طراحی مدل و ارزیابی قابلیتهای موسسات حسابرسی در ارتقای اعتماد اجتماعی

مهدی صفری گرایلی' حسن ولیان * آ

تاریخ دریافت: ۹۶/۱۰/۲۵ تاریخ پذیرش: ۹۶/۱۲/۱۶

چکیده

نقش موسسات حسابرسی بدلیل ارتقای سطح اعتماد اجتماعی بسیار حساس و مهم تلقی می شود و موسساتی که توانایی لازم برای کسب مزیت رقابتی در این عرصه را نداشته باشند، محکوم به شکست هستند. این تحقیق با درک این موضوع به دنبال طراحی مدل و ارزیابی نقش قابلیتهای موسسات حسابرسی در ارتقای اعتماد اجتماعی میباشد. دوره زمانی تحقیق یکساله ۱۳۹۵-۱۳۹۵ میباشد. روش شناسی تحقیق ترکیبی میباشد و جامعه ی هدف شامل دو بخش کیفی و کمی است. در بخش کیفی تعداد ۱۴ نفر از اساتید دانشگاه و انجمن حسابداران خبره به عنوان اعضای یانل از طریق روش نمونه گیری همگن انتخاب شدند که از این تعداد ۱۰ نفر آنها به عنوان ارزیابی کنندگان مقالات برای ارزیابی حیاتی مشارکت داشتند. در این بخش مقالات مشابه به موضوع تحقیق در داخل و خارج بر اساس معیار ۵۰ امتیاز تعیین شدند و سیس شاخصهای مرتبط با موضوع پژوهش در قالب چک لیستهای امتیازی تدوین شدند و بین ۱۴ نفر از اعضای پانل (خبرگان) توزیع شدند تا بر اساس شاخصهای دلفی همچون میانگین، انحراف معیار و ضریب توافقی، شاخصهای تحقیق تایید شوند. در بخش کمی، جامعه ی هدف شامل ۱۲ موسسه حسابرسی بود که تعداد ۹۶ نفر از حسابرسان از طریق نمونه گیری تصادفی و فرمول کوکران که جزء حسابرسان شاغل در ۱۲ موسسه ی حسابرسی یاد شده بودند، انتخاب و پرسشنامههای بعد از تایید دلفی، بین آنها توزیع شد. در این پژوهش ۲ سوال اصلی در بخش کیفی مطرح شد و دو فرضیه در بخش کمی ارائه گردید. نتایج در راستای سوالات تحقیق مشخص ساخت، قابلیتهای موسسات حسابرسی به دو مولفه درونی و بیرونی که هر کدام شامل ۴ شاخص

دانشیار گروه حسابداری، واحد بندرگز، دانشگاه آزاد اسلامی، بندرگز، ایران Mehdi.safari83@yahoo.com

آستادیار گروه حسابداری، واحد شاهرود، دانشگاه آزاد اسلامی، شاهرود، ایران (نویسنده مسئول) Hasan.valiyan@yahoo.com

بودند تفکیک شدند. همچنین اعتماد اجتماعی به سه مولفه پاسخگویی اخلاقی، پاسخگویی قانونی و ارتقای قدرت تصمیم گیری بر اساس تحلیل دلفی و شاخصهای امتیازی میانگین، انحراف معیار و ضریب توافق دسته بندی شدند. به منظور آزمون فرضیات تحقیق در بخش کمی، از آزمونهای تعقیبی و تحلیل واریانس بر اساس بررسی شدت میانگین استفاده شد و نتایج نشان داد، زمانیکه ابعاد قابلیتهای دورنی و بیرونی یک موسسه ی حسابرسی با هم تطبیق داشته باشند، یعنی شاخصهای قابلیتهای درونی با هم همراستا باشند، همچنین شاخصهای قابلیتهای بیرونی نیز با هم همراستا باشند، ضمن تایید این موضوع که موسسه ی حسابرسی دارای قابلیت و توانمندی است، باعث ارتقای سطح اعتماد اجتماعی سهامداران و تصمیم گیرندگان مالی میشود. نتایج بدست آمده از نظر مفهومی با تحقیق ال قول و همکاران (۲۰۱۶)

واژگان کلیدی: قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی، قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی، اعتماد اجتماعی.

۱-مقدمه

حرفه حسابرسی با موضوعات احتمالی زیادی رو به رو بوده است به گونه ای که این شغل حساس را تحت تاثیر عوامل و متغیرهای فراوانی قرار می دهد. کاهش مهارت حرفه ای، ضعف حرفه و کیفیت پایین آموزش حسابرسان (بکوف و همکاران، ۲۰۱۵: ۱۴)، توجه نکردن به شناخت احساسات و هیجانات (آردلین، ۲۰۱۳: ۵۷) همه به منزله عامل مربوط در تصمیم گیریهای درست و کامل (مک فایل ۲۰۰۴: ۶۳۳) در حرفه ای حسابرسی محسوب می شود. حسابرسی به دلیل نقش با اهمیتی که در اعتبار دهی به صورتهای مالی دارد، همواره از جایگاه بالایی در بازارهای سرمایه و حرفهٔ حسابداری برخوردار است. به موجب نقش با اهمیت حسابرسی، همواره این نگرانی وجود دارد که آیا کیفیت حسابرسی به حدی است که بتواند این نقش پر مخاطره را به خوبی اجرا کند؟ آیا موسسات حسابرسی توانمندیهای لازم به منظور ارتقای کیفیت صورتهای مالی را به یک اندازه دارا هستند؟ چه عللی می تواند در انتخاب موسسات حسابرسی نقش داشته باشند؟ این سوالات معمولا از منظر صاحبکاران در زمان انعقاد قرار داد جهت همکاری با موسسات حسابرسی مورد بحث است. هر چند انگیزههای صاحبکاران درباره انتخاب موسسات حسابرسی ممکن است متفاوت باشد، اما موضوع توانمندی و قابلیتهای موسسات حسابرسی می تواند دلیل برای انتخاب آنها از جانب صاحبکاران قلمداد گردد. (بال، ۲۰۰۶: ۵۷۲). نکته ی قابل توجه این است، که در بازارهای نارکارآمد سرمایه همچون بازار سرمایه کشور ما، بدلیل وجود زیر ساختهای نامناسب شرکتهای فعال در این عرصه، هزینه نمایندگی به عنوان یک مسئله جدید بین شرکتها و سهامداران وجود دارد و عدم اطلاعات کافی آنها از عملکرد شرکتها صرفا بدلیل نبود معیارهای بررسی کیفی عملکردی شرکتها ایجاد و باعث می گردد، سهامداران و سرمایه گذاران سرخورده از سرمایه گذاریهای خود شوند. قابلیتهای موسسات حسابرسی چه از نوع کمی و چه از نوع کیفی می تواند زوایای نا آشکار عملکرد شرکتها را بهتر افشا نماید و به سهامداران و سرمایه گذاران و حتی تدوین کنندگان آیین نامههای بورس اوراق بهادار، کمک می كند تا با اطلاعات بهترى اقدام به تصميم گيرى نمايند. از اين منظر وجود قابليتهاى موسسات حسابرسی به عنوان یک معیار تصمیم ساز و حرفه ای برای اقتصاد کشورهایی همچون کشور ما لازم و ضروری است. بعبارت دیگر، قابلیتهای موسسات حسابرسی اشاره به بخش نامرئی هر موسسه اما اثربخش دارد که می تواند در بدست آوردن مزیت رقابتی موسسات در افزایش تعداد صاحبکاران در صنایع مختلف به منظور انجام عمل حسابرسی موثر و تاثیر گذار باشد. بعبارت ديگر، قابليتهاي موسسات حسابرسي را ميتوان به صورت يک الگوي اکتسابي و ثابت از فعاليت جمعی تعریف نمود که موسسه از طریق آن می تواند به افزایش کیفیت صورتهای مالی شرکتها کمک نماید. (زولو و وینتر، ۲۰۰۲: ۳۴۴). باید توجه داشت، جایگاه و نقش موسسات حسابرسی

در تصمیمات استفاده کنندگان داخلی و خارجی به عنوان عوامل کلیدی در تهیه گزارشهای حسابرسی و افزایش اعتماد عمومی جامعه مهم و قابل تامل است. (رحیمیات و جان فدا، ۱۳۹۳: ۶۹). به همین دلیل برای افزایش کیفیت کار و حفظ استقلال موسسات حسابرسی راه کارهای مختلفی از سوی مراجع حرفه ای و صاحب نظران در این حرفه ارائه شده است که یکی از پیشنهادهای مورد توصیه آنان، چرخش منظم موسسات حسابرسی میباشد. اما اینکه الزاما این قوانین بدون توجه به محتوی کیفی عملکردهای موسسات حسابرسی بتواند باعث ارتقای کیفیت گزارشات مالی به صورت مستقیم و تقویت اعتماد عمومی جامعه به طور غیر مستقیم گردد، موضوعی است که این تحقیق تلاش دارد با اتکا به روش اقتباس نظری و استفاده از نظر متخصصان حسابرسی و متخصصان مالی، معیارهای قابلیتهای موسسات حسابرسی را در قالب مدلی طراحی و میزان اثربخشی آن را در مورد ارتقای اعتماد عمومی جامعه مورد سنجش قرار دهد. در واقع کمتر به معیارهای کیفی عملکردی موسسات حسابرسی توجه شده است و این موضوع به عنوان یک چرخه معیوب در ارتقای اعتماد اجتماعی محسوب میشود، بعبارت دیگر قابلیتهای موسسات حسابرسی در کنار ویژگیهای کمی تلاش دارد با اتکا به شناخت علل مهم و تاثیر گذار در عملکرد موسسات حسابرسی، به ارتقای هر چه بیشتر اعتماد اجتماعی که بدلیل ویژگیهای نظام اقتصادی کشور ما در طی چند سال اخیر، کاهش یافته است کمک نماید. نتایج این تحقیق می تواند به نهادهای نظارتی و تدوین کننده قوانین کمک نماید با دید وسیعتری عملکردهای موسسات حسابرسی را بررسی کنند.

۲- مبانی نظری و پیشینه پژوهش

■ انواع قابلیتهای شرکتها

کولیس (۱۹۹۴)، قابلیت و توانایی شرکتها را به سه گروه گسترده، یعنی قابلیتهای استاتیک، دینامیک و خلاقانه تقسیم بندی می کند.

اولین گروه قابلیت شرکتها به توانایی استاتیک شرکت برای انجام فعالیتها میپردازد. این یک «قابلیت سطح صفر» است که می توان آن را به عنوان توانایی موسسات حسابرسی برای انجام فعالیتهای کارکردی اصلی تعریف کرد. به عنوان مثال، امیت و اسکومیکر (۱۹۹۳: ۳۳–۴۶)، قابلیت و توانایی را، توسعه نواحی کارکردی و عملکردی و استاک و همکاران (۱۹۹۲: ۵۷–۶۹)، قابلیت و توانایی مجموعه ای از پرسههای تجاری تعریف می کند و گرانت (۱۹۹۱) قابلیت را با استفاده از یک طبقه بندی کارکردی فعالیتهای شرکت، شناسایی و ارزیابی کرد. دومین گروه قابلیت شرکتها، قابلیت سطح درجه اول است که به بررسی توانایی (دینامیک پویا) شرکتها

-

¹ Grant

برای توسعه سهم بیشتر در بازار تعریف می کند. به عنوان مثال، تیس و همکاران (۱۹۹۷)، قابلیت موسسات را توانایی برای یادگیری، تطبیق، تغییر و تجدید با گذشت زمان و توجه به محيط در حال تغيير تعريف مي كنند. سومين گروه، قابليت سطح بالاتر مي باشد كه به بررسي توانایی خلاقانه شرکتها برای سازماندهی منابع آنها برای توسعه استراتژیهای جدید میپردازد. نوآوری و خلاقیت استراتژیک یک روش بنیادی برای رقابت در کسب و کار و تجارت موجود است. کانستانشنز و کانستانشتز (۲۰۰۳: ۵۵-۶۳) معتقدند، نوآوری و خلاقیت استراتژیک بر ویژگیهای ارائه خدمات و ماهیت خدمات مختلف در مقایسه با رویکردهای سنتی، تاکید دارد. در طول زمان، این شرکتها قادر به ارائه خدمات مطلوب تر است که نسبت به ویژگیهای سنتی دارای مزیت رقابتی بیشتری میباشد. در دسته بندی دیگری، کالیس (۱۹۹۴) با توجه به تغییراتی جزئی که در دسته بندی قابلیتهای شرکتها انجام داد، آن را به چهار دسته قابلیت تقسیم نمود. دسته اول آنهایی که توانایی انجام فعالیتهای عملکردی اساسی شرکت را منعکس میکنند (کالیس، ۱۹۹۴). دومین دسته بهبودهای پویا برای فعالیتهای موسسات مانند فعالیتهای بهبودی ادامه دار هستند. دسته سوم تشخیص ارزش ذاتی منابع دیگر یا برای توسعه استراتژیهای جدید نسبت به رقبا است (كاليس، ۱۹۹۴). چهارمين دسته اصطلاحا «رتبه بالاتر» و يا «فرا قابليتها» هستند که بر قابلیتهای یادگیری تاکید می نمایند. وینتر (۲۰۰۳) عنوان می کند که قابلیتهای سطح صفر هم وجود دارند همچنین قابلیتهای عملیاتی یا قابلیتهای معمولی که از نظر او به عنوان مواردی که به شرکت اجازه می دهد که در حال حاضر امرار معاش کنند تعریف شده اند. سیس توضیح می دهد که قابلیتهای سطح اول، قابلیتهای سطح صفر را اصلاح و تغییر می دهند. در مجموع در مورد قابلیت در موسسات حسابرسی باید بیان نمود، این قابلیتها شامل، مجموع توانمندها و ویژگیهای تخصصی موسسه در محیط رقابتی امروز صنایع میباشد، که با درک شرایط تغییرات محیطی می تواند به مزیت رقابتی دست یابد و به آنها کمک کند تا سهم بیشتری از بازار را به خود اختصاص دهند. در این پژوهش قابلیتهای موسسات حسابرسی به دو بخش قابلیتهای درونی و قابلیتهای بیرونی تفکیک می شود (برانکو و دلگادو ۲۰۱۲).

الف) قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی

این قابلیتها توسط بتاحد (۲۰۰۹) برای شناخت ویژگیها و توانمندیهای موسسات تعریف شده است و مبنایی برای دست یابی به مزیت رقابتی نسبت به سایر موسسات حسابرسی فعال در یک صنعت یا بورس قلمداد میشود. قابلیتهای درونی در سال ۲۰۰۴ توسط کارگروه بخش عمومی (PSC) به منظور تقویت پاسخگویی و افزایش میزان توانمندیهای موسسات ناظر و حسابرسی مالی پیشنهاد شد و به عنوان یک راه کار و نه الزام برای کسب موفقیت بیشتر موسسات حسابرسی توصیه شد. این قابلیتها مبتنی بر

یک مسیر تکاملی هستند که با شناخت توانمندیهای درونی خود و به روز نگه داشتن ویژگیهای فردی و تخصصی خود می توانند توانمندیهای پاسخگویی خود را افزایش دهند و از یک سطح معمول حسابرسی داخلی در یک موسسه کمتر توسعه یافته به یک موسسه بالغ تر که توانمندی پاسخگویی به نیازها و انتظارات را دارد، تبدیل شود. (بارنی، موسسه بالغ تر که توانمندی پاسخگویی به نیازها و انتظارات را دارد، تبدیل شود. (بارنی، ۱۹۹۱). همچنین این مدل به عنوان یک ویژگی خود ارزیاب عمل می کند و به موسسات کمک می کند تا افرادی توانمند تر با ویژگیهای اخلاقی و مهارتی بالاتری را به خدمت بگیرد. طبق گزارش فائو و کریس(۲۰۱۱) گزاره ارزش قابلیتهای حسابرسی درونی مبتنی بر سه عنصر محوری و ارزشی است که شامل اطمینان بخشی ام بینش و بی طرفی می میاشد.

- اطمینان بخشی: قابلیتهای موسسات حسابرسی در زمینه استراتژیهای، مدیریت ریسک و فرآیندهای کنترلی شرکتها که به دست یابی به اهداف استراتژیک منجر میشود، کمک می کنند و آینده قابل پیش بینی را برای شرکتها متصور میشوند. بعبارت دیگر این قابلیتها کمک می کنند شرکتها تا با شناخت بیشتر انتظارات اجتماعی و تغییر شکل و ابعاد مسئولیتهای اجتماعی را درک کنند و استراتژیهای خود را مبتنی بر آن تدوین نمایند. (مک کوئور و همکاران،
- بینش: بینش قابلیتهای موسسات حسابرسی به عنوان یک کاتالیست یا کنشیار، تجریه و تحلیل گر و ارزیاب محسوب می شود که به بهبود اثربخشی و کارایی سیاستها و برنامههای شرکتها از طریق پیشنهادهای مبتنی بر ارزیابی دادههای محیطی و تحلیل آنها کمک قابل توجهی می نماید و باعث بهبود فرآیند تجاری شرکتها در یک محیط رقابتی می شود. (مک کوئور و همکاران، ۲۰۱۲).
- بی طرفی: این ویژگی و توانمندی موسسات حسابرسی اشاره به تعهد، درستی و صداقت آنها در بررسیهای عادلانه عملکردهای مالی شرکتها دارد که به شفافیت هر چه بیشتر شرکت کمک میکند. این ویژگی، موسسات حسابرسی را نه تنها به عنوان یک مرجع رسیدگی بلکه به شرکتها در ارتقای سطح شفافیت اطلاعات افشا شده، کمک میکنند. (مک کوئور و همکاران، ۲۰۱۲).

³ Objectivity

¹ Assurance

² Insight

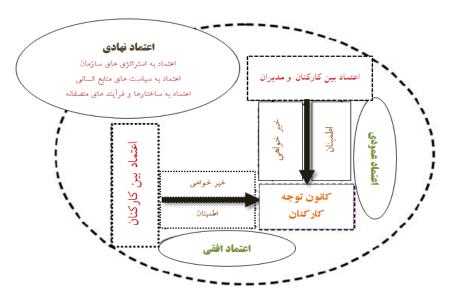
ب) قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی

قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی اشاره به بخش نامرئی فعالیتهای آنها دارد. بخشی که به دنبال افزایش کیفیت است، نه فقط کمیت. به عبارت دیگر، قابلیت های بیرونی موسسات حسابرسی را می توان به صورت یک الگوی اکتسابی و ثابت از فعالیت جمعی تعریف کرد که موسسات ازطریق آن بهطور نظام مند به ایجاد و تعدیل فعالیتهای عملیاتی روزمره میپردازد تا به اثربخشی بالاتری دست یابد (زولو و وینتر، ۲۰۰۲: ۳۴۴). مهمترین مزیت این نوع از قابلیتهای کسب موفقیت و رسیدن به اهداف از قبل تعیین شده می باشد. توجه عمیق به شاخصهای موفقیت در شناسایی و درک بهتر خلاها، نارساییها، کمبودها و همچنین در بهبود برنامههای سازمان از جهت کمی و کیفی کمک شایانی میکنند. باید توجه داشت، قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی به آنها در جهت ایجاد نوآوری و بهبود مستمر فعالیتهایشان کمک می کند. (نلسون و وینتر، ۱۹۹۲). در واقع این قابلیت به دلیل توانایی در اصلاح، تغییر (ایسنهاردت و مارتین، ۲۰۰۰: ۲۰۱۵–۱۱۲۱)، طراحی مجدد، ترکیب (کوگات و زاندر، ۱۹۹۲: ۳۸۳–۳۹۷) و ادغام منابع کنترل شده موسسات دارای اهمیت راهبردی هستند. (گرنت، ۱۹۹۶: ۳۷۵-٣٨٧). بعضی از قابلیتها، معمولی بوده و باعث استحکام فرآیندهای سازمانی میشوند اما بعضی دیگر پیچیده و بسیار خاص هستند (ایسنهاردت و مارتین، ۲۰۰۰). در واقع این قابلیتها به موسسات حسابرسی در ارتقای رتبه موسسه حسابرسی، حسن شهرت موسسات، تعدد صاحبكاران و افزايش حق الزحمه حسابرسي كمك مي كند. بعبارت دیگر، این معیارها در حوزه فعالیتهای حسابرسی، همان معیارهای موفقیت و کسب مزیت رقابتی برای یک موسسه حسابرسی محسوب می شود. نکته مهم و قابل توجه اینست که، شاخصهای موفقیت برای هر نهاد و سازمانی همچون موسسات حسابرسی، نمایشگر واقعیتهای عرصه فعالیتهای آنها در نظام مدیریتی است که ابزاری کارآمد برای ارزشیابی برنامهها و فعالیتهای آن سازمان و مدیران محسوب میشود، زیرا ازطریق آن، می توانند از دستیابی به اهداف از پیش تعیین شده در برنامهها و همچنین میزان دستیابی به عملکرد مطلوب کارکنان، آگاهی یابند. (کریمی مزیدی و همکاران، ۱۳۹۲).

■ اعتماد اجتماعی

اعتماد به عنوان بارزترین مشخصه سرمایه اجتماعی و مهمترین بعد فرهنگ؛ محرک رفتاری شناخته شده است که فرد برا ساس ذهنیت خود دست به انجام عملی میزند که ممکن است برای فرد مفید باشد و یا سبب رساندن حداقل زیان به وی شود. (گامبتا، ۱۹۹۸: ۱۹۹۹؛ الونن، ۲۰۰۵: 11؛ یروری و همکاران، ۱۳۹۵: 11% اعتماد در حقیقت باور ما به این امر است که

دیگران همان کاری را انجام می دهند که ما از آنها انتظار داریم، بدون اینکه آنها تحت نظارت باشند. (پروری و همکاران، ۱۳۹۵: ۱۳۸۸). بر اساساین تعریف، یکی از مسائل و مشکلات شرکتهای امروزی، کمبود اعتماد بین کارکنان و مدیران است. در شرکتهای ما به خصوص شرکتهای دولتی، شکاف قابل توجهی بین کارکنان و مدیریت و خواستههای این دو وجود دارد. در نتیجه این شکاف، تصمیمات معمولاً با مشکلات اجرایی روبرو می شوند زیرا کارکنان در اجرای تصمیمات سرسختی نشان می دهند و در مقابل مدیران نیز به کارکنان اعتماد نمی کنند و آنها را در جریان تصمیم گیری مشارکت نمی دهند و اینها همه باعث ایجاد فضای بی اعتمادی در شرکت می شود. (شمس و اسفندیاری مقدم، ۱۳۹۳: ۱۲۲۱). الونن (۲۰۰۵) اعتماد شرکتی را به دو بعد اعتماد بین شخصی (ارتباطی) و غیر شخصی تفکیک کردند. بعبارت دیگر، اعتماد فردی (اعتماد میان افراد) و اعتماد غیر فردی (اعتماد نهادی) که مدل زیر آن را به وضوح نشان می



شکل (۱) مدل اعتماد شرکتی (منبع: الونن و همکارانش٬ ۲۰۰۸)

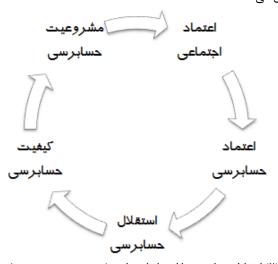
اعتماد شخصی می تواند به دو بعد اعتماد افقی 7 اعتماد عمودی 7 تقسیم شود. اعتماد افقی به اعتماد بین کارکنان در یک شرکت مربوط می شود و مشخص کننده این موضوع است، تا چه

¹ Ellonen et al

² Lateral trust

³ Vertical trust

اندازه افراد درون یک شرکت بر اساس اطمینان و خیرخواهی با هم ارتباط برقرار می نمایند و به یکدیگر اعتماد کامل دارند. از طرف دیگر اعتماد عمودی اشاره به اعتماد بین کارکنان و مدیران یا سرپرستان دارد. برمبنای اعتماد عمودی کارکنان و مدیران تلاش می نمایند، در راستای اطمینان متقابل و خیرخواهی رفتار نمایند و تعهدات متقابل را به درستی انجام دهند. (دیتز و ترتزاگ، ۲۰۰۶: ۵۵۹). اما اعتماد نهادی، نوعی اعتمادی غیر فردی است که مبتنی بر اعتماد کارکنان به استراتژیها، سیاستها و برنامهها، فرآیند و ساختارهای شرکتی. بعبارت دیگر، اعتماد نهادی، اعتماد اعضای شرکت به راهبردها و شایستگیهای تجاری و فنی شرکت، و اعتماد به ساختارها و فرایندهای شرکتی، مانند سیاستهای منابع انسانی است. (الونن و همکاران، ۲۰۰۸: ۱۶۴). ارتقای اعتماد اجتماعی از طریق نظارت و بررسی نهادها و موسسات حسابرسی یکی از مهمترین ابعاد ارتقای سطح سرمایه گذاری و توسعه پایدار در بازارهای سرمایه محسوب می شود، چرا که این مکانیزمها باید اطمینان لازم در در سرمایه گذاران نسبت به صحت و سقوم اطلاعات صورتهای مالی تقویت نماید و به ارتقای سطح شفافیتهای صورتهای مالی آنها کمک کند. تحقیقات انجام شده در حوزه روان شناسی اجتماعی همچون یه و چو (۲۰۰۷)؛ مککی و همکاران (۲۰۱۵)؛ منگ و همکاران (۲۰۱۵) نشان داده اند که ویژگیهای افراد شاغل در یک حرفه مانند جنسیت، تحصیلات، اعتقادات مذهبی، سن، نژاد، صداقت، تعهد، انصاف و.... ویژگیهای ساختاری آن حرفه را شكل مي دهند.



شکل (۲) ارتباط حسابرسی با اعتماد اجتماعی (منبع: بنی مهد و درویش، ۱۳۹۵) میزان اعتماد اجتماعی با عدم تقارن اطلاعاتی رابطه ای معکوس دارد. هرچه اعتماد اجتماعی

گروههای طرف قرارداد، افزایش یابد عدم تقارن اطلاعاتی میان آنها نیز کاهش مییابد. به عنوان

نمونه، هرچه سرمایه گذاران به حسابرسان اعتماد بیشتری داشته باشند و حسابرسان نیز توانسته باشند اعتماد سرمایه گذاران را به خود جلب نموده باشند، در آن صورت عدم تقارن اطلاعاتی کمتر می شود. (بنی مهد و درویش، ۱۳۹۵). به عقیده فوکویاما (۱۹۹۵) در وظایف و کارهایی که اعتمادی به انجام دهنده آن وجود نداشته باشد، مخارج انجام آن کار، یک هزینه و مالیات تحمیل شده بر جامعه است. پژوهشگران معتقدند تقلبها و رسواییهای مالی سالهای گذشته در شرکتهای آمریکایی، ناشی از فقدان اعتماد به مدیران آن شرکتها بوده است. هم چنین آنها پیشنهاد می کنند تا سیستم حسابداری از طریق انتشار اطلاعات در زمینه فعالیتها و مسئولیت اجتماعی شرکت، اعتماد سرمایه گذاران، اعتباردهندگان و سایر ذینفعان را جلب کنند. (چنی، ۲۰۱۰). مک گیر و همکاران (۲۰۱۲) اعتقاد دارند که هنجارها و ارزشهای اجتماعی هر منطقه بر فعالیت شرکت تاثیرگذار است. آنها می گویند که مدیران شرکتها برای جلوگیری از تحمیل هزینه و جریمه بر شرکت، مجبور هستند که در چارچوب هنجارهای اجتماعی عمل کنند

■ ارتباط تئوریک قابلیتهای موسسات حسابرسی با اعتماد اجتماعی

رقابتی شدن فضای حرفه ای موسسات حسابرسی و افزایش تعدد شرکتهای قابل بررسی، باعث گردیده است، موسساتی بتوانند موفق تر عمل نمایند که نیازهای در حال تغییر سرمایه گذاران و انتظارات آنها را بهتر بشناسند، و تلاش کنند، تمام ظرفیتهای خود را برای برآورده نمودن آن هم به عنوان یک معیار حرفه ای و هم به عنوان یک معیار اخلاقی نسبت به جامعه، بکار گیرند. در واقع این توانمندی و ویژگی رقابتی به یکباره حادث نمی شود، بلکه با اتکا به تجربه، تخصص و داشتن مسئولیتهای اخلاقی و اجتماعی ایجاد می شود. (با، ۲۰۱۶). نکته ی مهم در این بحث اینست که قابلیتها زمانی می توانند اثربخش تر عمل نمایند که، هم در حوزه قابلیتهای فردی و هم در حوزه سازمانی همسو باهم رشد نمایند، چرا که در این صورت است که باعث ایجاد شایستگیها و مزیتهای رقابتی برای آنها می گردد. (کالیکا، ۲۰۰۲). در واقع قابلیتهای موسسات حسابرسی به شرکتهای حسابرسی کمک می کند تا اعتماد اجتماعی افزایش یابد، چرا که سهامداران و سرمایه گذاران، به عنوان اصیلانی محسوب می شوند، که ممکن است وکلای آنها یعنی مدیران شرکتها دارای انگیزههای مفعت طلبانه باشد و حقوق و منافع آنها را نادیده بگیرند. حضور حسابرسان دارای توانمندیهای تخصصی و عمومی به برآورده شدن خواسته ی نظارتی سهامداران کمک می کند و باعث ایجاد اعتماد بیشتر در آنها می شود. این موضوع نه تنها به عنوان یک خواسته و نیاز منفعت خواهانه ی سهامداران، بلکه به عنوان یک کار کرد اجتماعی برای رفع عدم اطمینانهای کلان به دولت و یا بین مردم کمک می کند و آن را به تعادل می کشاند. (قربانی و همکاران، ۱۳۹۳). در ادامه به بیان تحقیقات پیشین مرتبط با موضوع این تحقیق پرداخته می شود:

بیش از سه دهه قبل، نلسون و وینتر (۱۹۸۲) پژوهش جدیدی را آغاز کردند که این پژوهش در مورد نحوه توزیع نامتجانس قابلیتها در تشریح عملکرد متفاوت سازمانها بود. آنها می خواستند از این طریق عملکردهای متفاوت شرکتهای مختلف را مورد بررسی و کاوش قرار دهند. (آمیت و چوماکر، ۱۹۹۳: ۳۳-۴۶؛ پروتوچیرو و همکاران، ۲۰۱۲: ۶۱۵–۴۴۷). قابلیتها در بیان نحوه مدیریت توسعه محصولات و خدمات جدید (کوها و همکاران، ۲۰۱۱: ۲۰۱۱–۱۰۲۴) و برنامههای استراتژیک شرکتها (کاپالدو و همکاران، ۲۰۱۱) و همچنین نظم بخشیدن و یکپارچه سازی آنچه که این شرکتها کسب میکنند، نقش بسیار مهمی را ایفا میکنند. (هیمرکس و همکاران، ۲۰۱۲: ۷۰۳–۷۲۶). به طور جامعتر، بیان چگونگی عملکرد شرکتها در محیط رقابتی باعث شده تا پژوهش در زمینه قابلیتها به یکی از مهمترین مکتبهایی تبدیل شود که به هنگام پژوهش در زمینه استراتژیهای آتی سازمان ها و موسسات میتوان به آن استناد کرد. (هلفات و همکاران، ۲۰۰۷). میزان اهمیت قابلیتها برای عملکرد شرکتها باعث شده تا موضوع توسعه قابلیتها حتی به مباحث مالی نیز راه پیدا کند. (بارتو، ۲۰۱۰: ۲۵۶–۲۸۰). در بیشتر تحقیقاتی که در این زمینه انجام شده است، توجه محققین بطور مشخص بر منابع غیرملموس و توانمندیهای درونی و بیرونی غیر قابل لمس بوده است و آن را به عنوان اولویت در قابلیت سازی مد نظر قرار داده اند. باوری که وجود دارد این است که منابع غیرملموس سخت تر از منابع دیگر قابل تقلید و کپی برداری هستند در نتیجه از لحاظ مزیت رقابتی نسبت به بقیه منابع پایدارتر میباشند. (بارنی، ۱۹۹۱: ۹۹–۱۲۰؛ دیریکس و کول، ۱۹۸۹: ۱۵۰۴–۱۵۱۱). تاکید بر منابع غیر ملموس اشاره به این دارد که این منابع با منابع ملموس همبستگی دارد، طوری که می توان در مجموع همه آنها را با نام کلی قابلیتها شناخت. (گرنت، ۱۹۹۶: ۳۷۵–۳۸۷؛ تیسی و همكاران، ۱۹۹۷: ۵۰۹-۵۳۳). در واقع علت توجه به قابلیتهای شرکت ها یا موسسات مالی اینست، تا از این طریق توانایی شرکت برای ایجاد نوآوری مستمر بهبود یابد (نلسون و وینتر، ۱۹۹۲). به طور ویژه تر، قابلیت های موسسات در بخش های مالی همچون موسسات حسابرسی در سال ۱۹۹۴ توسط گروه مشاوران بوستون توسعه یافت و در این راستا بیان نمودند، قابلیتهای شرکتها به خاطر توانایی در اصلاح، تغییر، (ایسنهاردت و مارتین، ۲۰۰۰: ۱۱۵۵–۱۱۲۱)، طراحی مجدد، ترکیب (کوگات و زاندر، ۱۹۹۲: ۳۸۳-۳۹۷)، و ادغام منابع کنترل شده شرکت دارای اهمیت استراتژیک هستند و می توانند سهم بیشتری از بازار را به شرکت حسابرسی مزبور اختصاص دهد (گرنت، ۱۹۹۶: ۳۸۵–۳۸۷). بعبارت دیگر، قابلیتها مجموعه گسترده از تواناییهای این موسسات شامل تغییرات بیرونی، شناخت انتظارات ذینفعان، سازگاری با بازارهای ناپایدار و بی ثبات از نظر ساختارهای اقتصادی و تغییر رویه ها و استاندارد های بین الملی حسابداری و حسابرسی می باشد. (کاپالدو و همکاران، ۲۰۱۱: ۲۸۳–۲۸۶). بنابراین توسعه قابلیتها خلق نمی شود بلکه همانند قابلیتهای کنونی در تعامل با منابع شرکت مورد استفاده قرار می گیرد. (زهرا و همکاران، ۲۰۰۶: ۹۵۷–۹۵۵). جستجو در پژوهشهای انجام شده در این زمینه نشان می دهد، قابلیتها در موسسات مالی و شرکت ها، از کارها و امور عادی شامل فرآیندهای جمعی مستمر، هدفمند، آگاهانه (و یا حتی نا آگاهانه) تشکیل شده اند. (آمبروسین و همکاران، ۲۰۰۹: ۹–۲۴؛ ریروپ و فلدمن، ۲۰۱۱: ۵۵۷–۶۱۰؛ وینتر، ۲۰۰۳: ۹۹۱–۹۵۵؛ بیکر، ۲۰۰۴: ۶۲۸-۶۴۳؛ چریگ و کلیشادبر، ۲۰۰۷: ۹۳۳-۹۳۳؛ تیسی، ۲۰۰۷: ۱۳۱۹-۱۳۵۰). از آنجا که این یک فرآیند تدریجی و تکاملی است و نقطه ثابتی ندارد و الزاما یک ماهیت سازمانی و یک کارکرد را از نظر عملکرد در یک محیط اجتماعی در بر نمی گیرد، در نتیجه توسعه قابلیتها معمولا جزء الزامات شركت ها و موسسات، بخصوص موسسات حسابرسي بدليل ويژگي و جايگاه اجتماعی حساسی که دارد، محسوب می شود (هیمرکس و همکاران، ۲۰۱۲: ۷۲۳-۷۲۶). در رابطه با تحقیقات صورت گرفته در مورد قابلیت های موسسات حسابرسی، مستندات چندانی در دست نیست، چرا که بیشتر تحقیقات در این زمینه بین سال های ۲۰۰۵ تا ۲۰۱۳ تحت تاثیر نقش قابلیت ها در شرکت ها با ماهیت خصوصی و یا دولتی و حتی مالی قرار گرفت و روند رو به رشدی در مورد نقش قابلیت های موسسات حسابرسی توسعه نیافت. این پژوهش نیز تلاش کرده است تا تحقیقات تا حدی مشابه را جمع آوری و مستند نماید. مثلا، آردلین (۲۰۱۳) نقش حسابرسی را توسعه ابعاد اعتماد اجتماعی از طریق یک تحقیق موردی بررسی نمودند. او بیان نمود، از آنجاییکه حسابرسی یک حرفه اجتماعی است، باید پاسخگو باشد و توانایی جلب اعتماد عموم را داشته باشد. برای این منظور حسابرسان خود را باید از هر گونه رفتار مغایر با اخلاق حرفه ای به دور نگه دارند تا بتوانند اعتماد عمومی را جلب کنند. همچنین بیان نمود، هر چه حسابرسان اخلاق را بیشتر رعایت کنند اعتماد اجتماعی به حرفه حسابرسی بیشتر خواهد شد. مارگارت (۲۰۱۴) استراتژیهای رقابتی شرکتهای حسابرسی را در نایروبی بررسی نمود. در این پژوهش ۳۲۰ موسسه حسابرسی کشور نایروبی از طریق روش تحقیق کیفی مبتنی بر تحلیل محتوا بررسی شدند. در واقع با مرور استراتژیهای تعریف شده شرکتها محقق تلاش کرد، ابعاد مختلف موفقیت استراتژیهای رقابتی موسسات حسابرسی را استخراج نماید و بر این اساس مشخص گردید معیارهایی همچون کیفیت حسابرسی، پاسخگویی، تخصص و توانمندیهای حرفه ای، تسلط بر قوانین و آیین نامههای بین المللی و داخلی به عنوان علل موفقیت استراتژیهای موسسات حسابرسی این کشور محسوب می شدند.

ال قول و همکاران (۲۰۱۶) در پژوهش خود ارتباط بین انتخاب موسسات حسابرسی با کیفیت و ساختار سررسید بدهیها را برای نمونهای مشتمل بر ۴۲۶۷۹ شرکت-سال مشاهده از

شرکتهای حاضر در ۴۲ کشور مختلف جهان مورد بررسی قرار دادند. آنها در این تحقیق برای سنجش کیفیت حسابرسی از اندازه موسسه حسابرسی استفاده نمودند. با بهره گیری از مدلهای رگرسیونی چند متغیره، نتایج پژوهش نشان داد که شرکتهایی که توسط موسسات حسابرسی بزرگ (با کیفیت تر) حسابرسی شده اند، از بدهیهای با سرسید بلندمدت تری برخوردارند. با (۲۰۱۶) در پژوهشی معیارهای تاثیر گذار بر عملکرد و قابلیتهای شرکتهای حسابرسی را در کشور استونی مورد بررسی قرار داد. این تحقیق بر اساس رویکرد دو فازی (کیفی و کمی) انجام شده است و دوره زمانی یکساله ۲۰۱۴–۲۰۱۵ را در بر می گیرد. در این تحقیق تعداد ۵۲ شاخص تاثیر گذار بر عملکرد شرکتهای حسابرسی بررسی گردید و مشخص شد، معیارهای پاسخگویی رفتاری (اخلاقی)، قابلیت اتکای مالی و دقت حسابرسی به عنوان معیارهای مهم در عملکرد و قابلیتهای شرکتهای حسابرسی محسوب می شوند که در صورتی که شرکتها بتوانند این معیارها را رعایت نمایند، می توانند، موفقیت بیشتری در زمینه جذب سهم بیشتر بازار کسب نمایند.

برگلند و کانگ (۲۰۱۸) در پژوهشی اعتماد اجتماعی در گزارشگری مالی را با توجه به هزینههای حسابرسی بررسی نمودند. نتایج این تحقیق نشان داد، هزینههای حسابرسی شرکتهایی که دارای استراتژیهای اعتماد اجتماعی هستند به مراتب پایین تر نسبت به سایر شرکتها است، چرا که این شرکتها تلاش می نمایند، سطح اطمینان به صورتهای مالی خود را با افشای صادقانه تر حفظ نمایند و هزینههای نمایندگی خود را کاهش دهند. در این شرکتها معمولا افشای اختیاری مسئولیتهای اجتماعی شرکتها بیشتر رعایت می شود.

در تحقیقات داخلی چندان این موضوع بررسی نشده است، اما در یکی از تحقیقات معدود و تا حدی مشابه، خسرو آبادی و بنی مهد (۱۳۹۴) پژوهشی تحت عنوان پیش بینی بی اخلاقی و فساد مالی با توجه به اعتماد اجتماعی در حرفه حسابرسی انجام دادند. جامعه آماری شامل حسابرسان شاغل در بخش دولتی و خصوصی حرفه حسابرسی بود و تعداد ۳۲۰ نفر از حسابرسان شاغل در بخش دولتی و خصوصی از طریق نمونه گیری تصادفی به عنوان حجم نمونه انتخاب شدند. نتایج پژوهش نشان داد، رابطه مستقیمی میان اعتماد اجتماعی پایین و فساد مالی در میان حسابرسان شاغل در بخش خصوصی حرفه حسابرسی وجود دارد این نتیجه تایید نمود، توسعه اخلاق، در حرفه حسابرسی مستلزم بهبود ارزشهای اجتماعی ازجمله اعتماد اجتماعی است.

بنی مهد و درویش (۱۳۹۵) اعتماد اجتماعی و نگرش حسابرسان درباره استقلال را بررسی نمودند. در این پژوهش تعداد ۱۴۸ پرسشنامه بین حسابرسان حرفه ای شاغل در سازمان حسابرسی و موسسات حسابرسی عضو جامعه حسابداران رسمی ایران به شیوه تصادفی توزیع و دادههای استخراج شده از آنها با استفاده از مدل رگرسیون مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته است. نتایج پژوهش نشان می دهد، اعتماد اجتماعی و رتبه ی شغلی حسابرس از جمله عوامل تاثیر گذار بر نگرش حسابرسان درباره ی استقلال است. همچنین یافتههای این پژوهش بیانگر آن است که جنسیت و محل اشتغال حسابرس بر نگرش حسابرسان درباره ی استقلال از جمله عوامل تاثیر گذاری محسوب نمی شود.

همانطور که در پیشینه مطرح شده مشاهده می کنید، بیشتر موضوعات بررسی شده، حول ویژگیهای فردی حسابرس و نقش آن در ارتقای سطح اعتماد بوده است و این موضوع که ویژگیهای کلان موسسات حسابرسی تا چه اندازه در ارتقای سطح اعتماد عمومی جامعه می توانند موفق شوند، به عنوان یک شکاف تئوریک در این پژوهش مورد توجه می باشد. چرا که می توان با شناخت بهتر ویژگیهای موسسات حسابرسی ابعاد منسجم تری در این زمینه برای ارتقای سطح اعتماد اجتماعی ایجاد شود. لذا این تحقیق با اتکا به این شکاف تئوریک تلاش دارد تا ابعاد جدیدی در راستای موضوع تحقیق ایراد نماید.

٣-فرضيه هاي تحقيق

با عنایت به موضوع، پژوهش ابتدا دو سوال زیر مطرح می شود:

- ۱. ابعاد و مولفههای قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی در ارتقای سطح اعتماد اجتماعی کدامند؟
- ۲. ابعاد و مولفههای قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی در ارتقای سطح اعتماد
 اجتماعی کدامند؟

سپس بعد از تعیین شاخص های قابلیت های موسسات حسابرسی، دو فرضیه زیر ارائه می شود:

- آیا همردیفی بین ابعاد قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی موجب ایجاد اعتماد اجتماعی می گردد؟
- ۲. آیا همردیفی بین ابعاد قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی موجب ایجاد اعتماد اجتماعی می گردد؟

۴-روش شناسی پژوهش

این پژوهش از نظر نتیجه، جزء تحقیقات توسعهای قلمداد می گردد زیرا بدنبال طراحی مدل و ارزیابی قابلیتهای موسسات حسابرسی در ارتقای اعتماد اجتماعی میباشد. از لحاظ هدف انجام، این تحقیق جزء تحقیقات کاربردی است. (اعرابی و فیاضی، ۱۳۸۹: ۲۲۶–۲۲۸). در واقع رویکرد پژوهشی این مطالعه به لحاظ منطق گرد آوری دادهها از نوع استقراء – قیاسی است؛ بدین منظور ابتدا با بررسی مبانی نظری و تئوریک تحقیق مؤلفههای اصلی و فرعی و شاخصهای موثر بر

قابلیتهای موسسات حسابرسی و اعتماد اجتماعی شناسایی و در قالب چک لیست امتیازی تهیه و تدوین گردید (ضمیمه ۱) و بر مبنای رویکرد قیاسی تلاش شد از طریق روش دلفی شاخصها و مؤلفههای تحقیق تأیید گردند، سپس بر اساس روش تحلیل واریانس و آزمون تعقیبی بون فروتی اقدام به ارزیابی مدل در جامعه هدف می شود. در واقع این روش شدت میانگین و همردیفی ورودی (شاخصهای قابلیتهای موسسات حسابرسی) و خروجی (اعتماد اجتماعی) را بررسی می نماید. ابزار گردآوری اطلاعات در بخش کیفی، براساس روش ارزیابی انتقادی او بررسی مقالات و تحقیقات مشابه بود (طبق جدول شماره ۱) که با استفاده از امتیاز بندی قابلیتهای موسسات حسابرسی شامل قابلیتهای بیرونی و قابلیتهای درونی، همچنین اعتماد اجتماعی شامل پاسخگویی اخلاقی، پاسخگویی قانونی و ارتقای قدرت تصمیم گیری از طریق چک لیست امتیازی طراحی شده (ضمیمه ۱) و روش تحلیل دلفی انجام پذیرفت. بر مبنای روش امتیازی، با تعیین ١٠ معيار اهداف تحقيق، منطق روش تحقيق، طرح تحقيق، نمونه برداري، جمع آوري دادهها، انعکاس پذیری، دقت تجزیه و تحلیل، بیان تئوریک و شفاف یافتهها و ارزش تحقیق به هر مطالعه در راستای موضوع امتیاز داده میشود. این امتیازات نیز توسط ۱۰ نفر از اساتید دانشگاهی در رشته حسابداری انتخاب شده اند که خلاصه مطالب استخراج شده به صورت فیش برداری شده نویسندگان را امتیاز داده اند. بعبارت دیگر، در این مرحله، این متخصصان به هر یک از سؤالات یک امتیاز کمی می دهد و سیس بر اساس یک فرم امتیازی مخص می شود کدام تحقیق بیشتری نزدیکی را برای انتخاب شاخصهای بررسی موضوع تحقیق را دارا هستند. (فهیم نیا و همکاران، ۱۳۹۶: ۶). بر اساس مقیاس ۵۰ امتیازی برنامهٔ مهارتهای ارزیابی حیاتی، پژوهش نظام امتیاز بندی زیر را مطرح کرده و هر مقاله ای را که پایین تر از امتیاز خوب (پایینتر از ۳۰) باشد را حذف می کند. این برنامه، شاخصی است که به پژوهشگر کمک می کند تا دقت، اعتبار و اهمیت مطالعههای کیفی پژوهش را مشخص کند.

¹ Critical Appraisal Skills Program: CASP

جدول (۱) ارزیابی انتقادی مقالات مرتبط با موضوع پژوهش

				77 ° C	- 1 - 1		J			دری	جدول (۱) او
بمع	ارزش تحقيق	بیان تئوریک و شفاف	دقت تجزیه و تحلیل	ملاحضات اخلاقي	انعكاس پذيري	جمع آوري دادهها	نمونه برداري	طرح تحقيق	منطق روش تحقيق	اهداف تحقيق	معيار
٣٨	۴	۴	۵	۴	۴	۴	۴	٣	۴	۴	بک آف و همکاران (۲۰۱۵)
47	۴	۵	۵	۵	۴	۵	٣	٣	۵	٣	(۲۰۱٦) اب
٣٧	۴	٣	٣	۵	۴	٣	٣	٣	٣	۵	آردیلین (۲۰۱۳)
44	۵	۵	۴	٣	۴	٣	۵	۵	۵	۴	زولا و وینتر (۲۰۰۲)
79	۲	٣	٣	٣	٣	٣	٣	١	٣	۵	گرنت (۱۹۹٦)
۴.	۴	٣	۴	۵	۴	۴	۴	٣	۵	۴	وينتر (۲۰۰۳)
٣٨	۵	۴	۵	۵	۵	۴	۲	٣	۲	٣	فائو و کریس (۲۰۱۰)
45	۵	۵	۴	٣	۴	۵	۵	۵	۵	۵	بارنی (۱۹۹۱)
44	۵	۵	۵	۵	۵	۴	٣	٣	۵	۴	گامبیتا (۱۹۸۸)
47	۵	۵	۵	۴	۵	۴	k	٣	۲	۵	الونن و همكاران (۲۰۰۸)
44	۵	۴	۵	۴	۴	۴	۴	۵	۴	٣	دیتز و هرزتوگ (۲۰۰٦)
٣٩	۴	٣	٣	۵	k	۵	٣	۴	۴	k	فوكوياما (١٩٩٥)
۴٣	۵	۴	۴	٣	۵	۴	۵	۵	۴	۴	مارگارت (۲۰۱٤)
79	۴	۵	۴	۲	۲	۲	۴	٣	۲	۲	ال قول و همكاران (۲۰۱٦)
41	۵	۴	k	۲	٣	۴	۴	۴	۴	۴	برگلند و کانگ (۲۰۱۳)
78	٣	٣	۲	١	۲	۴	٣	٣	٣	۲	فرازیرو و همکاران (۲۰۱۰)
79	٣	٣	۲	٣	٣	۲	٣	٣	۴	٣	کریمی مزیدی و همکاران (۱۳۹۲)
۴۵	۴	۴	۵	۵	۴	۵	۵	۴	۴	۵	بنی مهد و درویش (۱۳۹۵)

بعد از تعیین مولفههای کلیدی از طریق روش ارزیابی انتقادی چک لیستهای مربوط به انجام روش دلفی طراحی و طبق هماهنگیهای قبلی، چک لیستهای امتیازی طبق جدول (۲) طراحی شد و در اختیار اعضای پانل (خبرگان) قرار داده شد.

جدول (۲) چک لیست اولیه برای تحلیل دلفی

شاخصهای مؤلفه فرعی	مؤلفههای فرعی	مؤلفه اصلی
رتبه موسسه حسابرسی حق الزحمه موسسه حسابرسی حسن شهرت موسسه حسابرسی تعداد صاحبکار موسسه حسابرسی	قابلیت بیرونی (مارگارت ۲۰۱۴؛ با ۲۰۱۶؛ بک آف و همکاران ۲۰۱۵)	قابلیتهای موسسه حسابرسی
تعدد تخصص حسابرسان تعهد کاری حسابرسان وفاداری حسابرسان اخلاق حرفه ای حسابرسان انگیزه کاری حسابرسان وفاداری حسابرسان	قابلیت درونی (بارنی ۱۹۹۱؛ با ۲۰۱۶؛ وینتر ۲۰۰۳)	(بک آف و همکاران ۲۰۱۵؛ با ۲۰۱۶؛ زولا و وینتر ۲۰۰۲؛ وینتر ۲۰۰۳؛ فائو و کریس ۲۰۱۰)
رعایت موازن شرعی وجدان کاری نگرش شغلی مسئولیت پذیر احترام به حقوق دیگران	پاسخگویی اخلاقی (برگلند و کانگ ۲۰۱۳؛ گامبیتا ۱۹۸۸؛ فوکویاما ۱۹۹۵؛ بنی مهد و درویش	اعتماد اجتماعی (آردیلین ۲۰۱۳؛ گامبیتا ۱۹۸۸؛
رعایت قانون اساسی رعایت استانداردهای حرفه ای رعایت هنجارهای اجتماعی رعایت حقوق ذینفعان قابلیت اتکا به گزارشات قابلیت اتکا به اطلاعات کاهش هزینههای نمایندگی	پاسخگویی قانونی (بنی مهد و درویش ۱۳۹۵؛ فوکویاما ۱۹۹۵) ارتقای قدرت تصمیم گیری (گامبیتا ۱۹۸۸)	الونن و همکاران در دیتر و هرزتوگ ۲۰۰۶؛ هرزتوگ ۴۰۰۶؛ فوکویاما ۱۹۹۵؛ برگلند و کانگ ۲۰۱۳؛ بنی مهد و درویش ۱۳۹۵)
	رتبه موسسه حسابرسی حق الزحمه موسسه حسابرسی حسن شهرت موسسه حسابرسی تعداد صاحبکار موسسه حسابرسان وفاداری حسابرسان وفاداری حسابرسان انگیزه کاری حسابرسان انگیزه کاری حسابرسان وفاداری حسابرسان وواداری حسابرسان درعایت موازن شرعی وجدان کاری احترام به حقوق دیگران درعایت قانون اساسی رعایت قانون اساسی رعایت هنجارهای اجتماعی رعایت حقوق ذینفعان رعایت حقوق ذینفعان درعایت اتکا به گزارشات قابلیت اتکا به طلاعات	قابلیت بیرونی حق الزحمه موسسه حسابرسی حسن شهرت موسسه حسابرسی حسن شهرت موسسه حسابرسی تعداد صاحبکار موسسه حسابرسان تعدد تخصص حسابرسان تعدد تخصص حسابرسان وفاداری حسابرسان اخلاق حرفه ای حسابرسان انگیزه کاری حسابرسان انگیزه کاری حسابرسان انگیزه کاری حسابرسان انگیزه کاری حسابرسان وفاداری حسابرسان انگیزه کاری حسابرسان انگیزه کاری حسابرسان وفاداری حسابرسان انگیزه کاری کردان انگیزه کردان انگیزه کردان انگیزه کردان انگیزه کردا

در بخش کمی تحقیق بعد از تایید مولفههای تحقیق در دو رند دلفی، از طریق پرسشنامه محقق ساخته (ضمیمه شماره ۳)، تاثیر شاخصهای تایید شده، مورد بررسی و آزمون قرار گرفت.

■ روایی و پایایی تحقیق

بمنظور تایید روایی پرسشنامههای ساخته شده، از روش روایی محتوای (CVR) استفاده گردید که بر این اساس از ۱۵ نفر از اعضای پانل خواسته شد، براساس جدول (T) امتیاز لازم به

هر مولفه داده شود. نتیجه نشان می دهد با توجه به اینکه مقدار CVR مقیاس بزرگتری از ۰/۴۹ است، (نیک نشان و همکاران، ۱۳۸۹) اعتبار محتوایی مولفههای تحقیق تایید گردید. جدول (۳) روایی پرسشنامه پژوهش

		CV	R					
تایید/ حذف	نحوه محاسبه	نتيجه	ضروری	مفید ولی ضرورتی ندارد	غیر ضروری	شاخصها	مولفههای فرعی	مولفه اصلی
تاييد	$CVR = \frac{14 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$ $= 0/86 > 0/49$	٠/٨۶	_	١	-	رتبه موسسه حسابرسی		
تاييد	$CVR = \frac{14 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$ $= 0/86 > 0/49$	٠/٨۶	-	١	-	حق الزحمه موسسه حسابرسی	قابليته	
تاييد	$15 - \frac{15}{2}$	١	١	-	-	حسن شهرت موسسه حسابرسی	قابليتهاى بيرونى	<u>:</u> ၅
تاييد	$CVR = \frac{15 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$ $= 1 > 0/49$	١	١	-	-	تعداد صاحبکار موسسه حسابرسی		بلیتهای موس
تاييد	$CVR = \frac{15 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$ $= 1 > 0/49$	١	١	-	-	تعدد تخصص حسابرسان		قابليتهاى موسسات حسابرسى
تاييد	$CVR = \frac{15 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$ $= 1 > 0/49$	١	١	-	-	تعهد کاری حسابرسان	قابليتها	5
تاييد	$CVR = \frac{15 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$ $= 1 > 0/49$	١	١	-	-	اخلاق حرفه ای حسابرسان	قابليتهاى درونى	
تاييد	$CVR = \frac{15 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$ $= 1 > 0/49$	١	١	-	-	انگیزه کاری حسابرسان		
تاييد	$CVR = \frac{15 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$ $= 1 > 0/49$	١	١	-	-	رعایت موازن شرعی	پاسخگویی ۱۰	اعتماد
تاييد	$15 - \frac{15}{2}$	١	١	-	-	وجدان کاری	ی اخلاقی	اجتماعي

	$CVR = \frac{14 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$ $= 0/86 > 0/49$	٠/٨۶	-	١	-	نگرش شغلی مسئولیت پذیر		
	$CVR = \frac{14 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$ $= 0/86 > 0/49$	٠/٨۶	-	١	-	احترام به حقوق دیگران		
تاييد	$CVR = \frac{15 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$ $= 1 > 0/49$	١	١	-	-	رعایت قانون اساسی		
	$CVR = \frac{15 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$ $= 1 > 0/49$	١	١	-	-	رعایت استانداردهای حرفه ای	پاسخگویی قانونی	
	$CVR = \frac{15 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$ $= 1 > 0/49$	١	١	-	-	رعایت هنجارهای اجتماعی	، قانونی	
	$CVR = \frac{15 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$	١	١	-	-	رعایت حقوق ذینفعان		
تاييد	$CVR = \frac{15 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$	١	١	-	-	قابلیت اتکا به گزارشات	_	
تاييد	$CVR = \frac{15 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$ $= 1 > 0/49$	١	١	-	-	قابلیت اتکا به اطلاعات	ارتقاى قدرت	
	$CVR = \frac{15 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$	١	١	-	-	کاهش هزینههای نمایندگی	رتقای قدرت تصمیم گیری	
تاييد	$CVR = \frac{14 - \frac{15}{2}}{\frac{15}{2}}$ $= 0/86 > 0/49$	٠/٨۶	-	١	-	افزایش بازده سرمایه گذاری	,	

به منظور تعیین پایایی پرسشنامهها، از ضریب آلفای کرونباخ استفاده شد و نتایج طبق جدول (۴) نشان داد، تمامی مولفههای تحقیق بالاتر از ۰/۷ می باشند.

جدول (۴) ضریب آلفای کرونباخ متغیرهای تحقیق

ضریب آلفای کرونباخ	تعداد سوالات	مولفه فرعى	مولفه اصلی
·/ Y ۴	*	قابلیتهای بیرونی	قابلیتهای موسسات
۰/۸۵	۴	قابلیتهای درونی	حسابرسی
٠/٨٣	۴	پاسخگویی اخلاقی	
٠/٨٩	۴	پاسخگویی قانونی	اعتماد اجتماعي
٠/٧۵	۴	ارتقای قدرت تصمیم گیری	

مشارکت کنندگان این تحقیق شامل دو بخش میباشد. در بخش اول یعنی انجام دلفی، تعداد ۱۴ نفر از متخصصان رشتههای حسابداری، مالی و مدیریت به عنوان اعضای پانل حضور داشتند که این افراد از طریق روش نمونه گیری کیفی همگن به عنوان اعضای گروه پانل انتخاب شدند. در این روش نمونه گیری، محقق نمونه های خود را با هدف کسب دانش عمیق، متمرکز و با جزئیات زیاد از بین کسانی که این پدیده را تجربه کرده اند و می توانند اطلاعات زیادی را در اختیار پژوهشگر بگذارند، انتخاب می شوند. (مارتینز، ۲۰۱۲؛ رنجبر و همکاران، ۱۳۹۱). جدول (۵) اطلاعات لازم را در این زمینه ارائه می دهد:

جدول (۵) مشخصات جمعیت شناختی مشارکت کنندگان در بخش کیفی

	_					
محل فعاليت	حوزه	سابقه	مدرک تحصیلی	سن	جنسيت	شماره مشاركت
	تخصصي	شغلى				كننده
انجمن حسابداران خبره	حسابداری	۹ سال	دکتری	٣٩	مرد	١
انجمن حسابداران خبره	حسابداری	۱۳ سال	دکتری	41	مرد	٢
هیات علمی دانشگاه آزاد	مديريت مالي	۱۴ سال	دکتری	۴۵	زن	٣
انجمن حسابداران خبره	حسابداري	۱۲ سال	فوق ليسانس	41	مرد	۴
هیات علمی دانشگاه آزاد	حسابداري	۱۴ سال	فوق ليسانس	44	مرد	۵
هیات علمی دانشگاه آزاد	حسابداري	۱۲ سال	دكترى	47	مرد	۶
انجمن حسابداران خبره	حسابداري	۱۴ سال	دكترى	44	زن	γ
هیات علمی دانشگاه آزاد	مديريت	۱۳ سال	دکتری	49	زن	٨
انجمن حسابداران خبره	حسابداري	۱۱ سال	دکتری	45	زن	٩
هیات علمی دانشگاه آزاد	حسابداري	۸ سال	دکتری	٣٩	مرد	1.
هیات علمی دانشگاه دولتی	مديريت مالي	۱۴ سال	دکتری	44	مرد	11
انجمن حسابداران خبره	مديريت	۱۴ سال	دکتری	۴۷	زن	١٢
هیات علمی دانشگاه دولتی	مديريت	۹ سال	دکتری	٣٩	زن	١٣
انجمن حسابداران خبره	حسابداري	۱۱ سال	دكترى	۴٣	مرد	14

در بخش دوم تحقیق با توجه به مشخص نبودن تعداد با توجه به اینکه تعداد حسابرسان شاغل در سازمان حسابرسی و موسسات حسابرسی بخش خصوصی عضو جامعه حسابداران رسمی در ایران بدرستی مشخص نیست و با توجه به اینکه جامعه آماری در این تحقیق نامحدود است به پیروی از تحقیق بنی مهد و درویش (۱۳۹۵) برای تعیین حجم نمونه از فرمول زیر استفاده میشود:

$$n = \frac{Z_{\underline{\alpha}^2} p q}{d^2}$$

در این فرمول

= = = n

ار نرمال استاندارد یعنی عدد ۱/۹۶ = مقدار نرمال استاندارد یعنی عدد $Z_{\underline{\alpha}^2}$

 \cdot اسبت صفت متغیر یعنی عدد pq

۰/۱ برابر با d²

حال با توجه به محاسبه انجام شده زیر:

$$\frac{1.96^2 \times 0.5 \times 0.5}{0.1^2} \cong 96$$

تعداد تقریبی ۹۶ نفر از حسابرسان تعداد ۱۲ موسسه حسابرسی به منظور پاسخگویی به سوالات پرسشنامه به عنوان جامعه هدف انتخاب شدند.

۵- یافتههای پژوهش

در این بخش به منظور تعیین مولفههای تحقیق در مدل، ابتدا مولفههای شناسایی شده تحقیق در قالب چک لیست امتیازی طبق جدول (۲) بین ۱۴ نفر از نخبگان انتخاب شده از طریق روش نمونه گیری همگن توزیع شد تا مشخص گردد نظر آنها در رابطه با ویژگیهای شناسایی شده در مورد قابلیتهای موسسه حسابرسی و اعتماد اجتماعی امتیاز لازم را کسب می کند یا خیر.

■ راند اول دلفي

در این بخش به منظور تایید مولفههای تدوین شده در قالب چک لیست جدول (۶) که براساس مقیاس ۷ گزینه ای لیکرت تهیه شده است، از معیار ضریب توافق بالاتر از ۵.۰، معیار میانگین بیشتر از ۵، و انحراف معیار کمتر استفاده می شود.

جدول (۶) نتایج راند اول دلفی

مؤلفه فرعي	اخصهای ه	همیت شا	ضریب ا		ر علم داد	ı it s
تاييد/حذف	ضريب	میانگین	انحراف	شاخصهای مؤلفه فرعی	مؤلفههای فرعی	مؤلفه اصلی
	توافق	سياس	معيار	ساختانگای شونده کرخی	عرعي	, حصی
تاييد	۸۷.٠	۵.۱۴	٠.۶١	رتبه موسسه حسابرسی	: <u>a</u>	
تاييد	۳۷.۰	۵.۳۲	۳۷.۰	حق الزحمه موسسه حسابرسی	قابليت	تا. قا.
تاييد	۸.٠	۵.۲۳	٠.۶۶	حسن شهرت موسسه حسابرسی	بيروني	:} &
تاييد	۳۸.۰	۵.۴۲	۲۷.۰	تعداد صاحبكار موسسه حسابرسي	3	ای م
تاييد	۸۷.٠	۵.۴۷	۲۸.۰	تعدد تخصص حسابرسان		قابليتهاى موسسه حسابرسى
تاييد	۸۸. ۰	۵.۸۳	۰.۸۶	تعهد کاری حسابرسان	قابلي	4
تاييد	۰.۷۹	۵.۴۳	٠.۶٢	اخلاق حرفه ای حسابرسان	قابليت دروني	بابرس
تاييد	۳۸.۰	۵.۵۳	٠.۶٩	انگیزه کاری حسابرسان	.پې	9
حذف	۲۹.۰	۴.٧٨	۱.۷۸	وفادارى حسابرسان		
تاييد	۰.۵۶	۵.۱۹	1.•1	رعایت موازن شرعی		
تاييد	٧٨. ٠	۶.۰۱	۰.۵۷	وجدان کاری	پاسخگویی اخلاقی	
تاييد	۸.٠	۵.۷۳	۱۸.۰	نگرش شغلی مسئولیت پذیر	ا يكو يوي	
تاييد	۰.۵۶	۵.۱۱	۰.۶۵	احترام به حقوق دیگران		
تاييد	۵۵. ۰	۵.۴۶	٠.٩١	رعایت قانون اساسی		<u>-</u> 3:
تاييد	۲۸.۰	۵.۷۲	۹۸.۰	رعایت استانداردهای حرفه ای	پاسخگویی قانونی	عتماد اجتماعو
تاييد	٠.٧١	۵.۶۷	٧٧.٠	رعایت هنجارهای اجتماعی	ا گوپې ني ا	ج تاما ج
تاييد	۰.۶۷	۵.۱۹	۴۸.۰	رعايت حقوق ذينفعان		Ϋ́y
تاييد	۳۷.۰	۵.۷۹	٠.٩١	قابلیت اتکا به گزارشات	:a	
تاييد	۰.۶۸	۵.۷۳	٠.۶٩	قابلیت اتکا به اطلاعات	ارتقای تصمیم	
تاييد	۴۸.۰	۵.۶۱	۸۷.٠	کاهش هزینههای نمایندگی	، قدرت ۾ گيري	
تاييد	۰.۵۷	۵.۱۶	۸۹.۰	افزایش بازده سرمایه گذاری	ا رو د.	

بر اساس اطلاعات بدست آمده از جدول فوق مشخص می گردد، وفاداری حسابرسان به عنوان شاخص قابلیت درونی موسسات حسابرسی به دلیل اینکه انحراف معیار بالا، میانگین زیر ۵ و ضریب توافق کمتر از ۰.۵ بدست آورد در این دور حذف گردید. همانطور که در جدول (۷) مشاهده می فرمایید، از سه معیار ضریب توافق، میانگین و انحراف معیار برای تایید یا عدم تایید شاخص های شناسایی شده طبق نظر اعضای پانل استفاده شده است و هر گاه امتیاز شاخص ها

در ضریب توافق بالای ۰/۵، در میانگین با توجه به مقیاس لیکرت ۷ گزینه ای بالای امتیاز ۵ و در انحراف معیار تا ۱/۰۱ طبق مقیاس لیکرت ۷ گزینه ای باشد، ادامه می باشد.

■ راند دوم دلفی

مجددا نتایج را به دلیل رسیدن به تایید نهایی در دور دوم دلفی بین اعضای پانل توزیع و نتایج طبق جدول (۷) براساس توضیحات فوق تحلیل می گردد.

جدول (۷) دور دوم دلفی

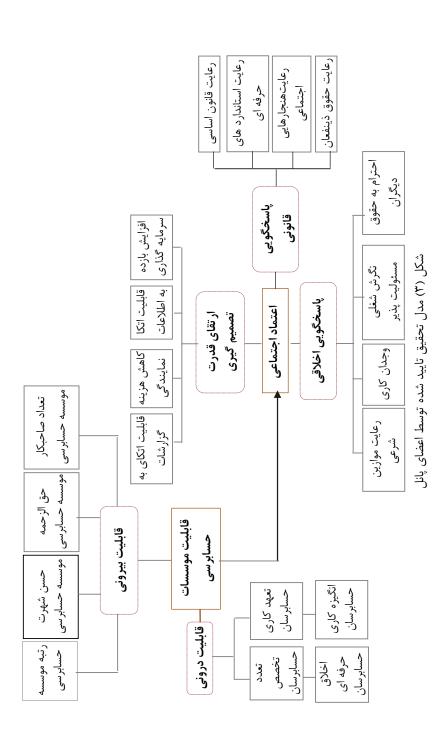
لفه فرعي	فصهای مؤ	میت شاخ	ضریب اه		ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا	4 . 1 5 .
تاييد/حذف	ضریب توافق	میانگین	انحراف معیار	شاخصهای مؤلفه فرعی	مؤلفههای فرعی	مؤلفه اصلی
تایید نهایی	۰.۸۷	۵.۹۹	میور ۰.۹۸	رتبه موسسه حسابرسی		
تایید نهایی	۰.۷۵	۵.۴۳	٣٨.٠	حق الزحمه موسسه حسابرسي	قابل	: o j
تایید نهایی	٠.٩١	۶.۰۳	٧٨. ٠	حسن شهرت موسسه حسابرسی	قابليت بيرونى	ابليتهاء
تاييد نهايي	٠.۶٩	۵.۹	۲۷.۰	تعداد صاحبکار موسسه حسابرسی	9	قابليتهاى موسسه حسابرسي
تایید نهایی	۰.۷۹	۵.۵۴	٧٨.٠	تعدد تخصص حسابرسان	: ၅	حساء
تایید نهایی	۱۸.۰	۵.۹۶	۹۵.۰	تعهد کاری حسابرسان	قابليت دروني	B
تایید نهایی	۰.۶۸	۵.۱۲	۴۸.۰	اخلاق حرفه ای حسابرسان	دروني	
تایید نهایی	۸.٠	۵.۶۹	٠.٩٧	انگیزه کاری حسابرسان	3	
تاييد	۰.۵۸	۵.۲۴	٠.٩١	رعایت موازن شرعی	25	
تایید نهایی	۰.۶۷	۵.۹	۸۸. ۰	وجدان کاری	پاسخگویی اخلاقی	
تایید نهایی	۰.۶۲	۵.۸۳	۹۸.۰	نگرش شغلی مسئولیت پذیر	ا _گ و ہی	
تایید نهایی	٠.٧١	۶.۲	۰.٩٧٩	احترام به حقوق دیگران		
تایید نهایی	۲۸.۰	۵.۹	۰.۶۷	رعایت قانون اساسی		<u>-</u> 9
تایید نهایی	٠.٩٩	۵.۸۸	۲۷.۰	رعایت استانداردهای حرفه ای	پاسخگو ي _و قانوني	ا ما
تایید نهایی	۰.۹۷	۶.۱۸	٠.۶۴	رعایت هنجارهای اجتماعی	پاسخگويى قانونى	عتماد اجتماع
تایید نهایی	٠.٧	۵.۳۸	۸.٠	رعايت حقوق ذينفعان		Yy
تایید نهایی	۰.۷۹	۵.۸۱	۸۸.٠	قابلیت اتکا به گزارشات	ار تع	
تایید نهایی	۵۷.۰	۵.۰۲	٩٨.٠	قابلیت اتکا به اطلاعات	ارتقا <i>ی</i> تصمیم	
تایید نهایی	۴۸.۰	۵.۶۹	٠.٩۵	کاهش هزینههای نمایندگی	قدرت ا گیری	
تایید نهایی	٠.٧١	۵.۸۹	۵۸.۰	افزایش بازده سرمایه گذاری	ا ا	

با توجه به جدول فوق تمامی متغیرهای تحقیق تایید شدند و نتایج راند دوم دلفی نشان داد تمامی شاخصهای تعیین شده بر اساس مولفههای فرعی و اصلی، بر اساس انحراف معیار زیر ۱، میانگین بالای ۵ و ضریب توافق بالای ۵.۰ تایید گردیدند.

با توجه به نتایج تحلیل دلفی پاسخ به دو سوال اول تحقیق که پرسیده شده بود:

- ۱. ابعاد و مولفههای قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی در ارتقای سطح اعتماد اجتماعی کدامند؟
- ۲. ابعاد و مولفههای قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی در ارتقای سطح اعتماد
 اجتماعی کدامند؟

مشخص گردید، قابلیت های موسسات حسابرسی شامل دو بخش قابلیت های درونی با ۴ شاخص (تعدد تخصص حسابرسان، تعهد، کاری حسابرسان، اخلاق حرفه ای حسابرسان، انگیزه کاری حسابرسان) و قابلیت های بیرونی شامل ۴ شاخص (رتبه موسسه حسابرسی، حق الزحمه موسسه حسابرسی، حسن شهرت موسسه حسابرسی، تعداد صاحبکار موسسه حسابرسی) می باشد. همچنین، اعتماد اجتماعی در قالب سه مولفه ی فرعی پاسخگویی اخلاقی با ۴ شاخص (رعایت موازن شرعی، وجدان کاری، نگرش شغلی مسئولیت پذیر، احترام به حقوق دیگران)، پاسخگویی قانونی شامل ۴ شاخص (رعایت قانون اساسی، رعایت استانداردهای حرفه ای، رعایت هنجارهای اجتماعی، رعایت حقوق ذینفعان) و ارتقای قدرت تصمیم گیری شامل ۴ شاخص (قابلیت اتکا به گزارشات، قابلیت اتکا به اطلاعات، کاهش هزینههای نمایندگی، افزایش بازده سرمایه گذاری) می باشد که در قالب مدل و شکل (۳) مشهود است.



تعاریف متغیرهای تایید شده

■ قابلیت موسسه حسابرسی

قابلیت موسسه حسابرسی اشاره به توانمندیهای موسسات حسابرسی فعال در یک صعنت می باشند که معیارهای متفاوتی همچون تخصص اعضا، تعداد اعضا، ارائه خدمات باکیفیت تر و ... را دارا می باشند که توانسته اند سهم بیشتری از بازارها را به خود اختصاص دهند. با توجه به وضعیت رقابتی بازار، می توان این قابلیتها را به دو بخش قابلیتهای درونی و قابلیتهای بیرونی دسته بندی نمود.

الف) قابلیتهای درونی

قابلیتهای درونی یک موسسه حسابرسی اشاره به ویژگیهای رفتاری و انگیزشی اعضای شاغل در این حرفه اشاره دارد که تا چه اندازه توانسته اند، سهم قابل توجهی از اعتماد صاحبکاران را به خود جلب نمایند. این معیارهای رفتاری و انگیزشی میتوان از طریق آموزش و مکانیزمهای نظارتی صاحبان موسسههای حسابرسی کسب شود و در این رابطه می توان گفت نقش اکتساب نقش مهم و قابل توجهی میباشد. (دهقانیان و همکاران، ۱۳۹۲: Λ ۵۸). قابلیتهای درونی بر اساس Λ شاخص همچون تعدد تخصص حسابرسان، تعهدکاری حسابرسان، اخلاق حرفه ای حسابرسان، انگیزه کاری حسابرسان، وفاداری حسابرسان به موسسه حسابرسی مورد بررسی قرار می گیرد. این Λ شاخص نشان می دهند تا چه اندازه قابلیتهای درونی در موسسات از منظر حسابرسان و وفاداری به آنها وجود دارد.

ب) قابلیتهای بیرونی

قابلیتهای بیرونی یک موسسه حسابرسی اشاره به حسن شهرت، رتبه موسسه، حق الزحمه و تعدد صاحبکاران میباشد که میتواند نقش مهمی در افزایش میزان سهم موسسههای حسابرسی در کسب بازار از رقبای خود و یا همان سایر موسسات حسابرسی باشند. (حساس یگانه و آذین فر، ۱۳۸۹: ۸۷). این معیار نیز بر اساس ۴ شاخص رتبه موسسه حسابرسی، حق الزحمه موسسه حسابرسی، حسن شهرت موسسه حسابرسی، تعداد صاحبکار موسسه حسابرسی از طریق چک لیست امتیازی و نظرات ۷۰ نفر از مشارکت کنندگان سنجیده می شود.

■ اعتماد اجتماعی

اعتماد اجتماعی یکی از مولفههای سرمایه اجتماعی است. اعتماد اجتماعی یعنی اعتماد افراد جامعه نسبت به یک دیگر. اعتماد اجتماعی به معنی راستگویی و صداقت، تمایلات همکاری جویانه و اطمینان به دیگران، احترام به حقوق دیگران است که یکی از جنبههای مهم روابط

انسانی است و زمینه ساز مشارکت و همکاری میان اعضای جامعه است. اعتماد اجتماعی، همکاری و مشارکت گروههای مختلف جامعه در حوزههای اقتصادی، اجتماعی، سیاسی و فرهنگی را افزایش می دهد. بهبود اعتماد اجتماعی موجب ارتقاء و بهبود ارزشهای اخلاقی مثبت مانند صداقت، انصاف، امانتداری، تعهد و کاهش ارزشهای اخلاقی منفی مانند دروغ، کلاهبرداری، نفاق، تضاد، ریاکاری، رشوه و غیره می شود. شبکه اعتماد می تواند بین گروه و یا گروهها و شرکتهای مختلف به وجود آید. جامعه شناسان اعتماد اجتماعی را پایه هر گونه قرارد اقتصادی و اجتماعی می شناسند. (بنی مهد و درویش، ۱۳۹۵: ۱۷). در این تحقیق اعتماد اجتماعی شامل ارتقای قدرت تصمیم گیری، پاسخگویی قانونی و پاسخگویی اخلاقی میباشد.

الف) ارتقای قدرت تصمیم گیری

این بعد از اعتماد اجتماعی اشاره به نقش تاثیرگذار موسسات حسابرسی در ارتقای قابلیتهای افشای مطلوب تر صورتهای مالی شرکتها برای تصمیم گیری سهامداران دارد. هر قدر میزان صورتهای مالی افشاء شده توانمندی لازم از منظر قابلیت اتکاء، کاهش هزینه و افزایش میزان بازده ناشی از سرمایه گذاری را برای سهامداران به همراه داشته باشد، می توان گفت میزان اعتماد اجتماعی به عملکرد شرکتها افزایش می یابد. (تقوایی یزدی، ۱۳۹۵: ۹۷). در این تحقیق قابلیت اتکا به گزارشات، قابلیت اتکا به اطلاعات، کاهش هزینههای نمایندگی و افزایش بازده سرمایه گذاری از طریق چک لیست امتیازی مورد بررسی قرار می گیرند و بعنوان مبنا و معیار ارتقای قدرت تصمیم گیری محسوب می شوند.

پاسخگویی قانونی به عنوان یک بعد دیگر از اعتماد اجتماعی یک ملزوم در افشای صورتهای مالی و کاهش ابهام برای سهامداران و سرمایه گذاران محسوب میشود که در صورت رعایت استانداردهای حرفه ای، رعایت هنجارهای اجتماعی و رعایت حقوق ذینفعان می تواند به ارتقای سطح اعتماد عمومی جامعه منجر گردد. (با، ۲۰۱۶ ۱۸). در این تحقیق رعایت قانون اساسی، رعایت استانداردهای حرفه ای، رعایت هنجارهای اجتماعی و رعایت حقوق ذینفعان به عنوان مبنا و معیار سنجش پاسخگویی قانونی قلمداد می شوند. که از طریق چک لیست امتیازی مورد بررسی قرار می گیرند.

ج) پاسخگویی اخلاقی

پاسخگویی اخلاقی نیز به عنوان یک بعد دیگر اعتماد اجتماعی نقش مهم و تاثیر گذاری بر ارتقای سطح اعتماد عمومی اجتماعی دارد، چرا که از رعایت موازین شرعی و اخلاقی و احترام به حقوق ذینفعان نشات می گیرد و از این طریق می توان انتظار داشت سطح اعتماد

عمومی جامعه غنی تر گردد. (همان منبع) این معیار نیز بر اساس ۴ شاخص رعایت موازن شرعی، وجدان کاری، نگرش شغلی مسئولیت پذیر و احترام به حقوق دیگران مورد بررسی قرار می گیرند.

۵- یافتههای پژوهش

در این بخش بر اساس تحلیل توصیفی دادهها و استفاده از آمارههای مناسب به آزمون فرضیه های تحقیق پرداخته می شود.

در این بخش دو فرضیه زیر مطرح است:

- همردیفی بین ابعاد قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی موجب ایجاد اعتماد اجتماعی می گردد.
- همردیفی بین ابعاد قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی موجب ایجاد اعتماد اجتماعی می گردد.

پیش از آن لازم است مفروضات اصلی استفاده از آمار پارامتریک (برقراری نرمال بودن و تصادفی بودن دادهها) مورد بررسی قرار گیرد. آزمونهای مورد استفاده در این پژوهش، آزمون کولموگروف–اسمیرنوف 1 ! آزمون تحلیل واریانس 1 و آزمون تعقیبی بونفرونی 1 استفاده می شود. برای بررسی نرمال بودن متغیر وابسته پژوهش از آزمون کولموگروف–اسمیرنوف 1 استفاده شده است. (در صورتی که متغیر وابسته نرمال باشد، باقیماندههای مدل نیز نرمال خواهند بود).

آزمون کولموگروف- اسمیرنوف جهت بررسی ادعای مطرح شده در مورد توزیع دادههای یک متغیر کمی مورد استفاده قرار می گیرد و با استفاده از مقایسه تابع تجمعی احتمال دادهها و تابع تجمعی احتمال توزیع نرمال، فرض پیروی دادهها از توزیع نرمال را بررسی می کند (مؤمنی و فعالی قیومی، ۱۳۸۷). سوال صفر و سوال مقابل آن در این آزمون را می توان به صورت زیر نوشت: توزیع دادههای مربوط به قابلیتهای موسسات حسابرسی و اعتماد اجتماعی، نرمال است : H_{o} : توزیع دادههای مربوط به قابلیتهای موسسات حسابرسی و اعتماد اجتماعی، نرمال نیست : تایج آزمون سنجش نرمالیتی در جدول (۸) ارائه شده است. با توجه به سطح معناداری آزمون نتایج آزمون سنجش نرمالیتی در جدول (۸) ارائه شده است. با توجه به سطح معناداری آزمون می گردد. بعبارت دیگر، توزیع مشاهده شده با توزیع نظری یکسان بوده و تفاوتی بین این دو وجود می گردد.

¹ Kolmogorov- Smirnov

² Analysis of variance (ANOVA)

³ Bonferoni

⁴ Kolmogorov- Smirnov

7	رسون توسو عروب استيرتو	بحدول ۱۱۰٫ تعایی
98		تعداد
1/• 47	میانگین	11. : 45 " 1 1.
•/۴٧٢٢	انحراف معيار	پارامترهای نرمال
./114	قدرمطلق	
./114	مثبت	بيشترين انحراف
-•/•٧٣	منفى	
٠/۶۲١	ىارە	مقدار آه
٠/٨٨١	ی	معنادار

جدول (٨) نتایج آزمون کولموگروف- اسمیرنوف

به منظور مشخص نمودن همراستایی بین ابعاد متغیرهای تحقیق با توجه به فرضیه های یاد شده، می بایست ابتدا سه حالت ممکن شامل همراستایی ضعیف، همراستایی متوسط و همراستایی قوی مورد بررسی قرار گیرد. در واقع هدف از انجام این آزمون اینست تا از طریق مقایسه قابلیت های موسسات حسابرسی در سه حالت همراستای (بین شاخص های قابلیت های موسسات حسابرسی، مثلا اگر یک موسسه حسابرسی همه ی شاخص های قابلیت درونی را به یک اندازه داشته باشد، اصطلاحا همراستا هستند) قوی، متوسط و ضعیف مشخص شود، آیا داشتن قابلیت های موسسات حسابرسی منجر به اعتماد اجتماعی می شود. این کار از طریق مقایسه در سه حالت قابل پذیرش تر می باشد. به منظور بررسی تفاوت اعتماد اجتماعی به عنوان متغیر وابسته در این سه حالت از آزمون تحلیل واریانس دو عاملی استفاده می شود:

 $H_0 = \mu_1 \mu_2 \mu_3$

 $H_1 = 4$ حداقل بین میانگین یکی از زوج تفاوتها وجود دارد

بیان بیاد قابلیتهای موسسات حسابرسی، زمانی که همراستایی کمی بین ابعاد μ_1 اعتماد اجتماعی وجود دارد

بین ابعاد همراستایی متوسط بین ابعاد μ_2 : میانگین شدت ابعاد قابلیتهای موسسات حسابرسی، زمانی که همراستایی متوسط بین ابعاد اعتماء اجتماعی وجود دارد

بعاد بین ابعاد قابلیتهای موسسات حسابرسی، زمانی که همراستایی زیاد بین ابعاد μ_3 اعتماد اجتماعی وجود دارد

جدول (۹) آزمون مدل را براساس نتایج هر موسسه حسابرسی نشان می دهد. براساس اطلاعات ارائه شده در این جدول میانگین شدت اعتماد اجتماعی بالا در موسسات حسابرسی دارای همراستایی قوی با ابعاد قابلیتهای موسسات حسابرسی (یعنی به صفر نزدیک تر) بیشتر از میانگین شدت اعتماد اجتماعی دارای همراستایی متوسط و ضعیف است.

جدول (۹) آمار توصیفی مربوط به رابطه همراستایی ابعاد قابلیتهای موسسات حسابرسی و ارتقای هویت اجتماعی

موسسات ۱	تعداد	انحراف استاندارد	میانگین (هرچه به صفر نزدیک تر باشد یعنی شدت شناخت بیشتر است)	شدت اعتماد اجتماعی در موسسات حسابرسی
موسسه شماره ۴ موسسه شماره ۱	۲	·/۵۱۴۷٣	۵.۶۵۶۹	ضعیف
موسسه شماره ۳ موسسه شماره ۶ موسسه شماره ۸	٣	./41404	۲.۴۱۸۳	متوسط
موسسه شماره ۲ موسسه شماره ۷ موسسه شماره ۹ موسسه شماره ۱۰ موسسه شماره ۱۱ موسسه شماره ۱۲	٧	·/٣٨۶١٧	1.0577	قوى
17			کل	

نتایج آزمون تحلیل واریانس موسسات دارای همراستایی ضعیف، متوسط و قوی که در جدول (۱۰) ارائه شده، نشان می دهد که تفاوت معناداری بین شدت اعتماد اجتماعی وجود دارد. این نتایج می تواند در تفکیک موسسات حسابرسی از نظر داشتن یا عدم داشتن ویژگیهای قابلیتهای موسسات حسابرسی کمک کننده باشد و مشخص نماید، با توجه به شاخصهای تعیین شده در مدل طراحی شده، چه تعداد از موسسات در سطح قوی، چه تعداد در سطح متوسط و چه تعداد در سطح ضعیف قرار دارند.

جدول (۱۰) نتایج آزمون تحلیل واریانس متغیرهای تحقیق

Sig	F	میانگین مربعات	درجه آزادی	مجموع مربعات
•/•• ١	11/877	7/ ٣ ٩٩ •/٢ <i>•۶</i>	۲ ۱۵ ۱۷	4/747 47-40 7/847

ا نکته قابل توجه اینست که به لحاظ رعایت امنت داری، و بر حسب تاکید موسسات مبتنی بر عدم افشای اسم موسساتشان، اسامی به صورت شماره موسسه درج گردیده است.

_

پس از مشخص شدن تفاوت معنی دار بین موسسات حسابرسی دارای همراستایی ضعیف، متوسط و قوی، حال باید برای آزمون سوالهای تحقیق، از آزمونهای تعقیبی استفاده شود.

آزمون فرضيههاى تحقيق

فرضیه اول) همردیفی بین ابعاد قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی موجب ایجاد اعتماد اجتماعی می گردد. (هم ردیفی بین ورودی و خروجی).

فرضیه دوم) همردیفی بین ابعاد قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی موجب ایجاد اعتماد اجتماعی می گردد. (هم ردیفی بین ورودی و خروجی).

در اینجا منظور از هم دریفی یعنی تطبیق شاخص های قابلیت های درونی و بیرونی موسسات حسابرسی و دارا بودن بکسان تمام ویژگی ها و شاخص ها می باشد. همچنین در این بخش شاخص های هر قابلیت موسسه ی حسابرسی به عنوان ورودی و ویژگی های اعتماد اجتماعی و یا شاخص های هر مولفه ی فرعی اعتماد اجتماعی به عنوان خروجی مورد توجه می باشد.

جدول (۱۱) آزمون تعقیبی بونفرونی ^۱ جهت آزمون سوالهای تحقیق

ه اطمینان	۰/۹۵ فاصل	سطح	خطای	میانگین	همراستایی	همراستایی	
حد بالا	حد پایین	معناداري	استاندارد	تفاوتها (I-J)	ورود <i>ی</i> (J)	ورودی (I)	سوالها
-•/• A •۶	-1/1244	-/-18	-/1-477	-•/۶۵۵Y	متوسط	ضعیف	
-•/9171	-1/8.49	•/•••	-/18791	-1/449.	قوی	صعیف	
1/1274	٠/٠٨٠۶	-/-18	./1.477	·/۶۵۵Y	ضعيف	متوسط	سوال اول
-•/۲۴۴۶	-1/37/17	٠/٠٠٨	./17440	-•/ \ \٣٢۴	قوی	متوسط	سوال اول
1/8.49	٠/٩١٣١	•/•••	·/18791	1/449.	ضعیف	ة ، ة	
1/4717	1/444	٠/٠٠٨	./17440	٠/٨٣٢۴	متوسط	قوی	
-•/1118	-•/• ۴ ٨٧	٠/٠١٢	-/17840	-•/٣۵۶١	متوسط	ضعیف	
-•/٧٢٣۴	-/۵۳۷۶	./۴	·/1٣٧۴	-1/7244	قوى	صعیت	
٠/٠۴٨٧	٠/١٨١۶	٠/٠١٢	-/17840	۰/۳۵۶۱	ضعيف	متوسط	سوال دوم
-•/۲۴۴۶	-1/37/17	.19	٠/١٠٠٢٣	-•/۵۱۲۳	قوى	متوسط	سوال دوم
/۵۳۷۶	٠/٧٢٣۴	./۴	·/1٣٧۴	1/7244	ضعيف	قدة	
1/4717	./۲۴۴۶	./۶	٠/١٠٠٢٣	٠/۵١٢٣	متوسط	قوی	

نکته ۱: در تحلیل نتایج مربوط به هر سوال یکبار نتایج بدست آمده در دو حد پایین و بالای، همراستایی ورودی (I) ضعیف با متوسط و قوی سنجیده می شود، یکبار نتایج بدست آمده در دو حد پایین و بالای، همراستایی ورودی (I) متوسط با ضعیف و قوی سنجیده می شود، و یکبار هم نتایج بدست آمده در دو حد پایین و بالای، همراستایی ورودی (I) قوی با متوسط و ضعیف سنجیده می شود.

نکته ۲: تمامی نتایج بدست آمده در ورودیهای ضعیف، متوسط و قوی همگی معنادار هستند.

_

¹ Bonferoni

براساس نتیجه آماری فرضیه اول، که بیان شد، همردیفی بین ابعاد قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی موجب ایجاد اعتماد اجتماعی می گردد باید گفت، میانگین نرخ اعتماد اجتماعی دارای همراستایی ضعیف بین ابعاد قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی، متفاوت از میانگین اعتماد اجتماعی دارای همراستایی قوی و متوسط بین ابعاد قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی است. با توجه به منفی بودن دو حد پایین و بالا در هر دو حالت همراستایی متوسط و قوی بین ابعاد قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی دارای قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی دارای همراستایی متوسط و قوی بین ابعاد قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی دارای همراستایی متوسط و قوی کمتر است. بر این اساس فرضیه اول تحقیق تایید میشود و مشخص می گردد، همراستایی قوی بین ابعاد پین ابعاد قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی ای که دارای میانگین همراستایی قوی بین ابعاد چرا که مشخص گردید موسسات حسابرسی ای که دارای میانگین همراستایی قوی بین ابعاد قابلیتهای درونی خود هستند (یعنی تعهد کاری، تعدد تخصص، اخلاق حرفه ای و انگیزههای کاری در یک موسسه حسابرسی به صورت یکپارچه و همراستا باشد) بیشتر از سایر موسسات باعث ارتقای سطح اعتماد اجتماعی میشود. بر این اساس باید گفت هر گاه قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی افزایش یابد، می توان انتظار داشت معیار اعتماد اجتماعی تقویت گردد.

همچنین براساس این توضیحات فرضیه دوم تحقیق که بیان شد، همردیفی بین ابعاد قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی موجب ایجاد اعتماد اجتماعی می گردد، باید گفت، میانگین اعتماد اجتماعی موسسات حسابرسی دارای همراستایی ضعیف ابعاد قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی، متفاوت از میانگین اعتماد اجتماعی موسسات حسابرسی دارای همراستایی قوی و متوسط قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی است و بر این اساس این فرضیه نیز تایید می شود چرا که مشخص گردید موسسات حسابرسی ای که دارای همراستایی قوی بین ابعاد قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی هستند (یعنی اگر یک موسسه حسابرسی ابعاد مختلفی همچون رتبه موسسه حسابرسی مطلوب، حق الزحمه منصفانه، حسن شهرت و تعدد صاحبکار را دارا باشد) بیشتر می توانند اعتماد اجتماعی را تقویت نمایند. این به معنای آنست که با همراستا سازی قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی می توان انتظار داشت اعتماد اجتماعی افزایش یابد.

۶- بحث و نتیجهگیری

هدف حسابرسی ارائه اظهار نظر حرفه ای نسبت به صورتهای مالی توسط افراد با صلاحیت و مستقل میباشد. اظهار نظر حرفه ای باید اعتبار و قابلیت اتکا داشته باشد و مدل حسابرسی به کار گرفته شده، تعیین کننده اعتبار و قابلیت اتکای گزارش حسابرسی خواهد بود. در دنیای رقابت موسسات حسابرسی، خلق و بسط مدلهای حسابرسی که بتواند شواهد مطلوب را جهت

اظهارنظر حسابرسی فراهم کند و در عین حال در وقت و هزینه حسابرسی صرفه جویی کند؛ یا به عبارتی، مدل حسابرسی که هم اثر بخش و هم کارا باشد؛ حائز اهمیت فراوانی است. هم چنان که نحوه و شیوه عمل حسابرسی به طور شگفت انگیزی در طول دهههای گذشته تغییر نموده است و سطح انتظارات و نیازهای استفاده کنندگان از صورتهای مالی تغییر نموده است. (قربانی و همکاران، ۱۳۹۳: ۱۳۰). هدف این تحقیق طراحی مدل و ارزیابی قابلیتهای موسسات حسابرسی در ارتقای اعتماد اجتماعی میباشد. در این تحقیق بعد از شناسایی ابعاد و شاخصهای قابلیتهای موسسات حسابرسی و ابعاد سطح اعتماد اجتماعی با تحلیل دلفی مشخص گردید چه معیارهایی تایید شدند و در این مرحله ارزیابی و تبیین مدل در بین حسابرسان در قالب پرسشنامه توزیع گردید. براساس تحلیلهای آماری و نتیجه بدست آمده از سوال اول تحقیق باید گفت موسسات حسابرسی که توانایی و توانمندیهای درونی همچون تعدد تخصص حسابرسی، تعهد کاری، اخلاق حرفه ای حسابرسی و انگیزههای کاری خوبی را دارا باشند، می توانند اعتماد اجتماعی بیشتری را به خود جلب نمایند. بعبارت ساده تر، اینگونه موسسات حسابرسی به دلیل ویژگیهای تخصصی و انگیزشی درونی خود، بهتر میتوانند به نیازهای عمومی سهامداران و سرمایه گذاران پاسخ دهند و با شناخت نیازها و انتظارات آنها بهتر می تواند پاسخگوی آنها باشند تا از این طریق سهامداران و سرمایه گذاران بهتر بتوانند تصمیمات مطلوبتری را اتخاذ نمایند. همچنین براساس نتیجه سوال دوم تحقیق مشخص گردید، موسسات حسابرسی که دارای همراستایی بهتری از نظر قابلیتهای بیرونی هستند در ارتقای سطح اعتماد اجتماعی موفق تر عمل می کنند. در واقع این موسسات حسابرسی با اتکا به حسن شهرت خود، تعدد صاحبکاران، حق الزحمه و رتبه موسسه حسابرسی خود، می تواند معیار مناسب تری برای ارتقای سطح شفافیت اطلاعات برای سهامداران و سرمایه گذاران بازار سرمایه و بورس قلمداد گردند. از آنجایکه بسیاری از شرکتها به دنبال ارتقای سطح اعتماد و اطمینان سهامداران خود هستند تا از این طریق بتوانند انها را حفظ و سهامداران جدیدی را جذب نمایند، تلاش می نمایند موسسات حسابرسی را بکار گیرند که دارای توانمندیها و ویژگیهای بیرونی و قابل توجهی باشد که بدلیل سبقه و سابقه کاری آنها در طول زمان ایجاد شده است، باشند. از طرف دیگر باید بیان نمود، اعتماد اجتماعی بدلیل وجود این ویژگیهای تقویت می گردد و چه از منظر پاسخگویی قانونی، چه از منظر پاسخگویی اخلاقی و چه از منظر ارتقای قدرت تصمیم گیری می توان انتظار تقویت اعتماد اجتماعی را با وجود قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی انتظار داشت. نتایج بدست آمده تا حدی از نظر مفهومی با تحقیق آردلین (۲۰۱۳)؛ برگ لند و کنگ (۲۰۱۳)؛ برانکو و دلگادو (۲۰۱۲) و فرازیر و همکاران (۲۰۱۰) که نتیجه این تحقیق را تایید می نماید، مطابقت دارد.

در واقع این نتایج در راستای توسعه پایدار بازارهای سرمایه کشورهای در حال توسعه محسوب می شود چرا که لازمه یک نظام کارآمد بازارهای سرمایه، وجود شفافیتها و ارتقای سطح اعتماد اجتماعی از طریق پاسخگوییهای به موقع و مشخص از جانب نهادها و موسسات نظارتی و حسابرسی میباشد. موسسات حسابرسی زمانی می توانند این نقش خطیر را بر عهده بگیرند، که بهتر نیازهای در حال تغییر و ابعاد محیطی همچون تغییرات سیاسی، اجتماعی و بین المللی را بهتر درک نمایند و فارغ از توانمندیهای تخصصی، دارای ویژگیهای رفتاری و اخلاقی و مسئولیتهای اجتماعی ادراک شده در خود باشند. نکته قابل توجه اینست که قابلیتهای درونی و بیرونی دو فاکتور مهم و همراستا می باشند که لازمه موفقیت موسسات حسابرسی محسوب می شوند. اینگونه موسسات حسابرسی توانمندی کسب سهم بیشتری از بازار را بدلیل کسب مزیتهای رقابتی نسبت به سایر رقبای خود کسب می نمایند و از این طریق می تواند به موفقیتهای بیشتر در عرصه حرفه ای خود دست یابند. بر اساس نتایج کسب شده پیشنهاد می شود سازمان حسابرسی به منظور ارتقای سطح رقابت بین موسسات حسابرسی تلاش نماید از طریق ارزیابیهای دوره ای کیفی و کمی موسسات حسابرسی، بر اساس معیارهای از قبل تعیین شده همچون تعداد تخصص، دانش فنی، تجربه و معیارهای دیگری همچون تعدد صاحبکار، حسن شهرت و ... موسسات را دسته بندی نماید تا از این طریق بتوان انتظار داشت سطح کیفیت خدمات ارتقا یابد. در نهایت پیشنهاد می شود شاخصهای کیفی موسسات حسابرسی به منظور ارتقای سطح اعتماد اجتماعی با تعیین معیارهای یکیارچه و فراگیر در جامعه، تدوین گردد تا از این طریق ذینفعان، تصمیم گیرندگان و سهامداران بر اساس آن معیارها میزان اعتماد و اطمینان خود را به اطلاعات ارائه شده تعیین کنند و از این طریق می توان انتظار داشت میزان ریسک آنها تا چه حدی است.

۷- پیوست: پرسشنامه در بخش کمی

ضمن عرض سلام و خسته نباشید، پرسشنامه ای که مشاهده می فرمائید بررسی تاثیر قابلیتهای موسسات حسابرسی در ارتقای سطح اعتماد اجتماعی در سال 98-97 میباشد. لذا از شما حسابرس گرامی خواهشمندم پرسشنامههای زیر را با دقت پر فرمایید تا از این طریق در ایجاد محتوای جدید و راه کارهای پیشنهادی در این زمینه بر داریم. پیشاپیش از همکاری شما بی نهایت متشکریم.

مشخصات فردي

_					
			زن□	مرد □	جنسیت :
	گرایشهای مالی□	مديريت□	حسابداری□	حسابرسى□	تخصص:
	موسسات مستقل 🗆	ن حسابرسی 🏻	ىتقل: زير نظر سازمار	ن حسابرسی یا مس	عضو سازمار

۱. پرسشنامه قابلیتهای موسسات حسابرسی

بسيار كم	γį	نه زیاد نه کم	زیاد	بسيار زياد	سوالات	ردیف
					قابلیتهای بیرونی موسسات حسابرسی	
					آیا ارتقای رتبه موسسات حسابرسی میتواند به عنوان یک	١
					مزیت رقابتی برای موسسه قلمداد گردد؟	
					آیا تعیین حق الزحمه منصفانه در کسب سهم بیشتر بازار	۲
					موسسات حسابرسی موثر است؟	
					آیا داشتن حسن شهرت یک موسسه حسابرسی در موفقیت	٣
					آن در یک بازار رقابتی تاثیر دارد؟	
					آیا داشتن تعدد صاحبکار یک موسسه حسابرسی میتواند به	۴
					عنوان یک مزیت رقابتی برای موسسه قلمداد گردد؟	
					قابلیتهای درونی موسسات حسابرسی	
					تعدد حسابرسان متخصص و با تجربه میتواند کلید موفقیت	١
					یک موسسه حسابرسی از نظر داراییهای سرمایه ای درون	
					سازمانی باشد؟	
					آیا تعهد کاری حسابرسان میتواند در شناخت بهتر ابعاد بازار	۲
					کار موثر باشد؟	

		آیا اخلاق حرفه ای حسابرسان در راستای منشور اخلاق حرفه ای حسابرسی در موفقیت یک موسسه حسابرسی تاثیر گذار است؟	٣
		آیا انگیزههای کاری و شغلی حسابرسان نقشی در موفقیت درونی یک موسسه حسابرسی در راستای ارتقای سطح بررسی صورتهای مالی دارد؟	۴

۲. پرسشنامه اعتماد اجتماعی

بسيار كم	کو	نه زیاد نه کم	زیاد	بسيار زياد	سوالات	ردیف
					پاسخگویی اخلاقی	
					آیا توجه به مفاهیم و مضامین شرعی در بررسی	١
					صورتهای مالی می تواند باعث افزایش سطح پاسخگویی	
					اخلاقی قلمداد شود؟	
					آیا میتوان وجدان کاری را به عنوان یکی از مهمترین	٢
					دلایل اخلاقی یک حسابرس در جهت ایجاد اعتماد	
					اجتماعی برای سهامداران و سرمایه گذاران محسوب	
					نمود؟	
					وجود نگرشهای شغلی مسئولانه و پاسخگو لازمه ارتقای	٣
					سطح اعتماد اجتماعی میباشد؟	
					آیا احترام به حقوق دیگران به عنوان یک اخلاق حرفه	۴
					ای و فردی برای پاسخگویی اخلاقی یک حسابرس بر	
					اعتماد اجتماعی موثر است؟	
					پاسخگویی قانونی	
					الزام به رعایت مفاد قانون اساسی به عنوان یک معیار	١
					قانونی برای پاسخگویی موسسات حسابرسی قلمداد	
					میشود؟	
					آیا احاطه بر استانداردهای حرفه ای حسابداری و	۲
					حسابرسی به عنوان یک معیار مهم پاسخگویی قانونی	
					موسسات حسابرسی در راستای ایجاد اعتماد اجتماعی	
					محسوب مىشود؟	

٣	آیا در کنار قوانین الزام آور، تمرکز بر ابعاد اجتماعی یک				
	تصمیم همچون هنجارها و عرفها، میتواند به ارتقای				
	سطح پاسخگویی قانونی کمک نماید؟				
۴	آیا تمرکز بر رعایت حقوق ذینفعان میتواند بر کاهش				
	هزینههای نمایندگی و ارتقای سطح شفافیتها برای				
	پاسخگویی قانونی موثر باشد؟				
	ارتقای قدرت تصمیم گیری				
١	آیا ارتقای سطح شفافیتهای ناشی از دقت بررسیهای				
	صورتهای مالی موسسات حسابرسی نقش مهمی در				
	تقویت قابلیتهای اطلاعاتی گزارشات ایفا می کند؟				
۲	آیا دقت بررسی صورتهای مالی بدلیل وجود قابلیتهای				
	موسسات حسابرسی در ایجاد عدالت اطلاعاتی بین				
	استفاده کنندگان بیرون سازمان موثر است؟				
٣	آیا وجود مکانیزمهای توانمند سازی موسسات حسابرسی				
	در کاهش شکاف منافع مدیران و سهامداران شرکتها				
	تاثیر گذار است؟				
۴	آیا وجود قابلیتهای موسسات حسابرسی به افزایش				
	بازده سرمایه گذاریهای شرکتها کمک می کند؟				

منابع

- بنی مهد، بهمن، درویش، حدیثه. (۱۳۹۵). اعتماد اجتماعی و نگرش حسابرسان درباره استقلال، فصلنامه علمی پژوهشی دانش حسابداری و حسابرسی مدیریت، سال پنجم، شماره ۱۹، پاییز، ۱۷–۲۸.
- پروری، پیمان، سهرابی، روح الله، نقدی، اسدالله (۱۳۹۵). پژوهشی در تعامل بین اعتماد سازمانی و سکوت سازمانی کارکنان (مورد مطالعه: کارکنان و اعضای هیئت علمی دانشگاه بوعلی سینا)، فصلنامه فرهنگ در دانشگاه اسلامی، شماره ۱۸، سال ششم، شماره اول: ۱۳۵-
- خسرو آیاد، طاهره، بنی مهد، بهمن. (۱۳۹۴). پیش بینی بی اخلاقی و فساد مالی با توجه به اعتماد اجتماعی در حرفه حسابرسی، فصلنامه اخلاق در علوم و فنّاوری، سال دهم، شماره ۴، ۴۵-۵۵.
- رحیمیان، نظام الدین، جان فدا، رضا. (۱۳۹۳). بررسی تأثیر چرخش اجباری و داوطلبانه موسسات حسابرسی بر کیفیت حسابرسی، فصلنامه حسابرسی: نظریه و عمل، سال اول، شماره ۱، تابستان، ۷۷–۸۹.

- رنجبر، هادی.، حق دوست، علی اکبر، صلصالی، مهوش.، خوشدل، علیرضا.، سلیمانی، محمد علی.، بهرامی، نسیم. (۱۳۹۱). نمونه گیری در پژوهش های کیفی: راهنمایی برای شروع، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران، سال دهم، شماره ۳، پاییز، ۲۳۸-۲۵۰
- شمس، شهاب الدین.، اسفندیاری مقدم، امیر تیمور. (۱۳۹۳). ارتباط ابعاد مختلف اعتماد سازمانی با رضایت شغلی کارکنان، فصلنامه علمی- پژوهشی مطالعات مدیریت (بهبود و تحول)، سال بیست و سوم، شماره ۷۲: ۱۲۱-۱۸۵.
- قربانی، سعید.، آقایی، محمد علی، احمدیان، وحید.، نیکزادقادیکلایی، مهدیس. (۱۳۹۳). بررسی نارساییهای مدل حسابرسی مبتنی بر سیستم و امکان جایگزینی آن با مدل حسابرسی مبتنی بر ریسک در ایران، سال چهاردهم، شماره ۵۷، زمستان، ۱۲۹–۱۳۶.
- کریمی مزیدی، احمدرضا؛ اسلامی، قاسم و ناجیعظیمی، زهرا (۱۳۹۲). نقش قابلیتهای دانش محور در عملکرد شرکتها، از دیدگاه قابلیتهای سازمانی (مدل قابلیتهای سازمانی دانش محور عملکرد). فصلنامه پژوهش و توسعه فناوری. ۳(۶)، ص ۱-۲۶.
- نیک نشان، شقایق، نوروزی، رضا علی، نصر اصفهانی، احمدرضا. (۱۳۸۹). تحلیلی بر رویکردهای روایی در پژوهش کیفی، فصلنامه روش شناسی علوم انسانی، سال ۱۶، شماره ۶۲، بهار، ۱۴۱–۱۶۰.
- Amit, R., & Schoemaker, P. J. H. (1993). Strategic assets and organi-zational rent. Strategic Management Journal, 14(1), 33-46.
- Ardelean, A. (2013). Auditors' Ethics and their Impact on Public Trust. Procedia Social and Behavioral Sciences Volume 92, 10 October 2013, Pages 55–60.
- BA. J. E. (2016). Measuring performance audit effectiveness: the case of estonia, Thesis in partial fulfillment of the requirements for the Master of Arts Degree in Public Administration and Social Policy, University of Tartu.
- Backof, A. G., Carpenter, T, D., and J. Thayer. (2015). Auditing Complex Estimates: How Do Information Format and Priming Impact Auditors' Consideration of Inconsistent Evidence?, McIntire School of Commerce 2013 summer research grant and 2011 PwC IN Quires Research Grant.
- Ball, R. (2006). International Financial Reporting Standards (IFRS): Pros and Cons for Investors. Accounting and Business Research, Forthcoming, Available at SSRN: http://ssrn.com/abstract=929-561.
- Barney, J. (1991). Firm Resources and Sustained Competitive advantage. Journal of Management. 17(1): p. 99-120

- Berglund, N., & Kang, T. (2013). Does Social Trust Matter in Financial Reporting?: Evidence from Audit Pricing, https://www.uts.edu.au/sites/default/files/ACCconf14TKang.pdf
- Branco, M. C., & Delgado, C. (2012). Business, social responsibility, and corruption, Journal of Public Affairs, 12(4) PP. 357–365.
- Collis, D. J. (1994). Research note: how valuable are organizational capability? Strateg. Manag. J. 15,143-152.
- Constantinos, C. D., & Constantinos, M. C., (2003). Responses to disruptive strategic innovation. MIT Sloan Manag. Rev. 44(2), 55-63.
- Dietz, G., & Hertzog, D. N. (2006). Measuring Trust Inside Organizations. Personnel Review, 35(5), 557-588. DOI: 10.1002/1097-0266(200010/11)21:10/11<1105::AID-SMJ133>3.0.CO;2-E
- Eisenhardt, K. M., & Martin, J. A. (2000). Dynamic capabilities: What are they? Strategic Management Journal, 21(10/11, Special Is-sue), 1105-1121. Retrieved from:
- El Ghoul, S., Guedhami, O., Pittman, J.A., Rizeanu, S., (2016). Cross-country evidence on the importance of auditor choice to corporate debt maturity. Contemporary Accounting Research 33, 718-751
- Ellonen, R. (2005). The Relationship of Organizational Cultures, Trust and Innovativeness. A Dissertation, Lappeenranta University of Technology. 15-19.
- Ellonen, R. Blomqvist, Puumalainen. (2008). The Role of Trust in Organisational Innovativeness European Journal of Innovativeness, 11 (2008), pp. 160–181.
- Frazier, M. L., P. D. Johnson, M. Gavin, J. Gooty, & Snow, D, B. (2010). Organizational justice, trust worthiness, and trust: A multifoci examination. Group & Organization Management 35 (1): 39–76.
- Fukuyama, F. (1995). Trust: The social virtues and the creation of prosperity. New York: Free Press.
- Gambetta, D. (1988). Can we trust? Trust: Making and breaking cooperative relations, electronic edition, Department of Sociology, University of Oxford, chapter 13, pp. 213-237.
- Grant, R. M. (1996). Prospering in dynamically-competitive environ-ments: Organizational capability as knowledge integration. Or-ganization Science, 7(4), 375-387. Retrieved from: https://doi.org/10.1287/orsc.7.4.375
- Kogut, B., & Zander, U. (1992). Knowledge of the firm, combinative capabilities, and the replication of technology. Organization Science, 3(3), 383-397. Retrieved from: https://doi.org/10.1287/orsc.3.3.383
- Margaret, N. (2014). Competitive Strategies Adopted by Audit Firms in Nairobi, Administration (MBA) Degree, School of Business, University of Nairobi.

- Martínez-Salgado C. (2012). Sampling in qualitative research: basic principles and some controversies. Ciência & Day Saúde Coletiva 2012; 17 (3): 613-9.
- McGuire, S. T., Omer, T. C., & Sharp, N. Y. (2012) The Impact of Religion on Financial Reporting Irregularities. The Accounting Review 87 (2): 645-673.
- McPhail, K. (2004). An emotional response to the state of accounting education: developing accounting students' emotional intelligence. Critical Perspectives on Accounting, 15, 629–648.
- Nelson, R. R., & Winter, S. G. (1982). An evolutionary theory of economic change. Cambridge, MA: Harvard University Press. Retrieved from: http://www.hup.harvard.edu/catalog.php?isbn=9780674272286
- Phua, L. K., Chris, P. (2010). Competitive Advantages of Audit Firms in the Era of International Financial Reporting Standards: An Analysis using the Resource- Based View of the Firm, 2010 International Conference on E-business, Management and Economics. IACSIT Press, Hong Kong.
- Stalk, G., Evans, P., Shulman, L. E., (1992). Competing on capability: the new rules of corporate strategy. Harv. Bus. Rev. 70, 57-69.
- Teece, D. J., Pisano, G., & Shuen, A. (1997). Dynamic capabilities and strategic management. Strategic Management Journal, 18(7), 509-533
- Winter, S. (2003). Understanding Dynamic Capabilities. Strategic Management Journal, 24, 991–995.
- Zollo, M. Winter, S.G. (2002). "Deliberate learning and the evolution of dynamic capabilities." Organization Science, 13(3), pp.339-351.