environmental, organizational and structural, occupational, individual, legal, ideological and managerial factors, 35 components and 167 items were identified. The results of structural equations showed that model of turnover of knowledge workers in Oil Products Distribution Company Includes environmental, structural, occupational, legal, ideological factors, among which the structural factor was the most important and the legal factor was the least in the ranking.

**Keywords:** Turnover, Knowledge worker, Knowledge-Based Organizations, Khorasan Razavi Oil Products Distribution Company

1. PHD student of human resource management, Faculty of Economics and Administrative Sciences, Lorestan university, Khoramabad, Iran, zare.fa@fc.lu.ac.ir
2. Professor of management group, Faculty of Economics and Administrative Sciences, Lorestan university, Khoramabad, Iran, Corresponding author: sebahvand.re@lu.ac.ir
3. Associate Professor of Management group, Faculty of Economics and Administrative Sciences, Lorestan university, Khoramabad, Iran, hakak.m@lu.ac.ir
4. Associate Professor of Management group, Faculty of Economics and Administrative Sciences, Lorestan university, Khoramabad, Iran, mousavi.na@lu.ac.ir

تاریخ پذیرش ۱۳۹۹/۰۳/۲۱

تاریخ دریافت ۱۳۹۸/۱۲/۱۱

## مدل سنجش مسمومیت سازمانی با استفاده از روش آمیخته در شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی

فرجام زارع<sup>۱</sup>- رضا سپهوند<sup>۲\*</sup>- محمد حکاک<sup>۳</sup>- سید نجم الدین موسوی<sup>۴</sup>

### چکیده

پژوهش حاضر با هدف طراحی و تبیین مدل سنجش مسمومیت سازمانی در شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی و از طریق روش آمیخته و بهصورت کمی و کیفی انجام پذیرفت. این پژوهش از نظر هدف و روش، بهتر ترتیب در مقوله پژوهش‌های کاربردی و توصیفی قرار گرفت. تعداد ۳۲ نفر از خبرگان شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی، جامعه آماری پژوهش را تشکیل دادند که بر اساس اصل کفايت نظری و با استفاده از روش نمونه‌گیری هدفمند، ۱۷ نفر از آن‌ها به عنوان نمونه انتخاب گردید. در بخش کیفی و کمی پژوهش، گردآوری اطلاعات بهتر ترتیب از طریق مصاحبه نیمه‌ساختاریافته و پرسشنامه انجام پذیرفت. در بخش کیفی، تحلیل داده‌های حاصله از مصاحبه با استفاده از نرم‌افزار اطلس و روش کدگذاری صورت پذیرفت و در نتیجه تحلیل انجام شده، ۱۲ بعد به عنوان ابعاد مسمومیت سازمانی شناسایی گردید. با استفاده از تکییک دلفی فازی، اجماع نظر خبرگان در خصوص ابعاد شناسایی شده مورد تأیید قرار گرفت. در ادامه نیز با استفاده از روش مدل‌سازی ساختاری تفسیری، مدل نهایی پژوهش (سطوح ابعاد و همچنین روابط بین آن‌ها) ترسیم گردید و در ارتباط با هریک از ابعاد مدل نیز گویه‌هایی در جهت تدوین پرسشنامه ارائه شد.

**واژگان کلیدی:** مسمومیت سازمانی، سموم سازمانی، مدل دلفی فازی، مدل ساختاری تفسیری.

۱. دانشجوی دکتری مدیریت منابع انسانی، دانشکده علوم اقتصادی و اداری - دانشگاه لرستان، خرم آباد، ایران, zare.fa@fc.lu.ac.ir
۲. استاد گروه مدیریت، دانشکده علوم اقتصادی و اداری، دانشگاه لرستان، خرم آباد، ایران, sephavand.re@lu.ac.ir
۳. دانشیار گروه مدیریت، دانشکده علوم اقتصادی و اداری، دانشگاه لرستان، خرم آباد، ایران, hakak.m@lu.ac.ir
۴. دانشیار گروه مدیریت، دانشکده علوم اقتصادی و اداری، دانشگاه لرستان، خرم آباد، ایران, mousavi.na@lu.ac.ir

## مقدمه

امروزه فهم سازمان جهت شناخت اوضاع و احوال کاری، ضرورتی مدیریتی محسوب می‌شود. یکی از مسائل مهمی که مدیریت باید برای مطالعه سازمان به بررسی آن بپردازد، محیط کار و جوّ سازمان است (Too et al, 2012). جوّ سازمان بیان کننده درک کارکنان از بستر سازمانی است و مشتمل بر ویژگی‌های وصف کننده و تمایزبخش سازمان از دیگر سازمان‌هاست که توسط اعضاء ادراک می‌گردد و در احساسات و رفتار آن‌ها اثر می‌گذارد (James et al, 2008). جوّ سازمانی مناسب می‌تواند به عنوان منبعی مهم در تأمین سلامت روانی کارکنان به شمار آید و بر عکس چنانچه از سلامت برخوردار نباشد، پیامدهایی مخرب بهار خواهد گذاشت. همیشه محیط‌های کاری سازمان‌ها به آن گونه‌ای نیست که مطلوب کارکنان باشد و گاه آنچنان از رفتارهای نفاق‌افکن، فاسد، قانون‌گریز و اخلاق‌ستیز لبریز می‌شود که تجربه‌ای تلخ را در اذهان افراد به یادگار می‌گذارد و اثر فزاینده این موارد نامطلوب سبب می‌گردد محیطی آنکه از خصیصه‌هایی منفی همچون بداندیشی، کینه‌توزی، خیانت، بی‌عاطفگی و رویدادهای سُمّی همانند خط‌مشی‌ها و سیاست‌های سُمّی<sup>1</sup> و سبک‌های مدیریتی مسموم را به همراه داشته باشد. مسمومیت و شرنگ‌آلودگی به عنوان پدیده‌ای فraigir و واقعیتی اجتناب‌ناپذیر از زندگی سازمانی تلقی می‌گردد؛ به طوری که امروزه بیشتر اعضاء سازمان‌ها با پویایی‌های مسموم و نتایج کژکارکردی آن مواجه شده‌اند و این امر سبب شده است که محیط کار سُمّی به یکی از معضلات اساسی و فraigir اجتماعی تبدیل گردد؛ به‌نحوی که از نظر برخی از صاحب‌نظران، با فraigir شدن دامنه این رویدادها در سازمان‌ها، می‌باید آن‌ها را به مثابه خانواده‌هایی بزرگ، غیرکارکردی و مملو از دروغ، فریب و تقلب دانست (Appelbaum et al, 2007). همانگونه که سموم طبیعی، عملکرد فیزیولوژیک بدن انسان را دچار آسیب‌های جدی می‌نماید، سموم سازمانی نیز این سوءکارکرد را دارند و موجب می‌شوند تا اعضاء سازمان دچار آشفتگی شده، از منظر روان‌شنختی، آرامش از اعضاء سازمان گرفته شود (Kasalak, 2019).

امروزه شرایط کار به‌گونه‌ای شکل گرفته است که در آن، اکثریت کارکنان از پتانسیل تجربه نالمیدی و سرخوردگی برخوردارند و شاهد آن هستیم که کارکنان از سازمان‌های خود دل‌زده هستند و صرفاً مشکلات معیشتی را تنها دلیل توجیه‌کننده جهت ادامه فعالیتشان در سازمان می‌دانند. مگر نه این است که هر یک از کارکنان بیشتر عمر مفید خود را در سازمان‌ها و در کنار دیگر همکارانشان می‌گذرانند؛ پس سازمان‌ها چه رویکردی در پیش گرفته‌اند که سبب شده است کارکنان از درون تهی گردند و وقتی پای صحبت‌شان می‌نشینیم، حلقه مفقوده کلامشان شادی و امید به آینده است. بر این اساس، امروزه دیدگاهی جهت بررسی محیط کاری مسموم توسعه یافته است که به‌جای توجه به بعد صرفاً فیزیکی در سازمان (مانند آلودگی، شرایط جوی، نور، گرما، سر و صدا و ...)، بعد منابع انسانی را نیز که در برگیرنده اصول رفتاری می‌باشد، مورد توجه قرار می‌دهد (هادوی نژاد و همکاران، ۱۳۹۶). طبیعی است در وضعیتی که سازمان‌ها از مسمومیت

1. Toxic politics

برخوردار هستند؛ یعنی حالتی که سازمان در آن به متابه یک بیمار است، می‌باید به فکر عارضه‌یابی، چاره و نسخه‌ای شفابخش بود، اما پیش از آن لازم است ابعاد مسمومیت سازمانی شناسایی و سنجه‌ای برای تشخیص وضع سازمان از حیث میزان مسمومیت در هر کدام از ابعاد مهیا شود. اهمیت این پژوهش، نشست گرفته از ضرورت مطالعه وضعیت سازمان از حیث میزان مسمومیت سازمانی جهت آگاهی و بیدارباش مدیریت است؛ چراکه این پدیده سازمانی با خود پیامدهایی نامیمون همچون افزایش غیبت، تأخیر، خصوصت و بی‌اعتمادی، تضعیف روحیه و انگیزه و همچنین تهی شدن کارکنان از عزت نفس را به ارمغان خواهد آورد و شکل دهنده جوی است که منبع عدمه فشارهای روانی می‌باشد. اگر این فشارها در سازمان بیش از حد باشد، همچون آفتی نیروی انسانی سازمان را تهدید می‌نماید و به کاهش کیفیت عملکرد سازمانی و میزان مشارکت افراد منجر می‌گردد (Cox, 2000). بر این پایه، درک چیستی مسمومیت سازمانی از یکسو به سبب اهمیت پیامدهای مخرب آن در سازمان حائز توجه است و از سویی دیگر، سنجه‌های تدوین شده معتبر از طریق مطالعه پژوهش‌های انجام شده و همچنین مصاحبه با خبرگان، ابزاری حائز اهمیت جهت سنجش موضوعات متنوع سازمانی تلقی می‌گردد که می‌توان به واسطه آن به بازبینی سازمان‌ها و مولفه‌های موثر در آن پرداخت. بنابراین با توجه به اینکه صنعت نفت، گاز و پتروشیمی امروزه سهمی چشمگیر از بازار اقتصادی کشور را به دوش می‌کشد و از آن جهت که شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی به عنوان شرکتی پیشرو در تولید نفت و گاز و تولید کننده تقریباً ۳۰ درصد از گاز مصرفی کشور، از نقشی مهم در پیشبرد اهداف اقتصادی برخوردار می‌باشد، لذا انجام این پژوهش می‌تواند در جهت شناسایی ابعاد مسمومیت سازمانی و ارائه ابزاری در راستای سنجش و میزان آن، نقش حائز اهمیتی را ایفا نماید. شناسایی ابعاد مسمومیت سازمانی و ارائه ابزار سنجش آن، مدیران سازمان را در جهت توسعه درک نظری در رابطه با سوم سازمانی کمک می‌نماید و مدیران نیز با شناختی که به واسطه پژوهش حاضر از ابعاد و مولفه‌های مسمومیت سازمانی می‌یابند، می‌توانند به ارائه برنامه‌ها و راهکارهای بازدارنده در راستای تضعیف چندجانبه این ابعاد پردازن. با این توصیف، هدف از انجام این پژوهش طراحی و تبیین مدلی جهت سنجش مسمومیت سازمانی و کاوش پویایی‌های آن‌ها در قالب مدل ساختاری تفسیری در چارچوب مطالعه‌ای موردي در شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی می‌باشد.

در اجرای این پژوهش، پاسخ به پرسش‌های زیر مورد نظر بوده است:

۱. مولفه‌ها و ابعاد سازمانی تعیین‌کننده مسمومیت سازمانی کدام هستند؟
  ۲. چگونه می‌توان این ابعاد و مولفه‌ها را برای رسیدن به مدل جامع مسمومیت سازمانی مفهوم‌سازی کرد؟
- در ادبیات موجود، چندین مفهوم‌سازی و طبقه‌بندی در خصوص درک اینکه محیط‌های کاری مسموم چه نوعی از رفتارها و نگرش‌ها را شامل می‌گردد، فراهم گردیده است. کاسی و همکاران (۲۰۰۹) رفتارهای مسموم را به عنوان الگوهایی رفتاری تعریف می‌نمایند که بهره‌وری سازمان و اثربخشی زندگی کاری را تحلیل می‌برد و محیط‌های مسمومی را شکل می‌بخشند که شامل انواع گسترهای از عوامل همچون وسوسات

کنترلی، خودشیفتگی<sup>۱</sup>، رفتارهای قدرمآبانه<sup>۲</sup>، افراد مسموم، تحقیرکنندگان، مدیران مسموم و ... می‌گردد. بر اساس پژوهش کاسی و همکاران، شخصیت مسموم به عنوان فردی تلقی می‌گردد که ارائه‌دهنده الگویی از رفتارهای کاری غیرمولد است که افراد، تیم‌ها و حتی سازمان‌ها را در بلندمدت تضعیف می‌نماید. پژوهشگران علوم اجتماعی همچون باندورا و همکاران (۲۰۰۴) بر این عقیده‌اند که افراد مسموم، ذاتاً افرادی فاسد نیستند، بلکه چنین افرادی زمانی که در ساختارهایی که ترغیب‌کننده اقداماتشان می‌باشند، قرار می‌گیرند، زمینه فساد را فراهم می‌سازند. کوهن (۲۰۰۷) چنین رفتارهای مسمومی را به عنوان گستاخی خودمحورانه و روان‌شناختی از بشریت و متعاقباً قطع روابط همدلانه با افراد دیگر توصیف می‌نماید (Koehn, 2007).

با توجه به رویکردهای دیگر، مشخصه‌های عمومی محیط کار مسموم، فهرستی از عواملی همچون ارائه پاداش به افراد دارای عملکرد متوسط، برخورداری کارکنان از گرددش شغلی بالا و عدم پایداری بادوام در سازمان و اجتناب کارکنان از عدم موافقت و همراهی با مدیران به دلیل ترس از تنبیه می‌باشد (Macklem, 2005). ماقلم (۲۰۰۵) اظهار می‌دارد مدیرانی که اهدافی نامعقول بر می‌گزینند و به دنبال منافعی غیرمنطقی هستند، به عنوان منبع اصلی مسمومیت به شمار می‌آیند. در چنین محیط‌هایی، کارکنان، باز کاری وسیعی را به دوش می‌کشند، تعادل بین زندگی و کار غیرمحتمل است و مدیران از آن‌ها انتظار دارند که توجه به کار را نسبت به سایر موارد دیگر در اولویت قرار دهند (Gilbert et al, 2012).

با توجه به رویکرد اندرسون (۲۰۱۳)، انواع رفتارهای سمی شامل صدمه زدن به دیگران، رهبری متخاصم و پرخاشگرانه، شایعات بی‌اساس و مخرب<sup>۳</sup>، سیاست‌های منحرف و سایر حالت‌های منفی دیگر می‌گردد (Too et al, 2012). برایتمن (۲۰۱۳) به چهار قسم از رفتارهای سمی شامل پرخاشگری<sup>۴</sup>، خودشیفتگی، فقدان اعتبار و بی‌ارادگی اشاره نموده است. علاوه بر این، ویژگی‌هایی همچون محیط‌های دارای اعتماد پایین، عواطف منفی، استرس بالا و خشونت به عنوان ویژگی‌های مسموم کننده بر شمرده شده‌اند (Gilbert et al, 2012). لورنس (۲۰۱۴) نشان داد زمانی که مدیری از رفتار قدرمآبانه (شامل آزار و اذیت فیزیکی، روحی و روانی، تحقیر و اهانت و ارعاب است) برخوردار باشد، موقوفیت‌ها را نتیجه عملکرد خود می‌پنداشد. به نوعی می‌توان گفت که از حاصل کار دیگران برای خود اعتبار کسب می‌نماید و در خصوص سایر مواردی که در آن موقوفیتی حاصل نمی‌گردد، کارکنان را پاسخگو می‌داند. این افراد در بلندمدت سبب می‌گردند که محیط کاری مسموم گردد و شایعات و اتهامات ناروا معمول و عادی شود. سیگل (۲۰۱۱) بر این عقیده بود که سرپرستی سوءاستفاده‌گرانه و قدرمآبانه به عنوان اشکالی از رفتارهای مسموم تلقی می‌گردد که می‌تواند شامل تمسخر (دست انداختن) مرئوسین و تحقیر و اهانت به آن‌ها باشد.

مدیران خودشیفتگه به عنوان عامل اصلی محیط‌های کاری مسموم تلقی می‌گردند. چنین مدیرانی به راحتی می‌توانند الگوهای ویژه‌ای از رفتار را حفظ نمایند؛ الگویی که در آن مرئوس موفق به فردی پیرو و کاملاً مطیع که بله قربان‌گویی بیش نیست، تبدیل می‌گردد (Gilbert et al, 2012). دان

1. narcissist

3. Destructive rumor

2. Bully behavior

4. Aggression

(۱۹۹۷) چنین افرادی را با مشخصه‌های زیر توصیف می‌نماید: افرادی هستند که سبب می‌شوند خودشیفتگی، موجه به نظر رسید و غالباً از انتقاد خودداری می‌نمایند. ذاتی و فنلاسون (۲۰۱۳) اظهار می‌دارند که خودشیفتگی بخشی عظیم و حیاتی از پارادایم رهبری مسموم و محیط کاری مسموم را شامل می‌گردد. با توجه به تعریف آنها، رهبران مسموم از حس خودستایی و خودبینی برخوردارند و همچنین آگاهانه یا ناآگاهانه تمایل شدیدی به خودشان، موقتی‌ها و حرفة شغلی‌شان دارند.

(Doty et al, 2013).

با توجه به نظرات لیپمن - بلومن (۲۰۰۵)، رهبران زهرآگین افرادی هستند که رفتارهای مخرب و همچنین مشخصه‌های غیرکارکردی آنها سبب ایجاد اثرات جدی و سُمی پایدار می‌گردد. پژوهشگران بر این اشاره داشته‌اند که اثرات منفی بلندمدتی که رهبران زهرآگین بر فرهنگ و جو‌سازمان دارند به عنوان متغیری کلیدی در تعیین مسمومیت تلقی می‌گردد (Aubrey, 2012). کوهن (۲۰۰۷) رفتار مسموم را به عنوان گستگی روان‌شناختی و خودمحورانه از انسانیت تعریف می‌نماید (Dyck et al, 2001).

علاوه بر این، مک اینتیر (۲۰۱۴) هرگونه رفتار کلامی و غیرکلامی که سبب می‌گردد دیگران در سازمان‌ها احساس افسردگی، اضطراب، نگرانی، سستی یا نالمیدی نمایند را از عوامل مسمومیت بر می‌شمرد. خصیصه‌های شخصیتی مشکل‌آفرین، موانع موجود در کارراهه شغلی<sup>۱</sup>، مقاومت در برابر تغییر و تغییرات بی‌رویه مدیریتی به عنوان دلایل اصلی ایجاد یک چنین محیط‌های مسموم و سازمان‌های ناسالم نشان داده می‌شوند (McIntyre, 2014). علاوه‌بر این، فرسن و همکاران (۱۹۹۹) اشاره می‌دارند که کوچک‌سازی<sup>۲</sup>، مهندسی مجدد، کاهش بودجه، اعمال فشار جهت افزایش بهره‌وری، محیط‌های کاری استبدادی و به کارگیری کارکنان پاره‌وقت، به رفتارهای پرخاشگرانه و بی‌نزاکت منتج می‌گردد.

(Doty et al, 2013). چمبرلین و همکاران (۲۰۱۰) از رویدادهای سُمی همچون نیات مسموم (بداندیشی و کینه‌توزی)، ناشایستگی‌ها (ضعف مهارت‌های بین‌فردي)، خیانت (افشای راز و عدم صداقت)، بی‌عاطفگی (نبود همدى و هوش عاطفی)، دخالت‌های نابه‌جا (کنترل فزاینده و افزودن کار فراتراقت بر دوش کارکنان) و رویدادهای نهادی سُمی (خطمشی‌های سُمی و نبود عدالت) به عنوان عوامل مسمومیت سازمانی نام می‌برند (Chamberlain et al, 2010). از فرایندهای سازمانی مسموم، ادراک مسموم فردی، رفتارهای سُمی، رهبری زهرآگین، اخلاق شرنگ‌آلود عمومی، ارتباطات بین‌گروهی مسموم، ساختار سازمانی سُمی و ساختار فیزیکی مسموم نیز می‌توان به عنوان عوامل ایجاد‌کننده مسمومیت سازمانی اشاره نمود (اسدزاده و هادوی‌نژاد، ۱۳۹۶).

در رابطه با پیامدهایی که از مسمومیت سازمانی منتج می‌گردد، می‌توان به مواردی همچون افسردگی در بین کارکنان، احساس نالمیدی، تضعیف روحیه، رفتارهای منفعت‌طلبانه، تهدید سلامت سازمان، کاهش رضایت شغلی و تعهد سازمانی و تهی شدن کارکنان از عزت‌نفس اشاره نمود (Padilla et al, 2007). گلدمان (۲۰۰۸) در خصوص پیامدهایی که مسمومیت سازمانی به همراه دارد، رهاردهای فردی-شناختی و گروهی

1. Barrier in job career  
2. Downsizing

را نام می‌برد که در این تقسیم‌بندی، ضعف حافظه، عدم تمرکز ذهنی، ضعف در تصمیم‌گیری و اختلال در قضاوت به عنوان رهاوردهای فردی-شناختی تلقی می‌گردد و اختلال در انسجام، گروه‌اندیشی، افزایش تعارض و خصوصیت بین اعضاء گروه و نیز کاهش اعتماد بین فردی در مقوله رهاوردهای گروهی قرار می‌گیرند. اگرچه در پیشینه‌های خارجی به موضوع سازمان مسموم پرداخته شده است، اما پژوهش‌های داخلی اندکی در این خصوص انجام گرفته و محدود پژوهش‌هایی نیز که در داخل انجام شده، کاملاً متکی به ابعاد برگرفته شده از پیشینه‌های خارجی بوده که به طور کلی در آن‌ها مصاحبه‌ای با خبرگان در جهت شناسایی ابعاد بومی مسمومیت سازمانی صورت نگرفته است. با توجه به بافت سازمان‌های داخلی و همچنین شرایط حاکم بر آن‌ها (شرایط سیاسی حاکم بر سازمان‌های دولتی) که متفاوت از سازمان‌های مورد مطالعه در پژوهش‌های خارجی می‌باشد، این شکاف پژوهشی موجب گردید که بررسی جوانب بومی مسمومیت سازمانی نیازمند مطالعاتی مستقل باشد و با این اوصاف، بستری فراهم گردید که این پژوهش با هدف طراحی و تبیین مدل سنجش مسمومیت سازمانی انجام پذیرد.

## روش‌شناسی

رویکرد این پژوهش پیمایشی و از نظر هدف، پژوهشی اکتشافی است. همچنین این پژوهش از نظر نوع جمع‌آوری اطلاعات، توصیفی-تحلیلی است. اجرای پژوهش به صورت قیاسی-استقرایی صورت پذیرفته است؛ بدین منظور ابتدا با بررسی مبانی نظری پژوهش و همچنین انجام مصاحبه با خبرگان در خصوص بررسی ابعاد تکمیلی که از نظر ایشان می‌تواند به عنوان مولفه مسمومیت سازمانی در نظر گرفته شده اما در مبانی نظری مغفول واقع گردیده‌اند، مولفه‌های اصلی و فرعی مسمومیت سازمانی شناسایی و بر مبنای رویکرد قیاسی، از طریق روش دلفی، اجماع نظر خبرگان در رابطه با تمامی ابعاد و مولفه‌های شناسایی شده مورد بررسی قرار گرفت. سپس بر اساس روش مدل‌سازی ساختاری-تفسیری، مدل مسمومیت سازمانی طراحی گردید. در نهایت، در رابطه با سنجش مسمومیت سازمانی، گویه‌هایی طرح گردید که در مجموع به تدوین پرسشنامه سنجش مسمومیت سازمانی منتج شد.

در بخش کیفی پژوهش، ابزار گردآوری اطلاعات، مصاحبه نیمه‌ساختاریافته است. در این بخش، داده‌های کیفی به دست آمده از مصاحبه، با نرم‌افزار Atlas.ti و روش کدگذاری تحلیل و ابعاد مسمومیت سازمانی شناسایی شدند. در این خصوص لازم به ذکر است که داده‌ها بر اساس شیوه کدگذاری باز، محوری و انتخابی و در نهایت، ایجاد مقوله‌ها و مولفه‌ها تحلیل گردیده است. در بخش کمی با استفاده از روش دلفی فازی به بررسی اجماع نظر خبرگان در خصوص مولفه‌های استخراج شده از مصاحبه‌ها پرداخته شد. جامعه آماری پژوهش، بر اساس روش نمونه‌گیری هدفمند، تعداد ۳۲ نفر از مدیران، رئوسای ستادی و رئوسای مناطق عملیاتی شرکت بهره‌برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی (بر مبنای احراز سمت‌های حساس و کلیدی) می‌باشد. بدین شکل بر اساس اصل کفایت نظری، تا سر حد اشباع نظری، داده‌ها گردآوری گردید. در این پژوهش پس از انجام تعداد

۱۷ مصاحبه، اشباع نظری حاصل شد. بهمنظور طراحی مدل ساختاری-تفسیری، ۱۷ نفر از مدیران، رؤسای ستادی و رؤسای مناطق عملیاتی بهمنظور پاسخ به پرسشنامه طراحی شده مصاحبه گردیدند و سپس با تبدیل ماتریس روابط و ایجاد سازگاری در آن، نمودار ISM به عنوان مدل سازی گرافیکی روابط ترسیم گردید. از تعداد ۱۷ نفر نمونه آماری پژوهش، نسبت آن‌ها بر حسب جنسیت، ۸۸ درصد مرد و ۱۲ درصد زن، بر حسب سن، بین ۲۵ تا ۴۰ سال، ۶۴ درصد و از ۴۰ سال به بالا، ۳۶ درصد، به لحاظ سابقه کار بین ۵ تا ۱۵ سال، ۲۵ درصد، از ۱۵ تا ۲۵ سال، ۵۰ درصد و بالای ۲۵ سال سابقه، ۲۵ درصد و در نهایت، بر حسب میزان تحصیلات، مقطع کارشناسی ۲۰ درصد، مقطع کارشناسی ارشد ۶۵ درصد و مقطع دکتری ۱۵ درصد بودند.

روایی و پایایی مصاحبه‌های انجام شده در بخش کیفی با استفاده از شاخص روایی نظری و محتوایی و شاخص پایایی درون کدگذار و میان کدگذار مورد آزمون قرار گرفت. در خصوص سنجش روایی مصاحبه‌های انجام شده، سوالات مصاحبه با مبانی نظری مرتبط با پژوهش، مورد مقایسه قرار گرفت که نتیجه این مقایسه از نظر اساتید ارزیابی کننده، تشابه بالای سوالات مصاحبه با مبانی نظری مسمومیت سازمانی می‌باشد. برای سنجش پایایی ابزار گردآوری اطلاعات کیفی، از روش پایایی میان کدگذار و پایایی درون کدگذار استفاده شد. با استفاده از روش درون کدگذار، محقق بعد از توزیع مجدد مصاحبه‌ها بین خبرگان مشترک، داده‌های مصاحبه را کدگذاری نمود و مجددًا میزان ثبات نتایج را مورد بررسی قرار داد که این امر حکایت از توافق و سازگاری میان دو کدگذاری انجام شده داشت. با توجه به اینکه ضریب توافق در پایایی درون کدگذار ۰/۸۲ بوده است، می‌توان اذعان داشت که از نظر شاخص پایایی درون کدگذار، مصاحبه انجام شده در پژوهش، حائز پایایی لازم است. همچنین در ارتباط با پایایی میان کدگذار باید گفت که نمونه‌ای از متون برای کدگذاری به فرد خبره دیگری داده شد و نتایج کدگذاری وی با کدگذاری اصلی مقایسه شد، در نتیجه این مقایسه مشخص گردید که بین دو کدگذار ۷۸ درصد توافق وجود دارد که بیانگر توافق بالای کدگذاری‌های انجام شده بود. در بخش کمی بهمنظور تأیید روایی پرسشنامه‌های ساخته شده، از روش روایی محظوظ (CVR) استفاده گردید. با توجه به اینکه مقدار CVR بیش از ۰/۴۹ می‌باشد، اعتبار محتوایی مولفه‌ها تأیید گردید. بهمنظور تعیین پایایی پرسشنامه، از ضریب آلفای کرونباخ استفاده شد که بر اساس محاسبات به عمل آمده، ضریب آلفای کرونباخ در ابسطه با ابعاد مسمومیت سازمانی بالاتر از ۰/۷۰ می‌باشد.

## یافته‌ها

پس از بررسی مطالعات انجام شده در رابطه با مسمومیت سازمانی، نظرات اعضاء خبرگان در خصوص مولفه‌های حاصله از پژوهش اخذ گردید و متغیرهایی نیز که در پژوهش‌ها به آن‌ها اشاره‌ای نشده بود و از نظر خبرگان در سنجش مسمومیت سازمانی تأثیرگذار بود، به ابعاد و مولفه‌ها افزوده شد. در مجموع، ابعاد سنجش مسمومیت سازمانی در جدول (۱) ارائه شده است.

بعد از مصاحبه با اعضاء نمونه و شناسایی ابعاد مسمومیت سازمانی، پرسشنامه‌ای در قالب ابعاد شناسایی

### جدول ۱

#### بعاد و مولفه‌های مسمومیت سازمانی

کدهای محوری انتخابی	کدهای باز	کدهای محوری منافقانه
رفتارهای ضدشهرنده بین فردی	دو رویی- ریاکاری- چاپلوسی، چرب‌زبانی و تملق- خودشیرینی	رفتارهای منافقانه
مسومیت سیاسی	پرخاشگری- کینه‌توزی- لجباری- طفره‌روی از کار- مقاومت در برابر اقتدار- خودسری	کجروی‌های سیاسی
مسموم شغل و نقش	ایجاد ارتباط با افراد با نفوذ- پنهان کردن اطلاعات نزد خود- ایجاد تصویر مطلوب از خود- بدھکار کردن دیگران از نظر اخلاقی- پشتونه سیاسی کارکنان	مطرح نکردن ایده‌های سازنده، چشم‌پوشی بر خطای دیگران، عدم مشارکت در امور، فرمانبرداری محض، عدم مسئولیت‌پذیری- پذیرش زور
چارچوب	ابهام در نقش- تضاد و تعارض نقش- یکنواختی شغل- عدم اهمیت شغل- بار بیش از حد شغل- عدم بازخورد- بی‌هویتی شغل- عدم استقلال شغلی- استانداردسازی بیش از حد مشاغل- تداخل نقش‌ها	سکوت سازمانی
سیستم مسموم مدیریت منابع انسانی	نبوت سیستم استاندارد ارزیابی عملکرد، ضعف در سیستم انطباقی، نبوت سیستم جانشین‌پروری، نبوت سیستم ارتقاء و انتساب، نبوت سیستم استاندارد و شفاف حقوق و دستمزد، عدم شایسته‌سالاری، عدم تلاش برای حفظ افراد شایسته، وجود سیستم رابطه‌بازی به جای سیستم ضایعه‌مندی، پرسنل مازاد و غیرکار آمد، کمبود منابع انسانی تخصصی و ماهر، بی‌انگیزگی کارکنان.	چشم‌پوشی بر خودشیفتگی، خودکامگی، جاهطلبی، قدرمآبی، محافظه‌کاری، دهان‌بینی، سطحی‌نگری، انتقادناپذیری مدیریت ارشد سازمان، وادار بودن به زیردستان و مافوقیهای، عدم حمایت از کارکنان، نادیده گرفتن خلاقیت‌های کارکنان، وجود دیدگاه رئیس و مرئوسی.
مسومیت زمینه‌ای	قوانین و پخش‌نامه‌های مواری، بیروز نبوون قوانین، نبوت قوانین کافی، عدم پوشش همه قوانین مسموم موضوعات در قانون، وجود قوانین مبهم، تفاسیر مختلف از قوانین، وجود قوانین دست و پا گیر، عدم انطباق قوانین با واقعیات، عدم بازدارندگی قوانین	رهاگین
عدم شفافیت سازمانی	عدم تشریح نتایج تصمیمات، فرایندهای مهم، درگیر نکردن افراد در اموری که به آنها مرتبط می‌باشد، عدم اطلاع کارکنان، عدم بهاشتارک‌گذاری دانش، پنهان کاری، عدم ارتباط بین مسئولیت و پاسخگویی	عدم شفافیت
عدم تعادل بین کار و زندگی	نامتناسب بودن بار کاری- ایجاد محدودیت در ساعات کار- عدم شناور کردن کار برای افرادی که دلائل موجه دارند- عدم ممانعت از داشتن مشاغل متعدد	(فساد) اخلاص، ارتشاء، چشم بستن بر تخریب اموال، زد و بند با پیمانکار، کلاهبرداری، اخاذی، سرقت، پولشوئی
عدم ثبات سازمانی	تغییرات بی‌رویه در سطوح مدیریتی، تغییرات ساختاری سازمان، کم و زیاد شدن بی‌رویه تعداد افراد واحد، تغییرات اتوبوسی در واحدهای زیر مجموعه، تأثیرپذیری مدیران از بیرون سازمان	(تغییرات از پژوهشگران)

شده با هدف بررسی اجماع نظر خبرگان در خصوص ابعاد طراحی گردید. خبرگان از طریق متغیرهای کلامی خیلی کم، کم، متوسط، زیاد و خیلی زیاد میزان موافقت خود را ابراز نمودند. پس از مشخص شدن تعداد پاسخ‌های داده شده به هر یک از ابعاد و سپس، بعد از محاسبه میانگین فازی‌زدایی مثلثی، از طریق فرمول مینکووسکی، اعداد فازی قطعی شده هر مولفه محاسبه و پس از انجام دو مرحله نظرسنجی، نتایج هر دو مرحله با هم مقایسه گردید. در صورتی که اختلاف بین میانگین فازی زدایی شده در دو مرحله کمتر از ۰/۱ می‌بود، در این صورت، فرایند نظرسنجی متوقف می‌گردد. با توجه به اینکه در این پژوهش اختلاف میانگین فازی‌زدایی شده نظر خبرگان در دو مرحله کمتر از ۰/۱ می‌باشد.

جدول (۲)، نتیجه‌گیری می‌شود که خبرگان در مورد ابعاد شناسایی شده به اجماع رسیدند و نظرسنجی در این مرحله متوقف می‌گردد. این بدان معنی است که خبرگان به ابعاد مسمومیت سازمانی شناسایی شده در این پژوهش نگاه تقریباً یکسانی داشته‌اند. پس از شناسایی ابعاد مسمومیت سازمانی و حصول اطمینان از اجماع نظر خبرگان در خصوص آن‌ها، ابعاد در ماتریس ساختاری-تفسیری وارد می‌گردند. در ماتریس ساختاری تفسیری، روابط میان ابعاد در یک مقایسه

**جدول ۲**  
اختلاف میانگین نظرسنجی مرحله اول و دوم دلفی فازی

متغیرها	میانگین مرحله اول	میانگین مرحله دوم	اختلاف میانگین
رفتارهای منافقانه	۰/۵۳	۰/۵۶	۰/۰۳
رفتارهای ضدشهروندی	۰/۵۳	۰/۵۴	۰/۰۱
کجریهای سیاسی	۰/۵۲	۰/۵۴	۰/۰۲
ساختارهای مسموم نقش و شغل	۰/۵۳	۰/۵۸	۰/۰۵
سکوت سازمانی	۰/۴۶	۰/۵۱	۰/۰۵
سیستم مسموم مدیریت منابع انسانی	۰/۴۸	۰/۵۵	۰/۰۷
قوانین مسموم	۰/۵۴	۰/۵۸	۰/۰۴
سبک مسموم مدیریت	۰/۵۸	۰/۶۰	۰/۰۲
عدم تعادل بین کار-زندگی	۰/۵۱	۰/۵۴	۰/۰۳
عدم شفافیت سازمانی	۰/۵۶	۰/۵۴	۰/۰۲
فساد(انحراف) مالی - اداری	۰/۵۲	۰/۵۴	۰/۰۲
بی‌ثباتی سازمانی	۰/۶۲	۰/۶۰	۰/۰۲

(منبع: یافته‌های پژوهش)

زوجی از طریق نمادهای (i) منجر به (j) می‌شود)، (j) منجر به (i) می‌شود، X (تأثیر دوطرفه) و O (عدم وجود رابطه بین دو بعد)، تعیین می‌گردد و در نتیجه چنین اقدامی، ماتریس روابط درونی شکل می‌گیرد. سپس با جایگزین ساختن نمادهای موجود در ماتریس با اعداد صفر و یک و بر اساس قواعد زیر، ماتریس دستیابی اولیه به دست می‌آید.

اگر نماد خانه (j, i) معادل ۷ باشد؛ آنگاه ارزش آن خانه معادل ۱ و ارزش خانه قرینه صفر است.

اگر نماد خانه (j, i) معادل A باشد؛ آنگاه ارزش آن خانه معادل صفر و ارزش خانه قرینه ۱ است.

اگر نماد خانه (j, i) معادل X باشد؛ آنگاه ارزش آن خانه و خانه قرینه ۱ است.

اگر نماد خانه (j, i) معادل ۰ باشد؛ آنگاه ارزش آن خانه و خانه قرینه صفر خواهد بود.

پس از ایجاد ماتریس دستیابی اولیه می‌باید در خصوص ایجاد ماتریس دستیابی سازگاری شده، در روابط بین ابعاد موجود در ماتریس، سازگاری درونی نیز برقرار شود (اگر عامل A منجر به عامل B شود و عامل B هم منجر به عامل C شود، در نتیجه عامل A باید منجر به عامل C شود). در این پژوهش برای برقرار نمودن سازگاری درونی ماتریس از نرم‌افزار مطلب استفاده شد که نتایج آن در جدول (۳) قابل مشاهده است.

برای تعیین سطح و اولویت ابعاد و همچنین ارتباط بین آنها، مجموعه‌های ورودی و خروجی برای هر متغیر مشخص می‌شود. در این مرحله پس از تعیین مجموعه ورودی و خروجی، مجموعه مشترک

**جدول ۳**  
ماتریس دستیابی سازگار شده

ردیف	مؤلفه	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	قدرت نفوذ
۱	رفتارهای منافقانه	۱	۱	۰	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	
۲	رفتارهای ضدشهریوندی	۱	۱	۱	۱	۰	۰	۱	۱	۱	۱	۱	۱	
۳	کجروی‌های سیاسی	۱	۱	۱	۰	۰	۰	۱	۱	۱	۱	۱	۱	
۴	ساختارهای مسموم نقش و شغل	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۱	۰	۰	
۵	سکوت سازمانی	۱	۱	۰	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۰	۱	۱	
۶	سیستم مدیریت منابع انسانی	۱	۱	۱	۱	۱	۰	۱	۱	۱	۰	۰	۰	
۷	قوانين مسموم	۱	۱	۱	۱	۱	۰	۱	۱	۰	۱	۰	۰	
۸	سبک مسموم مدیریت	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	
۹	عدم تعادل بین کار-زندگی	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۰	
۱۰	عدم شفافیت سازمانی	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۰	۱	۱	۱	۱	
۱۱	فساد(انحراف) مالی - اداری	۱	۱	۱	۰	۱	۱	۰	۱	۱	۱	۰	۰	
۱۲	عدم ثبات سازمانی	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۰	۰	۰	
	میزان وابستگی	۱۰	۱۰	۸	۱۰	۸	۸	۸	۱۰	۹	۱۰	۱۰	۱۰	

(منبع: یافته‌های پژوهش)

برای هر متغیر نیز تعیین می‌گردد. سپس به منظور اولویت‌بندی، متغیرهایی که مجموعه خروجی و مشترک آنها کاملاً مشابه باشد، در بالاترین سطح از سلسله‌مراتب مدل ISM قرار می‌گیرند. برای مشخص کردن اجزای سطح بعدی سیستم، متغیر سطح‌بندی شده، حذف و باقیه متغیرهای باقی‌مانده، جدول بعدی شکل داده می‌شود و این عمل تا تعیین سطوح همه متغیرها ادامه داده خواهد شد.

جدول (۴) سطح‌بندی متغیرها را نشان می‌دهد.

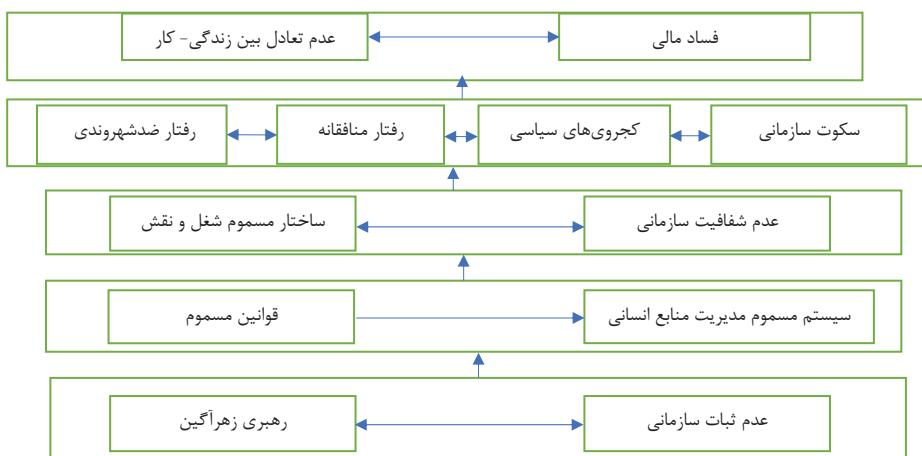
پس از تعیین روابط و مشخص شدن سطح متغیرها می‌توان مدل نهایی آن را با توجه به ماتریس دستیابی سازگار شده ترسیم کرد و بهمین منظور، ابتدا متغیرها بر حسب سطح، از بالا به پایین مرتب می‌شوند. در پژوهش حاضر، ابعاد مسمومیت سازمانی در پنج سطح دسته‌بندی شدند.

شکل (۱) مدل نهایی پژوهش را نشان می‌دهد.

جدول ۴  
تعیین سطوح متغیرها در مدل تحقیق

	متغیرها	مجموعه ورودی	مجموعه خروجی	سطح مشترک	سطح
پنجم	عدم ثبات سازمانی	۸-۱۲	۸-۱۲	۸-۱۲	۸-۱۲
سوم	عدم شفافیت سازمانی	۴-۶-۷-۸-۱۰	۶-۷-۸-۱۰	۶-۷-۸-۱۰	۶-۷-۸-۱۰
اول	عدم تعادل بین کار-زندگی	۱-۲-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۹	۱-۲-۴-۵-۹	۱-۲-۴-۵-۹	۱-۲-۴-۵-۹
چهارم	قوانين مسموم	۶-۷-۸-۱۲	۶-۷-۸-۱۲	۶-۷-۸-۱۲	۶-۷-۸-۱۲
پنجم	رهبری زهرآگین	۸-۱۲	۸-۱۲	۸-۱۲	۸-۱۲
چهارم	سیستم مسموم مدیریت منابع انسانی	۶-۸-۱۲	۶-۸	۶-۸	۶-۸
سوم	ساختار مسموم شغل و نقش	۴-۷-۸-۱۰	۴-۸-۱۰	۴-۸-۱۰	۴-۸-۱۰
دوم	سکوت سازمانی	۱-۲-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۱۲	۱-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۱۲	۱-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۱۲	۱-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۱۲
دوم	کجریهای سیاسی	۱-۲-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۱۲	۱-۲-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۱۲	۱-۲-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۱۲	۱-۲-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۱۲
دوم	رفتارهای ضدشهری	۱-۳-۴-۵-۷-۸-۱۰	۳-۴-۵-۱۰-۱۱	۳-۴-۵-۱۰-۱۱	۳-۴-۵-۱۰-۱۱
دوم	رفتارهای منافقانه	۱-۳-۴-۵-۷-۸-۱۰	۱-۳-۵-۷-۸	۱-۳-۵-۷-۸	۱-۳-۵-۷-۸
اول	فساد مالی	۱-۲-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۱۰-	۱-۲-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۱۰-	۱-۲-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۱۰-	۱-۲-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۱۰-
	(منبع: یافته‌های پژوهش)	۱۱-۱۲	۱۱-۱۲	۱۱-۱۲	۱۱-۱۲

شکل ۱  
مدل نهایی پژوهش



پس از تدوین مدل مسمومیت سازمانی، لازم است در ارتباط با سنجش آن، پرسشنامه تدوین گردد. در خصوص تدوین پرسشنامه می‌باید در رابطه با هریک از ابعاد شناسایی شده، با بهره‌گیری از مبانی نظری موجود و همچنین اخذ نظر خبرگان دانشگاهی و سازمانی، گویه‌هایی طراحی گردد. با توجه به این تفسیر، در این پژوهش نیز این رویه دنبال گردیده و در نهایت، ۶۷ گویه طرح گردید. بهمنظور بررسی اینکه آیا روابط بین ابعاد و گویه‌ها از حد قابل قبولی برخوردار می‌باشد یا خیر، از روش تحلیل عاملی تأییدی استفاده گردید. در این تحلیل، قدرت رابطه بین عامل/ بعد(متغیر پنهان) و متغیر قابل مشاهده بهوسیله بار عاملی یا ضریب عاملی نشان داده می‌شود. بار عاملی مقداری بین صفر و یک است. اگر بار عاملی کمتر از ۰,۴ باشد، رابطه ضعیف در نظر گرفته شده و از آن صرفنظر می‌شود. در پژوهش حاضر، بار عاملی بین متغیرهای مشاهده شده(گویه‌ها) و مکنون(ابعاد) بالاتر از ۰,۴ می‌باشد و در نتیجه، گویه‌ها مورد تأیید قرار گرفت.

## بحث و نتیجه‌گیری

این پژوهش با هدف ارائه مدل سنجش مسمومیت سازمانی در قالب ترسیم مدل ساختاری تفسیری صورت پذیرفت. در راستای نیل به هدف پژوهش، ابعاد مسمومیت سازمانی با تشکیل جلسه‌های مصاحبه با خبرگان، شناسایی و از طریق روش مدل‌سازی ساختاری-تفسیری، مدل مسمومیت سازمانی طراحی گردید. در نهایت، در رابطه با هر یک از ابعاد مدل، گویه‌هایی جهت دستیابی به پرسشنامه سنجش مسمومیت سازمانی تدوین گردید. نتایج حاصل از سطح‌بندی ابعاد مسمومیت سازمانی در مدل ساختاری-تفسیری نشان داد که ابعاد شناسایی شده در پنج سطح

قرار می‌گیرند.

در سطح پنجم مدل، رهبری زهراگین و عدم ثبات سازمانی قرار می‌گیرد که از بیشترین تأثیرگذاری و کمترین تأثیرپذیری برخوردار می‌باشد و به عنوان متغیرهای مستقل تحقیق مطرح می‌گردد. این دو بعد بر یکدیگر تأثیر متقابل دارند بهنحوی که رهبران زهراگین زمینه‌ساز عدم ثبات در سازمان می‌باشند و همچنین تغییرات مستمر و بی‌ثبات‌کننده سازمان نیز رهبران را به در پیش گرفتن رویکرد زهراگین و خصیصه‌های سمی ترغیب می‌نماید (اسدزاده و همکاران، ۱۳۹۷). متغیرهای موجود در این سطح بر سطح دیگر مدل تأثیر معناداری دارند و نقشی محوری را در مسومومیت سازمانی ایفاء نموده، زمینه‌ساز ظهور دیگر ابعاد مسومومیت سازمانی در سطح بعدی می‌باشند. یافته‌های پژوهش فینکلستین (۲۰۰۵) نیز با اشاره به اینکه شرنگ‌آلودگی در سازمان اغلب از بالا به پایین است و هرچه فرد شرنگ‌آلود در رده سازمان بالاتری قرار داشته باشد، رنج بیشتری بر گرده سازمان وارد می‌سازد و افراد بیشتری نیز از رفتار وی تأثیر می‌پذیرند، نتایج این پژوهش را تأیید می‌نماید. در سطح چهارم مدل پژوهش، قوانین مسوم و سیستم مسوم مدیریت منابع انسانی قرار می‌گیرد که در مقایسه با سطح پنجم از نفوذ و تأثیرگذاری کمتر و در نتیجه تأثیرپذیری بیشتری برخوردار می‌باشد. مدل پژوهش نشان می‌دهد که رهبران زهراگین و عدم ثبات سازمانی زمینه‌ساز تدوین قوانین مسوم و سیستم مدیریت منابع انسانی شرنگ‌آلود می‌گردد و کارکردهای آن را (فرایند انتساب، جبران خدمات، برنامه‌های آموزش، مسیر شغلی افراد و ...) به طور نامطلوبی تحت تأثیر قرار می‌دهد. نتایج پژوهش در این بخش با یافته‌های پژوهش اسدزاده و همکاران (۱۳۹۷) که بر این نکته اشاره می‌کند که حتی اگر رهبری زهراگین بر سازمان سایه نینداخته باشد، در صورت مسومومیت کارکردهای مدیریت منابع انسانی و فرایندهای سازمانی (قوانین و مقررات شرنگ‌آلود، ضعف سیستم اضباطی و ...)، سازمان از شرنگ‌آلودگی این نخواهد بود، هم‌راستا می‌باشد.

در سطح سوم مدل که از سطح اول و دوم تأثیر می‌پذیرد، ابعاد ساختار مسوم شغل و نقش و عدم شفافیت سازمانی قرار می‌گیرد. بدون شک، شغلی که افراد در سازمان احراز می‌نمایند و نقشی که ایفاء می‌کنند تحت تأثیر کارکردهای سیستم مدیریت منابع انسانی قرار می‌گیرد که اگر این کارکردها ناکارآمد گردد، شغل و نقش کارکنان در سازمان نیز دچار ابهام و یکنواختی می‌گردد. ساختارهای شغلی مسوم در بلندمدت دریچه‌های عدم شفافیت را در سازمان می‌گستراند و در چنین شرایطی، فرایندهای کاری مکتوم مانده، در راستای مسئولیت‌های محول شده نیز پاسخگویی صریح و مشخصی صورت نمی‌پذیرد. یافته‌های پژوهش استارکز (۲۰۰۳) در رابطه با تأثیرپذیری ساختار شغل و نقش از کارکردهای مسوم مدیریت منابع انسانی نیز نتایج پژوهش حاضر را در این رابطه تأیید می‌نماید. سطح دوم مدل در برگیرنده رفتارهای ضدشهروندی سازمانی، رفتارهای

منافقانه، کجروی‌های سیاسی و سکوت سازمانی می‌باشد. هرچه از سطوح پایینی به سطوح بالا حرکت می‌کنیم، میزان تأثیرپذیری ابعاد بیشتر و بالعکس تأثیرگذاری آنها کمتر می‌گردد. سبک رهبری زهرآگین، عدم ثبات سازمانی و سیستم مسموم مدیریت منابع انسانی، شرایط سازمان را به سمت وسویی هدایت می‌نماید که کارکنان جهت رشد و پیشرفت، راهی جز متول شدن به راهکارهای غیراخلاقی، رفتارهای نشئت گرفته از نفاق و کجروی‌های سیاسی نمی‌باشند و افرادی هم که بستر توسل به چنین رفتارهایی برای آنها فراهم نباشد و یا از حیث اخلاقی تمایلی به انجام آنها نداشته باشند، سکوت اختیار می‌کنند و از هرگونه اظهارنظری خودداری می‌نمایند. تأثیرپذیری رفتارهای بین‌فردي مسموم از کارکردهای مسموم مدیریت منابع انسانی و عدم شفافیت سازمانی در پژوهش اسدزاده و همکاران (۱۳۹۷) نیز مورد تأیید قرار گرفته است و با یافته‌های این پژوهش هم‌راستا می‌باشد.

ابعاد عدمتعادل بین زندگی-کار و فساد مالی در سطح یک مدل قرار می‌گیرند. این ابعاد از بیشترین میزان وابستگی نسبت به سایر ابعاد برخوردار بوده و تحت تأثیر عوامل و شرایط متعددی هستند و از سایر عوامل بیشترین تأثیر را می‌پذیرند. با توجه به اینکه پسایند سایر ابعاد هستند و به عنوان متغیرهای وابسته‌ی تحقیق تلقی می‌گردند، بنابراین لازم است که در خصوص ممانعت از رخداد آنها، دیگر ابعاد مسمومیت سازمانی را مورد توجه قرار داد. در تحقیق کراتپ و همکاران (۲۰۰۸) نیز تأثیرپذیری عدمتعادل بین زندگی-کار و انحراف مالی از رهبری زهرآگین، قوانین مسموم و رفتارهای بین‌فردي مورد تأیید قرار گرفته است و با یافته‌های پژوهش حاضر هم‌راستا می‌باشد (Karatepe et al, 2008).

## منابع

- هادوی نژاد، مصطفی و اسدزاده، سلطنه (۱۳۹۶). واکاوی رهاردهای سازمان سمّی با روی‌آوردهای مدبایی ساختاری تفسیری. *پژوهش‌های منابع سازمانی*. سال ۷، شماره ۲، صص ۲۰۹-۱۹۳.
- هادوی نژاد، مصطفی، امیرخانلو، میریم (۱۳۹۵). پرده‌برداری از نفاق در سازمان با بهکارگیری پدیدارنگاری: فهمی از دریافت‌های متکثر. *مدیریت فرهنگ سازمانی*. سال ۱۴، شماره ۱، صص ۲۷۸-۲۴۹.

Appelbaum, S. H., & Roy-Girard, D. (2007). Toxins in the workplace: Effect on organizations and employees. *The International Journal of Business in Society*, 7 (1), 17-28.

Aubrey, D. W. (2012). The Effect of Toxic Leadership. Master thesis. United States Army War College.

- Chamberlain, L. J., & Hodson, R. (2010). Toxic work environments: What helps and what hurts. *Sociological Perspectives*, 53 (4), 455-477.
- Cox, T. (2000). Organizational healthiness, work-related stress and employee health. *Business Process Management Journal*, 16 (1), 173-190.
- Doty, j., & Fenalson, j. (2013). Narcissism and toxic leaders. *Military Review*, 93 (1), 55-60.
- Dunlop, P.D., & Lee, K. (2004). Workplace deviance, organizational citizenship behavior and business unit performance: the bad apples do spoil the whole barrel. *Journal of Organizational Behavior*, 25 (1), 67-80 .A
- Dyck, D., & Roithmayr, T. (2001). The toxic workplace: is your organization making workers sick. *Journal of organizational behavior*, 25 (4), 73-91.
- Frost, P. J. (2007). Toxic emotions at work: And what you can do about them. *Journal of Health and Social Behavior*, 23 (7), 12-30.
- Frost, P. J. (2004). Handling toxic emotions: New challenges for leaders and their organization. *Organizational Dynamics*, 33 (2), 111-127.
- Gilbert, J. A., Carr-Ruffino, N., Ivancevich, J. M., & Konopaske, R. (2012). Toxic versus cooperative behaviors at work: the role of organizational culture and leadership in creating community-centered organizations. *International Journal of Leadership Studies*, 7 (1), 29-47.
- Goldman, A. (2008). Company on the couch unveiling toxic behavior in dysfunctional Organizations. *Journal of Management Inquiry*, 17 (3), 226-238.
- Karatepe, O. M., & Bekteshi, L. (2008). Antecedents and Outcomes of Work-Family Facilitation and Family-Work Facilitation among Frontline Hotel Employees. *International Journal of Hospitality Management*, 27 (4), 517-528.
- Kasalak, G. (2019). Toxic behaviors in workplace: Examining the effects of the demographic factors on faculty members' perceptions of organizational toxicity. *International Journal of Research in Education and Science*, 5 (1), 272-282.
- Koehn, D. (2007). Facing the phenomenon of evil. *International Management Review*, 3 (1), 38-59.
- Kulik, C. T., Cregan, C., Metz, I., & Brown, M. (2009). HR managers as toxin handlers: The buffering effect of formalizing toxin handling responsibilities. *Human Resources Management*, 48 (7), 695-716.
- Maitlis, S., & Ozcelik, H. (2004). Toxic decision processes: A study of emotion and organizational decision making. *Organization Science*, 15 (4), 375-393.

- Mitchell, M. S., & Ambrose, M. L. (2007). Abusive supervision and workplace deviance and the moderating effects of negative reciprocity beliefs. *Journal of Applied Psychology*, 92 (4), 1159-1168.
- Moore, I. C., Coe, J. B., Adams, C. L., Conlon, P. D., & Sargeant, J. M. (2015). Exploring the impact of toxic attitudes and a toxic environment on the veterinary healthcare team. *The Leadership Quarterly*, 10 (2) 78-80.
- Padilla A., Hogan R., & Kaiser R. B. (2007). The toxic triangle: Destructive leaders, susceptible followers, and conducive environments. *The Leadership Quarterly*, 18 (3), 176-194.
- Too L., & Harvey M. (2012). TOXIC workplaces: The negative interface between the physical and social environments, *Journal of Corporate Real Estate*, 14 (4), 171-181.

