



پایش ملی محیط کسب و کار ایران

پاییز ۱۳۹۹

مرکز پژوهش‌های اتاق ایران

مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴

(دوره هفدهم)

بهمن ۱۳۹۹



فهرست مطالب

مقدمه.....	۳
چکیده نتایج.....	۴
بخش اول: روش‌شناسی گزارش.....	۵
معرفی مؤلفه‌های طرح پایش.....	۵
طرح نمونه‌گیری.....	۹
محاسبه شاخص کل محیط کسب و کار.....	۱۵
آشنایی با نظریه عمومی کارآفرینی شین.....	۱۶
بخش دوم: جداول آماری، نمودارها و تحلیل آماری.....	۱۷
شاخص کل محیط کسب و کار.....	۱۷
شاخص بخشی محیط کسب و کار.....	۱۸
شاخص استانی محیط کسب و کار.....	۲۱
شاخص محیط کسب و کار بر اساس رتبه فعالیت اقتصادی.....	۲۶
شاخص محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و اتاق‌ها.....	۲۹
شاخص ملی محیط کسب و کار بر اساس مدل کارآفرینی شین.....	۳۱
شاخص محیط کسب و کار بر اساس تعداد کارکنان بنگاه‌های اقتصادی.....	۳۳
شاخص محیط کسب و کار بر اساس سابقه فعالیت بنگاه‌های اقتصادی.....	۳۴
شاخص محیط کسب و کار بر اساس شرکت‌های دانش بنیان.....	۳۵
شاخص محیط کسب و کار بر اساس ظرفیت فعالیت بنگاه‌های اقتصادی.....	۳۵
برخی از مشکلات کسب و کار فعالان اقتصادی.....	۳۸
برخی اقدامات انجام شده به منظور رفع موانع کسب و کار.....	۴۰

مقدمه

محیط کسب و کار به مجموعه عواملی گفته می‌شود که بر عملکرد یا اداره بنگاه‌های اقتصادی مؤثر هستند اما تقریباً خارج از کنترل مدیران بنگاه‌ها قرار دارند؛ عواملی نظیر قوانین و مقررات، میزان بارندگی، فرهنگ کاری در یک منطقه و ... که در کشورها و مناطق جغرافیایی گوناگون، در هر رشته کاری و نیز در طول زمان متفاوت هستند. امروزه، بهبود محیط کسب و کار یکی از مهمترین راهبردهای توسعه اقتصادی هر کشور به شمار می‌رود و علاوه بر آن هرچه محیط کسب و کار یک کشور شرایط بهتری داشته باشد، بهره‌برداری از فرصت‌های کارآفرینی بیشتر و هر چه بهره‌برداری از فرصت‌های کارآفرینی در جامعه‌ای بیشتر باشد، عملکرد اقتصاد آن کشور و خلق ارزش و ثروت در آن جامعه نیز بیشتر می‌شود. با این حال بهبود محیط کسب و کار، نیازمند برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری مطلوب است، که دستیابی به این مهم نیازمند وجود فرایندی مستمر برای پایش و سنجش وضعیت محیط کسب و کار هر کشور است.

در همین راستا و در سال ۱۳۹۰، نمایندگان مجلس شورای اسلامی، قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار را تصویب کردند. به موجب ماده ۴ این قانون: «اتاق وظفند به منظور اطلاع سیاست‌گذاران از وضعیت محیط کسب و کار در کشور، شاخص‌های ملی محیط کسب و کار در ایران را تدوین و به‌طور سالانه و فصلی حسب مورد به تفکیک استان‌ها، بخش‌ها و فعالیت‌های اقتصادی، سنجش و اعلام نمایند». اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران در قالب اجرای یک طرح پژوهشی در سال ۱۳۹۴، نسبت به شناسایی و شاخص‌های ملی پایش محیط کسب و کار اقدام نمود و اجرای طرح ملی پایش محیط کسب و کار را در اواخر سال ۱۳۹۵ با همکاری اتاق‌های تعاون و اصناف ایران در دستور کار خود قرار داد.

گزارش حاضر، هفدهمین گزارش فصلی است که اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران با رویکرد تلفیق داده‌های پیمایشی با داده‌های آماری بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شین^۱ ارائه نموده است. در این گزارش، داده‌های پیمایشی حاصل از ادراک سنجی از وضعیت مؤلفه‌های محیط کسب و کار کشور در پاییز ۱۳۹۹، از ۲۷۱۴ فعال اقتصادی زیرمجموعه سه اتاق و با استفاده از روش تکمیل پرسشنامه الکترونیکی (CAWI^۲) و همچنین آمارگیری تلفنی با کمک رایانه (CAT^۳) صورت گرفته است و داده‌های آماری نیز از منابع آماری رسمی کشور تهیه و مورد استفاده قرار گرفته‌اند. امید است نتایج این طرح بتواند نقشه راه روشنی برای برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری در جهت بهبود محیط کسب و کار کشور فراهم آورد.

شایان ذکر است به دلیل شیوع ویروس کرونا در کشور از اسفند ماه سال ۹۸، شاخص ملی محیط کسب و کار با احتساب اثر کرونا به عنوان یکی از موانع کسب و کار محاسبه شده است.

-
1. Schein
 2. Computer Assisted Web Interviewing
 3. Computer Assisted Telephone Interviewing

چکیده نتایج

بر اساس نتایج حاصل از پایش ملی محیط کسب و کار ایران در پاییز ۱۳۹۹، رقم شاخص ملی، ۵/۹۳ (نمره بدترین ارزیابی ۱۰ است) محاسبه شده که تا حدودی از وضعیت این شاخص نسبت به ارزیابی فصل گذشته (تابستان ۱۳۹۹ با میانگین ۶/۰۵) بهتر است.

در پاییز ۱۳۹۹، فعالان اقتصادی مشارکت کننده در این پایش، به ترتیب سه مؤلفه: ۱-غ قابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات، ۲-بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار و ۳-دشواری تأمین مالی از بانک ها را نامناسب ترین مؤلفه های محیط کسب و کار کشور نسبت به سایر مؤلفه ها ارزیابی نموده اند.

بر اساس یافته های این طرح در پاییز ۱۳۹۹، استان های چهارمحال و بختیاری، سیستان و بلوچستان و گلستان به ترتیب دارای بدترین وضعیت محیط کسب و کار و استان های سمنان، زنجان و آذربایجان غربی به ترتیب دارای بهترین وضعیت محیط کسب و کار نسبت به سایر استان ها ارزیابی شده اند. قابل ذکر است که در ۱۳ دوره اجرای بعد از پاییز ۱۳۹۶ تاکنون، غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات، نامساعدترین مؤلفه کسب و کار ارزیابی شده است.

بر اساس یافته های طرح، میانگین ظرفیت تولیدی (واقعی) بنگاه های اقتصادی شرکت کننده در طرح در فصل پاییز معادل ۴۰/۸۰ درصد بوده که نسبت به همین میزان در تابستان گذشته (۳۷/۳۱ درصد)، با افزایش تقریبی ۳ واحدی مواجه شده است.

فعالان اقتصادی به طور متوسط، میزان تاثیر کرونا بر کسب و کار را ۶/۴۹ ارزیابی نمودند. لازم به ذکر است که شاخص کل کشور، شاخص استانی و سایر شاخص ها نیز در این فصل با در نظر گرفتن این عامل محاسبه و گزارش شده اند.

بر اساس نتایج این پایش در پاییز ۱۳۹۹، وضعیت محیط کسب و کار در بخش کشاورزی در مقایسه با بخش های خدمات و صنعت مناسب تر ارزیابی شده است. در بین رشته فعالیت های اقتصادی بر حسب طبقه بندی استاندارد ISIC.rev4، رشته فعالیت های:

۱-هنر، سرگرمی و تفریح، ۲-تامین جا و غذا، ۳-اطلاعات و ارتباطات دارای بدترین وضعیت محیط کسب و کار و رشته عالیت های: ۱-مالی و بیمه، ۲-سلامت انسان و مددکاری اجتماعی، ۳-سایر فعالیت های خدماتی بهترین وضعیت محیط کسب و کار را در مقایسه با سایر رشته فعالیت های اقتصادی در کشور داشته اند.

وضعیت محیط کسب و کار کشور بر حسب تعداد کارکنان شاغل در بنگاه های بر اساس نتایج بدست آمده به صورت بنگاه های با ۶ تا ۱۰ نفر کارکن (۵/۹۶) دارای بدترین وضعیت و بنگاه های دارای ۲۰۰ کارکن و بیشتر از آن (۵/۷۵) دارای بهترین وضعیت محیط کسب و کار نسبت به سایر بنگاه ها ارزیابی شده اند.

بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شین، شاخص ملی محیط کسب و کار ایران در پاییز ۱۳۹۹، عدد ۶/۰۷ (عدد ۱۰ بدترین ارزیابی است) به دست آمده است که بهتر از وضعیت این شاخص در ارزیابی فصل گذشته (تابستان ۱۳۹۹ با میانگین ۶/۱۵) است. میانگین ارزیابی محیط اقتصادی عدد ۶/۲۹ است که در ارزیابی فصل گذشته عدد ۶/۳۹ حاصل شده بود و میانگین ارزیابی محیط نهادهای عدد ۵/۸۹ است که در فصل گذشته عدد ۵/۹۶ ارزیابی شده بود. بر این اساس، همانند فصل گذشته محیط جغرافیایی با عدد ۵/۲۳ و محیط مالی با عدد ۸/۲۹ به ترتیب مساعدترین و نامساعدترین محیط ها بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شین بوده اند. لازم به ذکر است که شاخص شین به دلیل در نظر گرفتن وزن عوامل مختلف در محاسبه، از دقت بیشتری نسبت به شاخص کل کشور برخوردار است.

در ادامه گزارش، روش شناسی انجام پایش، جداول و نمودارهای آماری به همراه تحلیل نتایج به طور مبسوط شرح داده شده است.

بخش اول: روش ناسی گزارش

مطابق با ماده ۴ قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار، اتاق موظف هستند به منظور اطلاع سیاست گذاران از وضعیت محیط کسب و کار در کشور، شاخص‌های ملی محیط کسب و کار در ایران را تدوین و به‌طور سالانه و فصلی حسب مورد به تفکیک استان‌ها، بخش‌ها و فعالیت‌های اقتصادی، سنجش و اعلام نمایند. مطابق با همین مأموریت، مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران با همکاری اتاق‌های اصناف و تعاون ایران اقدام به برنامه‌ریزی برای جمع‌آوری اطلاعات و محاسبه شاخص ملی محیط کسب و کار ایران بر اساس ۷۰ مؤلفه پیمایشی و آماری کرده است که مولفه‌ها از نتایج اجرای طرح مطالعاتی در همین خصوص به‌دست آمده‌اند. اطلاعات ۲۸ مؤلفه پیمایشی از روش تکمیل پرسشنامه با همکاری فعالان اقتصادی (تعیین شده با روش‌های نمونه‌گیری) به‌دست می‌آید و برای کسب اطلاع درمورد ۴۲ مؤلفه آماری از منابع اطلاعاتی و آمار رسمی کشور که تا زمان انتشار نشریه به‌روزرسانی می‌شوند، استفاده می‌شود و در نهایت، شاخص‌های ملی پایش محیط کسب و کار ایران به تفکیک ملی، استان، بخش‌های عمده و رشته فعالیت‌های اقتصادی محاسبه شده‌اند.

معرفی مؤلفه‌های طرح پایش

مطابق مدل ارائه شده برای محاسبه شاخص محیط کسب و کار در ایران، شاخص ملی محیط کسب و کار از طریق انجام محاسبات بر روی ۷۰ نماگر که شامل ۲۸ مؤلفه پیمایشی و ۴۲ مؤلفه آماری که از عوامل مختلف و قابل احصای مؤثر بر اداره واحدهای تولیدی در ایران معرفی شده است، حاصل می‌شود. قابل ذکر است مؤلفه‌های پیمایشی و آماری مورد استفاده در محاسبه فضای کسب و کار کشور به صورت زیر تعریف شده‌اند:

الف : مؤلفه‌های پیمایشی:

۱. نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول
۲. برداشت‌های ملیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...
۳. بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد و معامله به اجرای تعهدات و وعده‌هایشان
۴. بی‌باتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار
۵. غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات
۶. رویه‌های ختگیرانه اداره ای کار و یمه تأمین اجتماعی برای مدیریت نیروی انسانی
۷. تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌رغبتی به خرید محصولات ایرانی
۸. تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار
۹. وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و مؤسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار
۱۰. رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات

۱۱. دشواری تأمین مالی از بانک‌ها
۱۲. فقدان یا شفاف نبودن آمار و اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی
۱۳. ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)
۱۴. ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران
۱۵. وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار
۱۶. ضعف نظام توزیع و حمل در رساندن محصول به بازار
۱۷. عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران
۱۸. فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار
۱۹. دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار
۲۰. کارگری عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه
۲۱. کمبود تقاضا در بازار
۲۲. کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز
۲۳. کمبود نیروی کار ماهر
۲۴. محدودیت‌های دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت
۲۵. محدودیت دسترسی به آب
۲۶. محدودیت دسترسی به حامل انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...)
۲۷. فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی
۲۸. موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب‌وکار در دستگاه‌های اجرایی

ب. مؤلفه ای آماری:

محیط نهادی

نماگر ۱. محیط سیاسی (تأثیر عوامل سیاسی - امنیتی بر اداره بنگاه‌ها)

- ۱-۱. تعداد مطبوعات دارای مجوز و فعال (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)
- ۲-۱. تعداد سرقت (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)
- ۳-۱. تعداد سازمان ای مردم نهاد (سمن) - (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

نماگر ۲. محیط علمی - آموزشی (مهارت و تحصیلات نیروی انسانی)

۲.۱- دانش آموخته‌های مراکز فنی حرفه‌ای (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

۲.۲- تعداد دانش آموخته‌های دانشگاهی (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

۲.۳- نرخ باسوادی ۶ ساله و بالاتر

۲.۴- تعداد دانش‌آموزان به ازای هر کلاس

نماگر ۳. محیط فرهنگی (فرهنگ، رضایتمندی و فایده‌مندی نیروی انسانی)

۳.۱- تعداد صندلی‌های سینما (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

۳.۲- تعداد فرهنگ‌سراها و کتابخانه‌های عمومی (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

۳.۳- تعداد عناوین کتاب‌های منتشر شده در استان (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

۳.۴- تعداد خواسته‌های بازگشت به کار در هیأت‌های تشخیص دعاوی کار نسبت به کل شاغلان استان

نماگر ۴. فناوری و نوآوری

۴.۱- شاخص استانی فناوری اطلاعات

۴.۲- تعداد کاربران اینترنت (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

۴.۳- تعداد شرکت‌های دانش‌بنیان (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

نماگر ۵. محیط قانونی و حقوقی (حاکمیت قانون، تضمین‌های حقوق مالکیت و عملکرد دادگستری)

۵.۱- نرخ رسیدگی به پرونده‌های قضایی (درصد از ورودی)

۵.۲- امتیاز قضایی و اداری (تخصیصی گزارش‌های عملکرد استانی قوه قضائیه)

۵.۳- میانگین زمان رسیدگی به هر پرونده ورودی (روز)

۵.۴- تعداد پرونده مطالبه طلب (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

نماگر ۶. ساختار و عملکرد دولت

۶.۱- تعداد کارمندان دستگاه‌های دولتی و حکومتی (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

۶.۲- پرداخت‌های تملک دارایی‌های سرمایه‌ای (عملکرد بودجه عمرانی)



محیط اقتصادی

نماگر ۷. محیط کلان (ثبات اقتصاد کلان، ساختارهای اشتغال)

- ۷.۱- شاخص تورم مصرف کننده
- ۷.۲- شاخص تورم تولیدکننده
- ۷.۳- نرخ مشارکت نیروی انسانی (درصد)
- ۷.۴- نرخ بیکاری (درصد)
- ۷.۵- ارزش صادرات غیرنفتی استان (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)
- ۷.۶- نرخ رشد منطقه‌ای (درصد)

نماگر ۸. محیط مالی (تأمین مالی)

- ۸.۱- سرانه مانده تسهیلات اعطایی

نماگر ۹. محیط جغرافیایی (زیرساخت‌ها، ظرفیت‌های آلمیمی و استانی)

- ۹.۱- متوسط بارندگی سالانه استان (میلی متر)
- ۹.۲- تعداد هتل ای ۴ و ۵ ستاره
- ۹.۳- تعداد تخت بیمارستانی فعال (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)
- ۹.۴- طول راه‌های بین شهری (کیلومتر به ازای هر کیلومتر مربع مساحت)
- ۹.۵- تعداد انبار و سردخانه (به نسبت مساحت استان)
- ۹.۶- مساحت مراتع خوب (به نسبت مساحت استان)
- ۹.۷- ضریب نفوذ بیمه (درصد)
- ۹.۸- فاصله مرکز استان تا بندر تجاری (آبی) و فعال بین المللی (کیلومتر)
- ۹.۹- طول راه آهن به مساحت استان (کیلومتر به ازای هر کیلومتر مربع)
- ۹.۱۰- درصد روستاهای گازرسانی شده از کل روستاهای استان

نماگر ۱۰. ساختار تولید (انحصار، خوشه‌ها، وابستگی به مواد اولیه)

- ۱۰.۱- تعداد بهره‌برداران کشاورزی (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

۱۰.۲- درصد مساحت کشت آبی از کل مساحت زیر کشت

۱۰.۳- تعداد معادن در حال بهره‌برداری (به نسبت مساحت استان)

۱۰.۴- تعداد کارگاه‌های صنعتی فعال (به نسبت مساحت استان)

۱۰.۵- سرانه مساحت پروانه‌های ساختمانی صادره در نقاط شهری

لازم به ذکر است که عناوین برخی مولفه‌های آماری با همکاری دستگاه‌های اجرایی ذیربط اصلاح و یا جایگزین شده‌اند.

طرح نمونه‌گیری

از آنجا که استخراج، انتشار داده‌ها و ارائه نتایج حاصل، در سطح متغیرها، اپتیمم شده است و برای اینکه محاسبات از مبنای دقیق آماری برخوردار باشد لذا انتخاب نمونه‌ها (فعالان اقتصادی) بر مبنای طرح نمونه‌گیری است که در ذیل به آن اشاره می‌شود.

هدف کلی:

هدف کلی از این طرح، شناخت وضعیت جاری محیط کسب‌وکار در ایران و تغییرات آن به صورت فصلی و سالانه است. این هدف از طریق موارد زیر به دست می‌آید:

۱. برآورد فصلی و سالانه شاخص ملی محیط کسب‌وکار در ایران
۲. برآورد فصلی و سالانه شاخص استانی محیط کسب‌وکار در ایران
۳. برآورد تغییرات فصلی شاخص محیط کسب‌وکار در سطح ملی و استانی
۴. برآورد ملی فصلی و سالانه شاخص ملی محیط کسب‌وکار در ایران در سطح بخش‌های عمده اقتصادی (خدمات، صنعت و کشاورزی)
۵. برآورد ملی فصلی و سالانه شاخص ملی محیط کسب‌وکار در ایران در سطح فعالیت‌های اصلی اقتصادی (ISIC⁴)

جامعه هدف

مجموعه واحدهایی که طبق تعریف شامل اعضای فعال اتاق‌های بازرگانی، صنایع و معادن و کشاورزی ایران، اصناف و تعاون هستند، جامعه هدف طرح را تشکیل می‌دهند. بنابراین اعضای غیرفعال و اعضای که عضو سه اتاق نیستند را پوشش نمی‌دهد.

جامعه آمارگیری

جامعه آمارگیری با حذف اعضای غیر فعال سه اتاق از چارچوب آماری به دست می‌آید.

واحد آماری

واحد آماری، مدیر یک واحد از سه اتاق کشور می‌باشد که در بانک اطلاعاتی سه اتاق ثبت شده است و فعال است.

زمان آماری

زمان آماری برای تکمیل سؤالات پرسشنامه، وضعیت محیط کسب و کار در فصل پاییز سال ۱۳۹۹ است.

زمان آمارگیری

زمان آمارگیری آذر ماه ۱۳۹۹ بوده است.

روش آمارگیری

به صورت نمونه‌گیری برای مؤلفه ای پیمایشی و جمع‌آوری داده از منابع رسمی برای مؤلفه‌های آماری است.

روش جمع‌آوری اطلاعات

اطلاعات مورد نیاز این طرح به ۲ روش به دست می‌آید. برای مؤلفه‌های پیمایشی به صورت آمارگیری الکترونیکی و تکمیل پرسشنامه از طریق سامانه اینترنتی توسط واحدهای انتخاب شده در طرح نمونه‌گیری است و برای مؤلفه‌های آماری از روش جمع‌آوری داده‌ها از مراجع رسمی کشور است.

سطح ارائه برآورد

برآوردها بر اساس اهداف طرح به صورت ملی و استانی هستند.

پارامتر مورد نظر

پارامترهای مورد نظر شامل میانگین وزنی شاخص محیط کسب کار در ایران است.

چارچوب نمونه‌گیری

چارچوب نمونه‌گیری، اعضای فعال سه اتاق هستند.

واحد نمونه‌گیری

واحد نمونه‌گیری واحدهای فعال سه اتاق هستند.

روش نمونه‌گیری

روش نمونه‌گیری، طبقه‌بندی دو مرحله‌ای شده است که واحد نمونه‌گیری مرحله‌ی اول، استان‌ها و واحد نمونه‌گیری مرحله‌ی دوم، رسته فعالیت است.

در این طرح، علاوه بر برآورد سطوح، برآورد تغییرات نیز مورد نظر است، از این رو از روش نمونه‌گیری چرخشی استفاده می‌شود. نمونه‌گیری چرخشی با ثابت نگه‌داشتن بخشی از واحدهای نمونه بین دو فصل آمارگیری و تغییر بقیه‌ی واحدها، به بهترین نحو، امکان برآورد سطوح و تغییرات را فراهم می‌کند. انجام بهینه‌ی نمونه‌گیری چرخشی، مستلزم به‌کارگیری نمونه‌ی کلیدی^۵ است. منظور از نمونه‌ی کلیدی، نمونه‌ای است که می‌توان از آن برای تأمین نیازهای چند آمارگیری یا چند دوره از یک آمارگیری، زیرنمونه‌هایی انتخاب کرد. در آمارگیری‌های ادواری، استفاده از نمونه‌ی شاخص ضمن صرفه‌ی اقتصادی، امکان کنترل بهتر عملیات اجرایی و هم‌پوشانی نمونه‌ها در دوره‌های مختلف آمارگیری را فراهم می‌کند.

چارچوب و طراحی نمونه‌ی شاخص

چارچوب نمونه‌گیری مرحله‌ی اول در این طرح، استان‌ها براساس سهم از GDP کشور است که واحدهای نمونه‌گیری مرحله‌ی اول را شامل می‌شود.

چارچوب نمونه‌گیری مرحله‌ی دوم، فهرستی از نام و نشانی، رشته فعالیت و نام اتاق فعالان اقتصادی از نمونه‌ی شاخص است. روش ساخت این چارچوب، در اتاق‌ها (بازرگانی، تعاون و اصناف) متفاوت از یکدیگر است.

در اتاق بازرگانی، برای ساخت این چارچوب، پیش از اجرای طرح، فعالان اقتصادی در یک محدوده جغرافیایی مشخص، با استفاده از آمارگیری تلفنی بهنگام می‌وند. فعالان اقتصادی جدید معرفی شده در هر سال، بر اساس ثبت کارت بازرگانی جدید در ماه‌های انتهایی سال قبل، انتخاب می‌شوند. در اتاق اصناف و تعاون، چارچوب نمونه‌گیری همانند روش قبل است با این تفاوت فرآیند بهنگام سازی آن دو سال یکبار است.

الگوی چرخش

با توجه به اهداف طرح، الگوی چرخش انتخابی برای این طرح، یک الگوی ۲-۲-۲ است، یعنی طی دوره‌ی نمونه‌ی کلیدی از هر فعال اقتصادی نمونه، حداکثر چهار بار آمارگیری به عمل می‌آید، به این ترتیب که فعال اقتصادی، دو فصل متوالی در نمونه است، سپس به طور موقت برای دو فصل متوالی از نمونه خارج می‌شود، بعد مجدداً برای دو فصل متوالی به نمونه باز می‌گردد و پس از آن تا انتهای سال‌های مربوط به دوره نمونه کلیدی از نمونه خارج می‌شود. در هر فصل، از چهار گروه چرخش که هر یک از سه گروه فعال اقتصادی (بازرگانی، تعاون و اصناف)، آمارگیری می‌شود:

۱- گروهی که برای اولین بار وارد نمونه شده است،

۲- گروهی که برای دومین بار در نمونه است،

۳- گروهی که پس از دو فصل خروج موقت، مجدداً به نمونه وارد شده است،

۴- گروهی که برای آخرین بار در نمونه است.

به این ترتیب حداکثر میزان تداخل نمونه بین دو فصل متوالی و دو فصل یکسان از دو سال متوالی، ۳۰٪ و بین دو سال متوالی، ۴۰٪ است که می‌تواند اهداف طرح را تأمین کند.

پس از ساخت گروه‌های چرخش، به هر فصل آمارگیری، بر اساس الگوی چرخش، چهار گروه چرخش منتسب می‌شود تا تمام فعالان اقتصادی متعلق به آن‌ها آمارگیری شوند. به این ترتیب در هر فصل آمارگیری به هر چهار گروه یاد شده مراجعه می‌شود.

تعیین تعداد نمونه

با هدف برآورد شاخص ملی، استانی و رشته فعالیتی کل کشور در هر فصل، تعداد نمونه با استفاده از رابطه زیر محاسبه شده است:

$$n = \frac{z_{0.975}^2 (1 - r)}{\beta^2 r} \cdot (1 + N_r) \cdot Def f$$

که در آن:

β : خطای نسبی برآورد (کم تر از ۰/۸ درصد)

T : نسبت مفروض شاخص

N_r : نرخ ریزش فعالان اقتصادی نمونه است که برابر با ۰/۳۵ در نظر گرفته شده است.

$Deff$: اثر طرح (برابر ۱/۷)

پس از محاسبه‌ی اندازه‌ی نمونه در سطح ملی، اندازه نمونه‌ی مورد نیاز در هر استان، با کمک روش تخصیص بینابین و با توجه به ملاحظات اجرایی و کارشناسی، تعیین می‌شود.

روش برآورد

برای دستیابی به برآوردهای مورد نظر، ابتدا باید داده‌های مربوط به هر یک از فعالیت‌های اقتصادی نمونه و اعضای آنها وزن‌دهی شوند. وزن‌دهی در هر فصل بر اساس اعمال وزن پایه، انجام می‌گیرد. وزنی که پس از اعمال این مراحل وزن‌دهی به‌دست می‌آید، تعیین می‌کند که هر فعال اقتصادی در نمونه، نماینده‌ی چند فعال اقتصادی در جامعه است. پس از وزن‌دهی، برآورد تعداد از جمع وزن‌ها، برآورد نرخ از تقسیم برآوردهای تعداد و برآورد تغییرات بین دو دوره‌ی زمانی از اختلاف برآوردهای دو دوره به دست می‌آید. برآوردهای سلاسه‌ای به‌دست‌آمده با ضریب وزن نهایی هر گسر $\frac{1}{4}$ به طور مشابه، محاسبه می‌شود.

در جدول ۱، حروف و اعداد به ترتیب نماد گروه چرخش و نوبت آمارگیری از گروه چرخش است و ساختار تداخل نمونه به صورت:

تداخل دو فصل متوالی برابر با ۳۰٪ و تداخل دو فصل یکسان در دو سال متوالی برابر با ۳۰٪ و تداخل دو سال متوالی برابر با ۴۰٪ است.

میزان مشارکت و تعداد نمونه موثر

میزان مشارکت نمونه‌های منتخب نسبت به کل نمونه‌های در نظر گرفته شده برای هر استان در جدول ۳ قابل مشاهده است. نرخ پاسخگویی در اجرای طرح پایش ملی محیط کسب‌وکار نیز محاسبه شده است. لازم به ذکر است بر اساس جدول ۲، این تعداد نمونه با احتساب نرخ ریزش (عدم همکاری، عدم پاسخگویی، تغییر فعالیت و...) در نظر گرفته شده است و تعداد نمونه موثر برای تعمیم نتایج بر اساس اهداف طرح حدود ۳۲۰۰ نمونه است.

لذا ضمن تاکید بر قابل اطمینان بودن نتایج ملی برآوردهای ارائه شده، نتایج استانی طرح با احتیاط بیشتری باید مورد استفاده و استناد کاربران قرار گیرد.

جدول ۱- الگوی چرخش

دوره آمارگیری نمونه چرخشی	سال ۱۳۹۶				سال ۱۳۹۷				سال ۱۳۹۸				سال ۱۳۹۹			
	تهران	تایوان	چین	ژاپن	تهران	تایوان	چین	ژاپن	تهران	تایوان	چین	ژاپن	تهران	تایوان	چین	ژاپن
A	A ₂	-	-	A ₃	A ₄	-	-	A ₁	-	-	-	-	-	-	-	-
B	B ₁	B ₂	-	-	B ₃	B ₄	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C	-	C ₁	C ₂	-	-	C ₃	C ₄	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D	-	-	D ₁	D ₂	-	-	D ₃	D ₄	-	-	-	-	-	-	-	-
E	-	-	-	E ₁	E ₂	-	-	E ₃	E ₄	-	-	-	-	-	-	-
F	-	-	-	-	F ₁	F ₂	-	-	F ₃	F ₄	-	-	-	-	-	-
G	-	-	-	-	-	G ₁	G ₂	-	-	G ₃	G ₄	-	-	-	-	-
H	-	-	-	-	-	-	H ₁	H ₂	-	-	H ₃	H ₄	-	-	-	-
I	-	-	-	-	-	-	-	I ₁	I ₂	-	-	I ₃	I ₄	-	-	-
J	-	-	-	-	-	-	-	-	J ₁	J ₂	-	-	J ₃	J ₄	-	-
K	-	-	-	-	-	-	-	-	-	K ₁	K ₂	-	-	K ₃	K ₄	-
L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	L ₁	L ₂	-	-	L ₃
M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	M ₁	M ₂	-	-
N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N ₁	N ₂	-

جدول ۲- تعداد واحدهای نمونه طرح به تفکیک استان

استان	تعداد واحدهای نمونه	استان	تعداد واحدهای نمونه
آذربایجان شرقی	۲۱۰	فارس	۲۱۱
آذربایجان غربی	۱۱۸	قزوین	۸۸
اردبیل	۶۳	قم	۶۹
اصفهان	۳۹۷	کردستان	۷۳
البرز	۱۸۰	کرمان	۱۶۱
ایلام	۵۰	کرمانشاه	۷۵
بوشهر	۱۵۰	کهگیلویه و بویراحمد	۴۱
تهران	۱۰۸۰	گلستان	۶۹
چهارمحال و بختیاری	۴۹	گیلان	۹۳
خراسان جنوبی	۵۵	لرستان	۸۵
خراسان رضوی	۲۹۹	مازندران	۱۷۳
خراسان شمالی	۴۷	مرکزی	۱۰۱
خوزستان	۲۳۹	هرمزگان	۱۱۵
زنجان	۸۸	همدان	۱۱۰
سمنان	۷۲	یزد	۱۱۳
سیستان و بلوچستان	۷۱	کل	۴۷۴۵

جدول ۳- میزان مشارکت پاسخگویان در طرح به تفکیک استان

نرخ پاسخگویی (درصد)						استان
پاییز ۹۹	تابستان ۹۹	پاییز ۹۸	سال ۹۸	سال ۹۷	سال ۹۶	
۶۶	۵۱	۴۴	۵۶	۶۳	۴۵	آذربایجان شرقی
۷۹	۷۴	۵۹	۶۷	۷۲	۶۲	آذربایجان غربی
۸۳	۷۸	۶۳	۷۰	۵۸	۵۷	اردبیل
۸۴	۷۹	۳۸	۵۳	۸۴	۷۴	اصفهان
۴۴	۵۴	۶۶	۶۴	۶۸	۶۸	البرز
۵۴	۶۳	۴۷	۵۰	۵۹	۴۱	ایلام
۴۰	۴۴	۵۰	۵۲	۶۳	۳۳	بوشهر
۵۲	۴۲	۵۴	۴۹	۶۳	۴۳	تهران
۷۱	۸۱	۵۴	۶۱	۷۳	۳۹	چهارمحال و بختیاری
۵۳	۷۵	۶۴	۶۴	۶۹	۶۹	خراسان جنوبی
۴۱	۵۰	۴۴	۴۷	۶۳	۵۸	خراسان رضوی
۶۰	۴۴	۷۵	۶۴	۶۲	۶۶	خراسان شمالی
۴۷	۵۱	۴۶	۴۴	۶۳	۶۲	خوزستان
۸۸	۷۳	۸۰	۷۲	۷۴	۵۹	زنجان
۸۲	۶۹	۶۸	۶۷	۷۴	۶۶	سمنان
۴۶	۵۲	۴۱	۴۱	۵۵	۴۹	سیستان و بلوچستان
۴۰	۶۰	۵۸	۵۹	۶۸	۶۲	فارس
۴۹	۶۶	۴۵	۴۶	۵۷	۶۱	قزوین
۵۱	۵۷	۵۱	۵۳	۵۸	۶۴	قم
۷۹	۵۶	۷۴	۶۸	۷۴	۶۲	کردستان
۵۵	۵۱	۶۰	۵۵	۵۶	۵۰	کرمان
۷۱	۶۵	۸۹	۷۲	۶۴	۸۱	کرمانشاه
۴۹	۴۷	۷۴	۶۶	۶۷	۴۲	کهگیلویه و بویراحمد
۶۱	۶۳	۹۵	۶۲	۵۵	۴۷	گلستان
۵۳	۶۷	۸۱	۵۰	۶۷	۵۰	گیلان
۶۷	۷۲	۷۰	۵۶	۶۴	۵۲	لرستان
۶۱	۵۴	۶۵	۶۲	۶۵	۴۶	مازندران
۷۴	۷۱	۵۶	۶۳	۷۰	۶۳	مرکزی
۴۰	۵۱	۳۹	۴۵	۶۲	۵۲	هرمزگان
۵۸	۴۶	۵۶	۵۳	۷۲	۶۵	همدان
۵۰	۶۶	۴۳	۵۵	۵۸	۷۵	یزد
۵۷	۵۶	۵۵	۵۴	۶۶	۵۵	کل

محاسبه شاخص کل محیط کسب و کار

پس از استخراج داده‌های پیمایشی، ابتدا برای هر مؤلفه، میانگین ارزیابی اعضای اتاق‌های هر استان در هر بخش q_{ij} محاسبه می‌شود. در فرمول زیر q_{ijk} مشارکت‌کننده‌ها (n) هر استان (i) در هر بخش (j) است و اندیس k نشان‌دهنده رای دهنده مورد نظر (اعضای اتاق‌های سه‌گانه) است.

$$q_{ij} = \frac{\sum_{k=1}^n q_{ijk}}{n_{ij}}$$

وزن نمونه‌گیری بر اساس استان، رشته فعالیت و اتاق تعیین می‌شود و در محاسبه میانگین q_{ij} لحاظ می‌شود. برای محاسبه شاخص کل از ترکیب وزنی جزء داده‌های آماری (Hard Data) با نسبت ۲۰٪ و جزء مولفه‌های پیمایشی (Survey Data) با نسبت ۸۰٪ استفاده می‌شود.

نرمال‌سازی و ترکیب داده‌های آماری (Hard Data)

به منظور نرمال کردن داده‌های آماری، ابتدا داده‌های آماری خام را که از مراکز آماری مختلف به تفکیک استان‌ها جمع‌آوری شده است، با تقسیم بر جمعیت استان به صورت نسبی و قابل مقایسه تبدیل می‌شود. سپس بر اساس روش فاصله از مرز که در اغلب مطالعات بین‌المللی مانند شاخص سهولت انجام سب و کار بانک جهانی یا شاخص توسعه انسانی سازمان ملل متحد بکار می‌رود- داده‌های آماری نسبی به داده‌های نرمال شده تبدیل می‌شود.

در روش فاصله از مرز، نمره فاصله از مرز، شکاف بین عملکرد یک استان از معیار بهتری عملکرد در میان استان‌ها و در طی زمان به دست می‌آید. محاسبه نمره فاصله از مرز برای هر استان دو گام اصلی دارد.

اوین گام نرمال کردن داده‌های جمع‌آوری شده از هر یک از مولفه‌های دارای بار مثبت مانند نرخ باسوادی در هر استان با استفاده از یک تبدیل خطی با فرمول زیر با توجه به مقیاس مورد نظر (۱ بهتری عملکرد و ۱۰ بدتری عملکرد) انجام می‌شود:

$$P_{norm} = \left(9 \times \frac{w - P}{w - f} \right) + 1$$

که در فرمول بالا w بزرگترین و f کوچکترین نمره مولفه در میان همه استان‌ها در کل طول دوره محاسبه شاخص است و P نمره نرمال نشده استان و P_{norm} داده نرمال شده یا نمره فاصله از مرز برای هر یک از اجزاء مولفه‌های شاخص است.

برای هر یک از مولفه‌های دارای بار منفی مانند تعداد نسبی سرقت‌ها در هر استان با استفاده از تبدیل خطی با فرمول زیر با توجه به مقیاس مورد نظر (۱ بهتری عملکرد و ۱۰ بدتری عملکرد) انجام می‌شود:

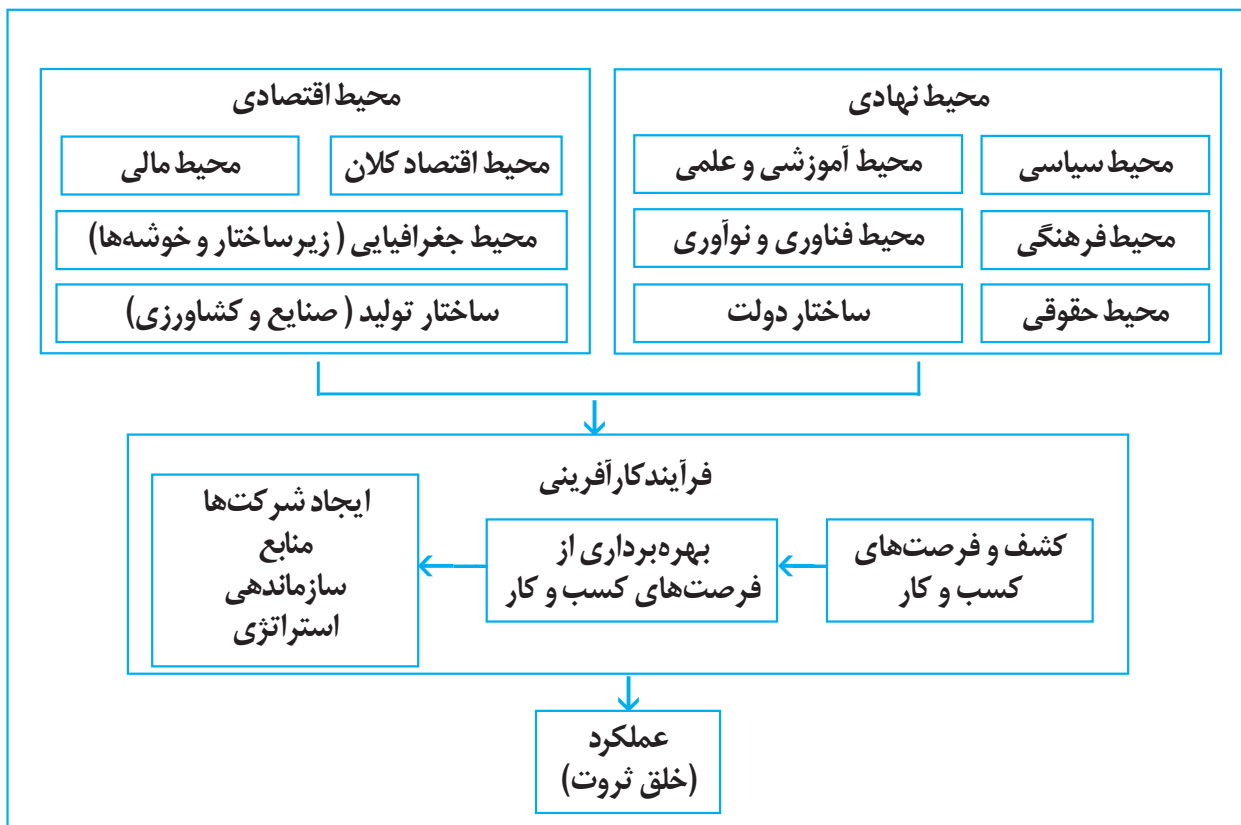
$$P_{norm} = \left((-9) \times \frac{w - P}{w - f} \right) + 10$$

دومین گام، محاسبه میانگین ساده هر یک از نمره‌های فاصله از مرز برای هر یک از بخش داده‌های آماری نماگرها است.

آشنایی با نظریه عمومی کار آفرینی شین

بر اساس نظریه عمومی کار آفرینی شین، می‌توان دو مجموعه عوامل محیطی معین را به محیط اقتصادی و محیط نهادی تفکیک کرد. عوامل محیط اقتصادی شامل محیط اقتصاد کلان، محیط مالی، ساختار تولید و محیط جغرافیایی و عوامل محیط نهادی شامل محیط سیاسی، محیط حقوقی، محیط فرهنگی و محیط آموزشی و علمی، محیط فناوری و نوآوری و ساختار دولت می‌شود. این دو مجموعه عوامل بر کسب و کارهای موجود و بر فرآیند کار آفرینی که در واقع نقطه آغازین کسب و کار است، اثر می‌گذارند. هر چه محیط کسب و کار (محیط نهادی و اقتصادی) شرایط بهتری داشته باشد، بهره‌برداری از فرصت‌های کار آفرینی بیشتر است و هر چه بهره‌برداری از فرصت‌های کار آفرینی در جامعه‌ای بیشتر باشد، عملکرد اقتصاد آن کشور و خلق ارزش و ثروت در آن جامعه بیشتر می‌شود.

شکل ۱. مدل مفهومی بسط یافته محیط کسب و کار بر اساس نظریه عمومی کار آفرینی شین



بخش دوم: جداول آماری، نمودارها و تحلیل آماری

شاخص کل محیط کسب و کار

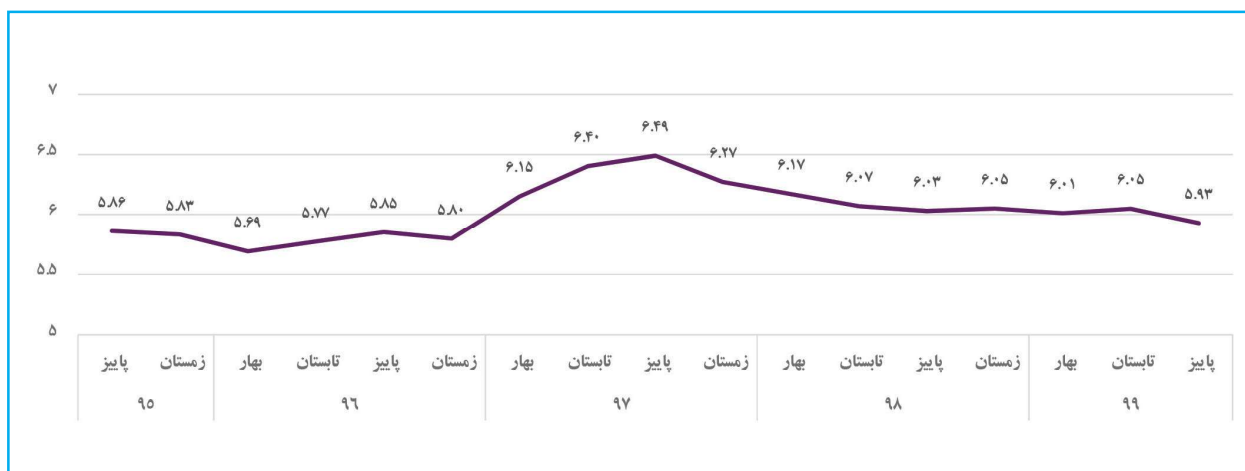
جدول ۴ - شاخص کل محیط کسب و کار

*درصد تغییرات فصل پاییز نسبت به		پاییز ۹۹	تابستان ۹۹	پاییز ۹۸	سال ۹۸	سال ۹۷	سال ۹۶
فصل مشابه سال گذشته	فصل گذشته						
-۱/۷۱	-۲/۰۲	۵/۹۳	۶/۰۵	۶/۰۳	۶/۰۸	۶/۳۳	۵/۷۸

*: منفی بودن درصد تغییرات به معنای بهتر شدن وضعیت نسبت به فصل گذشته است.

نتایج پایش ملی محیط کسب و کار ایران در پاییز ۱۳۹۹، عدد ۵/۹۳ (نمره بدترین ارزیابی ۱۰ است) را به عنوان شاخص کل به دست می‌دهد که بهتر از وضعیت این شاخص در ارزیابی فصل گذشته (تابستان ۹۹ با میانگین ۶/۰۵) است. این ارزیابی بیانگر آن است که از نظر فعالان اقتصادی مشارکت کننده در این پایش، وضعیت برخی مؤلفه‌های مؤثر بر محیط کسب و کار ایران در پاییز ۱۳۹۹ تاحدودی مساعد شده است. عدد شاخص در پاییز ۱۳۹۹ نسبت به فصل مشابه سال قبل (۱/۷۱ - /) مساعدتر شده است. لازم به ذکر است که این شاخص از طریق ادغام اطلاعات حاصل از مولفه‌های پیمایشی (۲۸ مؤلفه) و داده‌های مؤلفه‌های آماری (۴۲ مؤلفه) به نسبت ۸۰ و ۲۰ محاسبه شده است.

نمودار ۱ - روند شاخص کل محیط کسب و کار



شاخص بخشی محیط کسب و کار

جدول ۵- شاخص محیط کسب و کار بر حسب بخش های عمده اقتصادی

بخش	پاییز ۹۸	تابستان ۹۹	پاییز ۹۹	درصد تغییرات فصل پاییز نسبت به*	
				فصل گذشته	فصل مشابه سال گذشته
کشاورزی	۶/۰۴	۵/۹۳	۵/۸۳	-۱/۶۶	-۳/۴۹
صنعت	۶/۰۱	۵/۹۴	۵/۸۶	-۱/۳۶	-۲/۵۰
خدمات	۵/۹۸	۶/۱۱	۵/۹۲	-۳/۱۰	-۰/۹۷

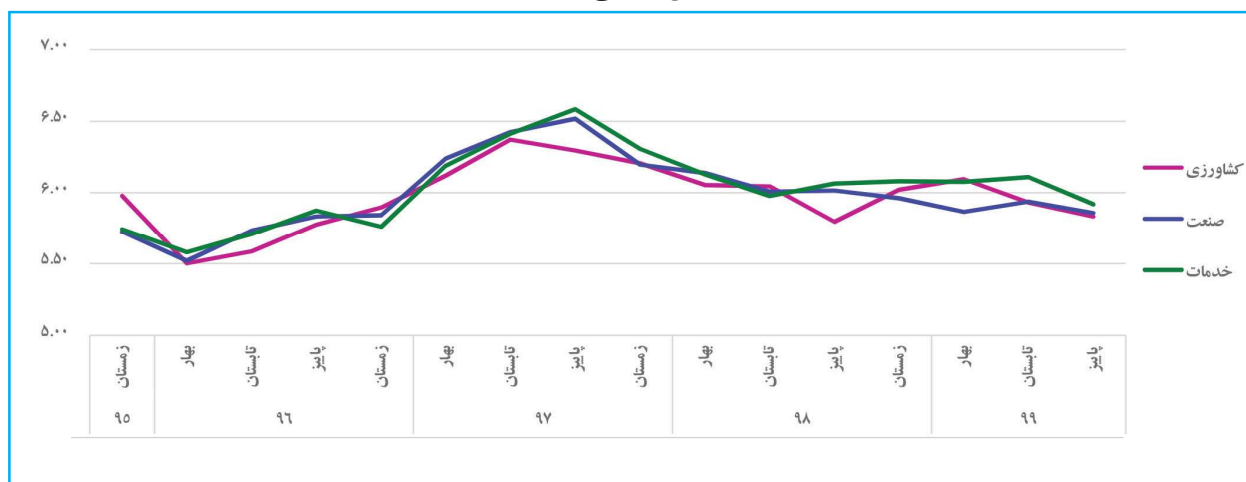
*: منفی بودن درصد تغییرات به معنای بهتر شدن وضعیت نسبت به دوره گذشته است.

با توجه به تقسیم رشته فعالیت ها در سه بخش عمده کشاورزی، صنعت و خدمات، فعالان اقتصادی سراسر کشور در پاییز ۱۳۹۹، وضعیت محیط کسب و کار بخش کشاورزی و بخش خدمات را به ترتیب، مساعدترین و نامساعدترین محیط کسب و کار ارزیابی نموده اند.

نمودار ۲- شاخص بخشی محیط کسب و کار



نمودار ۳- شاخص بخشی محیط کسب و کار



جدول ۶ - شاخص محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و سه بخش عمده اقتصادی - پاییز ۱۳۹۹

عنوان مؤلفه (موانع کسب و کار)	کل			کشاورزی			صنعت			خدمات		
	تایستان ۹۹	پاییز ۹۹	درصد تغییرات	تایستان ۹۹	پاییز ۹۹	درصد تغییرات	تایستان ۹۹	پاییز ۹۹	درصد تغییرات	تایستان ۹۹	پاییز ۹۹	درصد تغییرات
نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول	۴/۰۳	۵/۸۸	-۲/۴۶	۵/۹۳	۵/۸۳	-۱/۶۶	۵/۹۴	۵/۸۶	-۱/۳۶	۶/۱۱	۵/۹۲	-۳/۱۰
برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...	۶/۵۰	۶/۴۴	-۰/۹۲	۶/۰۸	۶/۰۵	-۰/۳۹	۶/۷۱	۶/۶۹	-۰/۴۰	۶/۴۰	۶/۳۰	-۱/۵۲
بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد و معامله به اجرای تعهدات و وعده‌هایشان	۵/۷۴	۵/۶۰	-۲/۳۳	۵/۷۲	۵/۶۲	-۱/۷۰	۵/۷۲	۵/۵۸	-۲/۴۸	۵/۷۵	۵/۶۲	-۲/۲۷
بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار	۷/۸۷	۷/۶۲	-۳/۱۳	۷/۷۱	۷/۷۴	۰/۳۵	۸/۰۹	۷/۸۰	-۳/۵۳	۷/۷۴	۷/۴۴	-۳/۹۲
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	۸/۹۳	۸/۶۲	-۳/۴۷	۸/۷۱	۸/۷۵	۰/۴۹	۸/۹۸	۸/۷۵	-۲/۵۲	۸/۹۲	۸/۴۶	-۵/۱۷
رویه‌های سختگیرانه اداره‌های کار و بیمه تأمین اجتماعی برای مدیریت نیروی انسانی	۶/۴۱	۶/۲۸	-۱/۹۷	۶/۲۴	۶/۲۰	-۰/۶۳	۶/۴۰	۶/۳۸	-۰/۴۲	۶/۴۳	۶/۲۲	-۳/۳۹
تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌ رغبتی به خرید محصولات ایرانی	۵/۰۴	۵/۱۴	۲/۰۷	۴/۹۵	۵/۲۲	۵/۵۳	۴/۷۷	۵/۰۷	۶/۱۹	۵/۲۳	۵/۱۹	-۰/۷۱
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار	۶/۷۴	۶/۴۱	-۴/۸۹	۶/۴۶	۶/۴۷	۰/۲۳	۶/۷۱	۶/۳۶	-۵/۳۱	۶/۸۰	۶/۴۵	-۵/۱۴
وجود رقابت غ رمنصفانه شرکت‌ها و مؤسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار	۶/۵۰	۶/۲۱	-۴/۴۳	۶/۲۰	۵/۹۶	-۳/۹۳	۶/۲۴	۶/۰۶	-۲/۸۵	۶/۷۱	۶/۳۹	-۴/۶۵
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	۶/۴۷	۶/۶۱	۲/۲۰	۶/۲۳	۶/۲۰	-۳/۶۸	۶/۴۲	۶/۶۴	۳/۴۱	۶/۵۲	۶/۷۲	۲/۹۵
دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	۷/۶۳	۷/۵۴	-۱/۲۱	۷/۶۵	۷/۷۱	۰/۸۵	۷/۶۷	۷/۵۴	-۱/۷۸	۷/۶۰	۷/۵۰	-۱/۳۵
فقدان یا شفاف نبودن آمار و اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی	۶/۶۳	۶/۳۳	-۴/۴۹	۶/۴۲	۵/۹۹	-۶/۸۲	۶/۵۸	۶/۳۳	-۳/۶۹	۶/۶۹	۶/۴۱	-۴/۲۲
ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)	۵/۶۴	۵/۴۶	-۳/۱۷	۵/۷۳	۵/۰۷	-۱۱/۴۱	۵/۵۵	۵/۴۲	-۲/۲۰	۵/۷۰	۵/۶۰	-۱/۸۰
ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران	۶/۲۹	۶/۱۳	-۲/۶۱	۵/۹۵	۵/۷۲	-۲/۸۵	۶/۳۱	۶/۱۳	-۲/۷۴	۶/۳۳	۶/۲۲	-۱/۸۳
وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار	۶/۷۱	۶/۴۵	-۳/۸۷	۶/۷۳	۶/۴۹	-۲/۴۷	۶/۴۹	۶/۲۵	-۳/۶۹	۶/۸۵	۶/۶۱	-۳/۵۳
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار	۵/۴۹	۵/۳۳	-۲/۸۵	۵/۵۹	۵/۶۱	۰/۳۶	۵/۲۰	۵/۰۰	-۳/۹۲	۵/۶۷	۵/۵۶	-۱/۸۷
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران	۶/۳۱	۶/۰۱	-۴/۷۷	۶/۴۰	۶/۲۵	-۲/۲۵	۵/۹۳	۵/۸۳	-۱/۵۶	۶/۵۵	۶/۱۱	-۶/۸۰
فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار	۶/۰۲	۵/۷۸	-۳/۹۸	۶/۰۰	۵/۹۶	-۰/۶۱	۵/۸۵	۵/۶۸	-۲/۹۱	۶/۱۵	۵/۸۳	-۵/۱۲
دخالت‌های غ رمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار	۶/۶۸	۶/۴۱	-۴/۰۳	۶/۶۲	۶/۶۹	۱/۰۹	۶/۴۳	۶/۳۳	-۱/۶۵	۶/۸۶	۶/۴۲	-۶/۳۸
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه	۶/۱۷	۵/۸۹	-۴/۴۵	۵/۷۰	۵/۴۲	-۴/۹۲	۶/۰۳	۵/۹۹	-۰/۶۸	۶/۳۲	۵/۹۲	-۶/۳۶
کمبود تقاضا در بازار	۵/۳۷	۵/۱۳	-۴/۳۹	۵/۱۵	۴/۶۸	-۹/۱۴	۴/۹۲	۴/۸۸	-۰/۸۵	۵/۶۹	۵/۴۶	-۴/۰۸
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز	۵/۹۶	۵/۷۶	-۳/۴۴	۵/۷۱	۵/۵۲	-۳/۲۱	۵/۹۸	۵/۷۶	-۳/۵۹	۵/۹۹	۵/۸۱	-۲/۹۳
کمبود نیروی کار ماهر	۵/۴۴	۵/۱۹	-۴/۵۸	۵/۰۵	۴/۶۲	-۸/۵۱	۵/۶۰	۵/۴۴	-۲/۸۹	۵/۳۹	۵/۱۱	-۵/۱۰
محدودیت‌های دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت	۳/۸۴	۳/۷۳	-۲/۹۱	۳/۸۶	۳/۶۰	-۶/۶۱	۳/۷۵	۳/۵۷	-۴/۸۲	۳/۸۹	۳/۸۹	-۰/۱۰
محدودیت دسترسی به آب	۳/۲۷	۳/۰۷	-۶/۲۶	۳/۷۲	۳/۶۱	-۳/۰۴	۳/۵۲	۳/۲۰	-۹/۱۴	۳/۰۴	۲/۸۰	-۷/۷۲
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...)	۳/۳۲	۳/۲۱	-۳/۳۵	۳/۷۱	۳/۷۶	۱/۱۷	۳/۳۲	۳/۲۰	-۳/۸۷	۳/۲۶	۳/۰۷	-۵/۶۶
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی	۶/۷۵	۶/۶۸	-۰/۹۸	۶/۴۷	۶/۵۵	۱/۲۳	۶/۴۵	۶/۵۵	۱/۴۹	۶/۹۸	۶/۸۳	-۲/۲۰
موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی	۶/۸۷	۷/۰۶	۲/۶۴	۶/۹۰	۷/۱۴	۳/۳۷	۶/۷۷	۶/۹۷	۳/۰۷	۶/۹۴	۷/۱۱	۲/۳۸

* م بت بودن درصد تغییرات به معنای بدتر شدن وضع یت نسبت به فصل گذشته است.

با بررسی اطلاعات جدول ۶ مشاهده می‌شود که، در بخش‌های کشاورزی، صنعت و خدمات، غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات نامساعدترین و در بخش خدمات محدودیت دسترسی به آب و در بخش صنعت محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی و در بخش کشاورزی محدودیت دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت مساعدترین مؤلفه (مانع) در ۲۸ مؤلفه پیمایشی پرسش‌شده از فعالان اقتصادی مشارکت‌کننده در طرح ارزیابی شده‌اند.

علاوه بر این، مهم‌ترین موانع کسب و کار بیان‌شده توسط فعالان اقتصادی هریک از سه بخش عمده اقتصادی در قالب جدول ۷ نشان داده شده است.

جدول ۷ - مهم‌ترین موانع کسب و کار بیان شده توسط فعالان اقتصادی به تفکیک بخش‌های عمده اقتصادی

الویت	مجموعه	۱	۲	۳	۴	۵
تابستان ۹۹	کل	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی
		غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی
تابستان ۹۹	کشاورزی	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی	وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبای بازار
		غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی	دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار
تابستان ۹۹	صنعت	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار
		غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی	برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...
تابستان ۹۹	خدمات	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی
		غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی

همان‌طور که در جدول ۷ مشاهده می‌شود در هر ۳ سه بخش عمده اقتصادی مؤلفه‌های غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات، بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار و دشواری تأمین مالی از بانک‌ها، مهم‌ترین مشکلات کسب و کار بیان شده توسط فعالان اقتصادی بیان شده‌اند.

شاخص استانی محیط کسب و کار

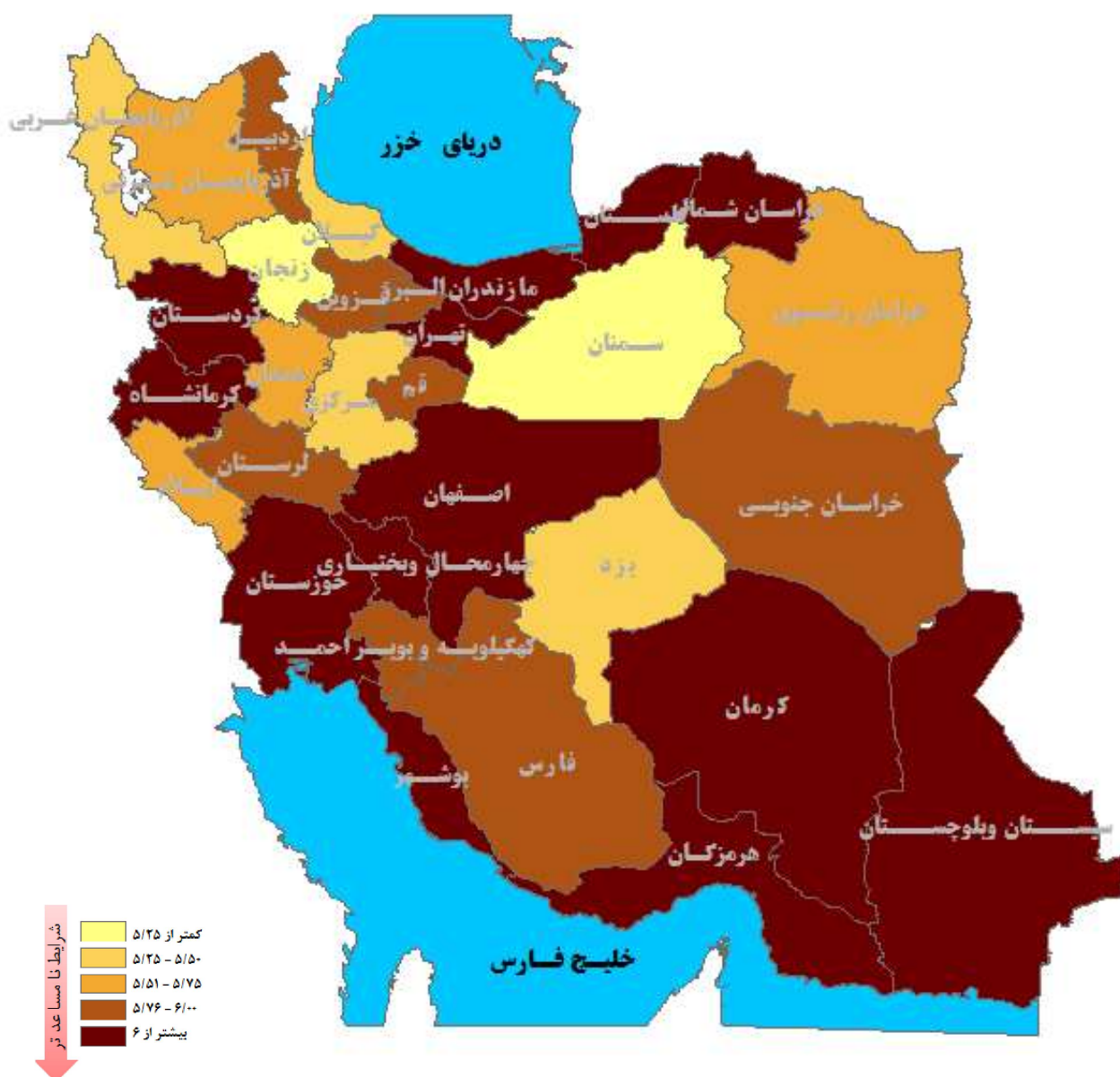
جدول ۸ - شاخص استانی محیط کسب و کار

استان	سال ۹۶	سال ۹۷	سال ۹۸	پاییز ۹۸	تابستان ۹۹	پاییز ۹۹	درصد تغییرات فصل پاییز نسبت به *	
							فصل گذشته	فصل مشابه سال گذشته
آذربایجان شرقی	۵/۹۳	۶/۰۸	۶/۰۱	۵/۹۰	۵/۶۱	۵/۵۱	-۱/۷۷	-۶/۷۰
آذربایجان غربی	۵/۸۰	۵/۹۵	۵/۳۰	۵/۱۲	۵/۴۸	۵/۳۷	-۲/۰۰	۴/۸۷
اردبیل	۵/۸۹	۶/۲۵	۵/۹۳	۵/۸۹	۶/۲۷	۵/۸۸	-۶/۱۲	-۰/۱۳
اصفهان	۵/۹۲	۶/۴۷	۶/۱۷	۶/۱۱	۶/۱۴	۶/۱۴	-۰/۰۴	۰/۳۴
البرز	۵/۷۲	۶/۴۷	۶/۲۴	۶/۲۰	۶/۱۸	۵/۹۵	-۳/۶۹	-۴/۱۲
ایلام	۵/۹۸	۶/۴۶	۶/۰۴	۵/۹۴	۶/۰۴	۵/۶۶	-۶/۲۴	-۴/۶۶
بوشهر	۵/۶۸	۶/۳۹	۶/۱۸	۶/۰۷	۶/۱۴	۶/۰۵	-۱/۴۲	-۰/۲۷
تهران	۵/۷۲	۶/۴۱	۶/۱۹	۶/۲۹	۶/۱۲	۶/۱۲	۰/۰۲	-۲/۷۸
چهارمحال و بختیاری	۵/۹۷	۶/۴۹	۶/۳۵	۶/۶۱	۶/۲۹	۶/۲۷	-۰/۳۴	-۵/۱۶
خراسان جنوبی	۵/۵۷	۶/۱۳	۵/۸۳	۵/۷۱	۵/۹۰	۵/۸۰	-۱/۶۴	۱/۶۳
خراسان رضوی	۵/۷۰	۶/۱۳	۶/۰۲	۶/۰۱	۶/۱۱	۵/۶۰	-۸/۲۳	-۶/۶۹
خراسان شمالی	۶/۲۱	۶/۵۹	۶/۲۴	۶/۲۰	۶/۱۹	۶/۱۲	-۱/۱۰	-۱/۲۷
خوزستان	۵/۷۴	۶/۴۴	۶/۰۹	۶/۰۴	۶/۱۹	۶/۰۴	-۲/۴۰	-۰/۰۴
زنجان	۵/۶۲	۵/۹۲	۵/۵۶	۵/۴۱	۵/۶۷	۵/۱۵	-۹/۱۲	-۴/۷۶
سمنان	۵/۸۴	۶/۱۵	۵/۷۲	۵/۴۸	۵/۴۳	۵/۰۴	-۷/۱۷	-۸/۰۵
سیستان و بلوچستان	۶/۲۵	۶/۶۰	۶/۳۷	۶/۱۸	۶/۳۲	۶/۲۰	-۱/۹۹	۰/۲۱
فارس	۵/۴۸	۵/۹۹	۵/۹۲	۵/۸۵	۵/۸۳	۵/۸۱	-۰/۲۳	-۰/۶۲
قزوین	۵/۵۶	۶/۱۴	۵/۹۳	۵/۹۳	۵/۹۶	۵/۸۵	-۱/۸۳	-۱/۳۱
قم	۵/۷۷	۶/۰۹	۶/۰۴	۶/۱۱	۶/۱۲	۵/۹۰	-۳/۶۶	-۳/۴۲
کردستان	۵/۸۶	۶/۵۱	۶/۲۶	۶/۱۲	۶/۴۷	۶/۱۳	-۵/۲۶	۰/۲۸
کرمان	۵/۸۰	۶/۲۷	۶/۰۴	۶/۰۱	۶/۳۹	۶/۱۴	-۳/۸۵	۲/۲۰
کرمانشاه	۶/۲۴	۶/۵۴	۶/۱۷	۶/۰۴	۶/۱۹	۶/۱۲	-۱/۲۱	۱/۳۱
هگیلویه و بویراحمد	۵/۹۴	۶/۲۱	۵/۹۸	۶/۰۹	۶/۱۶	۵/۹۱	-۴/۱۹	-۳/۰۳
گلستان	۵/۷۴	۶/۲۷	۶/۱۱	۵/۹۶	۶/۱۴	۶/۱۵	۰/۲۵	۳/۲۳
گیلان	۵/۴۰	۵/۷۹	۵/۵۶	۵/۳۲	۵/۷۷	۵/۴۳	-۵/۹۵	۲/۰۵
لرستان	۶/۰۹	۶/۵۳	۶/۱۳	۶/۰۵	۶/۰۶	۵/۸۶	-۳/۲۷	-۳/۱۲
مازندران	۵/۴۰	۵/۹۹	۵/۷۱	۵/۶۴	۵/۹۵	۶/۱۴	۳/۲۳	۸/۷۶
مرکزی	۵/۵۱	۶/۲۵	۵/۶۵	۵/۷۶	۵/۶۰	۵/۵۰	-۱/۷۸	-۴/۴۷
هرمزگان	۵/۷۴	۶/۱۸	۶/۱۰	۶/۱۹	۶/۲۱	۶/۱۰	-۱/۷۶	-۱/۴۸
همدان	۵/۸۴	۶/۳۸	۶/۰۶	۶/۰۶	۶/۰۶	۵/۶۹	-۶/۱۶	-۶/۱۶
یزد	۵/۶۶	۶/۰۸	۵/۷۲	۵/۷۷	۵/۸۳	۵/۴۵	-۶/۴۹	-۵/۵۲

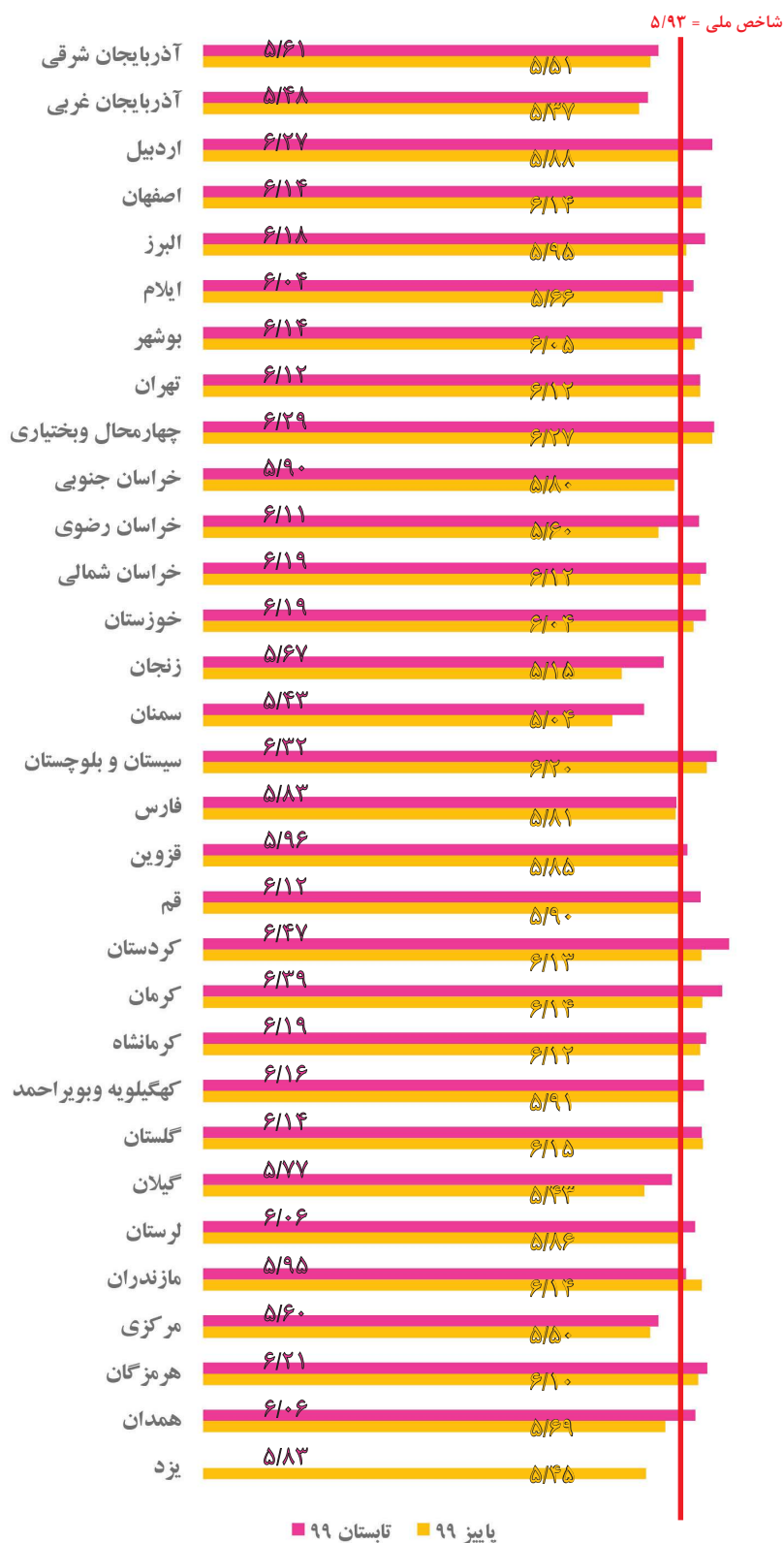
* : مثبت بودن درصد تغییرات به معنای بدتر شدن وضعیت نسبت به فصل گذشته است.

طبق جدول ۸، نتایج ارزیابی طرح پایش در پاییز ۱۳۹۹ نشان می‌دهد که از منظر وضعیت مؤلفه‌های محیط کسب و کار، استان‌های سمنان، زنجان و آذربایجان غربی دارای محیط کسب و کار مساعدتر و استان‌های چهارمحال و بختیاری، سیستان و بلوچستان و گلستان دارای محیط کسب و کار نامساعدتری نسبت به سایر استان‌ها بوده‌اند. قابل ذکر است که عدد شاخص برای حدود ۵۵ درصد استان‌های کشور از عدد شاخص ملی فضای کسب و کار کمتر بوده است که در نمودار ۴ قابل مشاهده است. همچنین اختلاف عدد شاخص وضعیت محیط کسب و کار در بهترین و بدترین استان حداکثر معادل ۱/۲۳ واحد است که نشانگر عدم وجود تفاوت قابل توجه در وضعیت عدد شاخص استان‌ها نسبت به یکدیگر است.

شکل ۲- نقشه موضوعی شاخص استانی محیط کسب و کار



نمودار ۴- شاخص استانی محیط کسب و کار



جدول ۹- شاخص محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و استان‌ها- پاییز ۱۳۹۹

استان	مؤلفه		کل کشور	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	اردبیل	اصفهان	البرز	ایلام	بوشهر	تهران	چهارمحال وبختیاری	خراسان جنوبی	خراسان رضوی	خراسان شمالی	خوزستان	زنجان	سمنان	سیستان و بلوچستان	فارس	قزوین	قم	کردستان	کرمان	کرمانشاه	کهگیلویه وبویراحمد	گلستان	گیلان	لرستان	مازندران	مرکزی	هرمزگان	همدان	یزد
	۶/۲۴	۶/۲۳	۶/۲۲	۶/۲۳	۶/۲۲	۵/۸۵	۶/۱۶	۶/۲۶	۳/۵۳	۶/۲۷	۶/۲۸	۵/۸۶	۶/۲۷	۶/۱۳	۵/۶۸	۶/۵۳	۶/۲۳	۶/۱۱	۶/۲۵	۶/۲۸	۶/۳۳	۶/۳۴	۶/۲۷	۶/۲۶	۶/۲۳	۵/۲۳	۶/۲۵	۶/۲۳	۶/۲۴	۶/۲۶	۶/۲۵	۶/۲۴	۶/۲۳	
استان	۵/۶۰	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۱۸	۶/۲۶	۶/۱۸	۶/۲۳	۵/۷۱	۶/۱۵	۶/۱۸	۶/۲۸	۶/۰۷	۶/۲۶	۶/۲۰	۶/۵۶	۶/۱۹	۶/۱۵	۵/۹۶	۶/۵۱	۶/۹۷	۶/۰۶	۶/۲۳	۶/۰۴	۶/۲۴	۵/۲۰	۵/۶۹	۶/۱۲	۵/۲۳	۵/۲۴	۶/۲۷	۶/۲۶	
	۷/۶۲	۸/۴۹	۸/۴۳	۷/۵۷	۹/۰۱	۹/۵۰	۷/۶۲	۸/۴۳	۹/۱۶	۹/۰۳	۸/۶۵	۹/۵۰	۷/۲۴	۷/۲۳	۶/۲۹	۶/۲۰	۶/۹۳	۵/۹۳	۶/۱۳	۶/۶۹	۷/۶۲	۶/۳۳	۸/۸۹	۸/۴۶	۸/۸۰	۸/۵۸	۷/۵۶	۸/۶۷	۶/۱۹	۵/۱۲	۵/۲۴	۸/۷۵	۸/۷۷	
	۷/۶۲	۸/۴۹	۸/۴۳	۷/۵۷	۹/۰۱	۹/۵۰	۷/۶۲	۸/۴۳	۹/۱۶	۹/۰۳	۸/۶۵	۹/۵۰	۷/۲۴	۷/۲۳	۶/۲۹	۶/۲۰	۶/۹۳	۵/۹۳	۶/۱۳	۶/۶۹	۷/۶۲	۶/۳۳	۸/۸۹	۸/۴۶	۸/۸۰	۸/۵۸	۷/۵۶	۸/۶۷	۶/۱۹	۵/۱۲	۵/۲۴	۸/۷۵	۸/۷۷	
	۵/۶۰	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۱۸	۶/۲۶	۶/۱۸	۶/۲۳	۵/۷۱	۶/۱۵	۶/۱۸	۶/۲۸	۶/۰۷	۶/۲۶	۶/۲۰	۶/۵۶	۶/۱۹	۶/۱۵	۵/۹۶	۶/۵۱	۶/۹۷	۶/۰۶	۶/۲۳	۶/۰۴	۶/۲۴	۵/۲۰	۵/۶۹	۶/۱۲	۵/۲۳	۵/۲۴	۶/۲۷	۶/۲۶	
	۷/۶۲	۸/۴۹	۸/۴۳	۷/۵۷	۹/۰۱	۹/۵۰	۷/۶۲	۸/۴۳	۹/۱۶	۹/۰۳	۸/۶۵	۹/۵۰	۷/۲۴	۷/۲۳	۶/۲۹	۶/۲۰	۶/۹۳	۵/۹۳	۶/۱۳	۶/۶۹	۷/۶۲	۶/۳۳	۸/۸۹	۸/۴۶	۸/۸۰	۸/۵۸	۷/۵۶	۸/۶۷	۶/۱۹	۵/۱۲	۵/۲۴	۸/۷۵	۸/۷۷	
	۵/۶۰	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۱۸	۶/۲۶	۶/۱۸	۶/۲۳	۵/۷۱	۶/۱۵	۶/۱۸	۶/۲۸	۶/۰۷	۶/۲۶	۶/۲۰	۶/۵۶	۶/۱۹	۶/۱۵	۵/۹۶	۶/۵۱	۶/۹۷	۶/۰۶	۶/۲۳	۶/۰۴	۶/۲۴	۵/۲۰	۵/۶۹	۶/۱۲	۵/۲۳	۵/۲۴	۶/۲۷	۶/۲۶	
	۷/۶۲	۸/۴۹	۸/۴۳	۷/۵۷	۹/۰۱	۹/۵۰	۷/۶۲	۸/۴۳	۹/۱۶	۹/۰۳	۸/۶۵	۹/۵۰	۷/۲۴	۷/۲۳	۶/۲۹	۶/۲۰	۶/۹۳	۵/۹۳	۶/۱۳	۶/۶۹	۷/۶۲	۶/۳۳	۸/۸۹	۸/۴۶	۸/۸۰	۸/۵۸	۷/۵۶	۸/۶۷	۶/۱۹	۵/۱۲	۵/۲۴	۸/۷۵	۸/۷۷	
	۵/۶۰	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۱۸	۶/۲۶	۶/۱۸	۶/۲۳	۵/۷۱	۶/۱۵	۶/۱۸	۶/۲۸	۶/۰۷	۶/۲۶	۶/۲۰	۶/۵۶	۶/۱۹	۶/۱۵	۵/۹۶	۶/۵۱	۶/۹۷	۶/۰۶	۶/۲۳	۶/۰۴	۶/۲۴	۵/۲۰	۵/۶۹	۶/۱۲	۵/۲۳	۵/۲۴	۶/۲۷	۶/۲۶	
	۷/۶۲	۸/۴۹	۸/۴۳	۷/۵۷	۹/۰۱	۹/۵۰	۷/۶۲	۸/۴۳	۹/۱۶	۹/۰۳	۸/۶۵	۹/۵۰	۷/۲۴	۷/۲۳	۶/۲۹	۶/۲۰	۶/۹۳	۵/۹۳	۶/۱۳	۶/۶۹	۷/۶۲	۶/۳۳	۸/۸۹	۸/۴۶	۸/۸۰	۸/۵۸	۷/۵۶	۸/۶۷	۶/۱۹	۵/۱۲	۵/۲۴	۸/۷۵	۸/۷۷	
	۵/۶۰	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۱۸	۶/۲۶	۶/۱۸	۶/۲۳	۵/۷۱	۶/۱۵	۶/۱۸	۶/۲۸	۶/۰۷	۶/۲۶	۶/۲۰	۶/۵۶	۶/۱۹	۶/۱۵	۵/۹۶	۶/۵۱	۶/۹۷	۶/۰۶	۶/۲۳	۶/۰۴	۶/۲۴	۵/۲۰	۵/۶۹	۶/۱۲	۵/۲۳	۵/۲۴	۶/۲۷	۶/۲۶	
	۷/۶۲	۸/۴۹	۸/۴۳	۷/۵۷	۹/۰۱	۹/۵۰	۷/۶۲	۸/۴۳	۹/۱۶	۹/۰۳	۸/۶۵	۹/۵۰	۷/۲۴	۷/۲۳	۶/۲۹	۶/۲۰	۶/۹۳	۵/۹۳	۶/۱۳	۶/۶۹	۷/۶۲	۶/۳۳	۸/۸۹	۸/۴۶	۸/۸۰	۸/۵۸	۷/۵۶	۸/۶۷	۶/۱۹	۵/۱۲	۵/۲۴	۸/۷۵	۸/۷۷	
	۵/۶۰	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۱۸	۶/۲۶	۶/۱۸	۶/۲۳	۵/۷۱	۶/۱۵	۶/۱۸	۶/۲۸	۶/۰۷	۶/۲۶	۶/۲۰	۶/۵۶	۶/۱۹	۶/۱۵	۵/۹۶	۶/۵۱	۶/۹۷	۶/۰۶	۶/۲۳	۶/۰۴	۶/۲۴	۵/۲۰	۵/۶۹	۶/۱۲	۵/۲۳	۵/۲۴	۶/۲۷	۶/۲۶	
	۷/۶۲	۸/۴۹	۸/۴۳	۷/۵۷	۹/۰۱	۹/۵۰	۷/۶۲	۸/۴۳	۹/۱۶	۹/۰۳	۸/۶۵	۹/۵۰	۷/۲۴	۷/۲۳	۶/۲۹	۶/۲۰	۶/۹۳	۵/۹۳	۶/۱۳	۶/۶۹	۷/۶۲	۶/۳۳	۸/۸۹	۸/۴۶	۸/۸۰	۸/۵۸	۷/۵۶	۸/۶۷	۶/۱۹	۵/۱۲	۵/۲۴	۸/۷۵	۸/۷۷	
	۵/۶۰	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۱۸	۶/۲۶	۶/۱۸	۶/۲۳	۵/۷۱	۶/۱۵	۶/۱۸	۶/۲۸	۶/۰۷	۶/۲۶	۶/۲۰	۶/۵۶	۶/۱۹	۶/۱۵	۵/۹۶	۶/۵۱	۶/۹۷	۶/۰۶	۶/۲۳	۶/۰۴	۶/۲۴	۵/۲۰	۵/۶۹	۶/۱۲	۵/۲۳	۵/۲۴	۶/۲۷	۶/۲۶	
	۷/۶۲	۸/۴۹	۸/۴۳	۷/۵۷	۹/۰۱	۹/۵۰	۷/۶۲	۸/۴۳	۹/۱۶	۹/۰۳	۸/۶۵	۹/۵۰	۷/۲۴	۷/۲۳	۶/۲۹	۶/۲۰	۶/۹۳	۵/۹۳	۶/۱۳	۶/۶۹	۷/۶۲	۶/۳۳	۸/۸۹	۸/۴۶	۸/۸۰	۸/۵۸	۷/۵۶	۸/۶۷	۶/۱۹	۵/۱۲	۵/۲۴	۸/۷۵	۸/۷۷	
	۵/۶۰	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۱۸	۶/۲۶	۶/۱۸	۶/۲۳	۵/۷۱	۶/۱۵	۶/۱۸	۶/۲۸	۶/۰۷	۶/۲۶	۶/۲۰	۶/۵۶	۶/۱۹	۶/۱۵	۵/۹۶	۶/۵۱	۶/۹۷	۶/۰۶	۶/۲۳	۶/۰۴	۶/۲۴	۵/۲۰	۵/۶۹	۶/۱۲	۵/۲۳	۵/۲۴	۶/۲۷	۶/۲۶	
۷/۶۲	۸/۴۹	۸/۴۳	۷/۵۷	۹/۰۱	۹/۵۰	۷/۶۲	۸/۴۳	۹/۱۶	۹/۰۳	۸/۶۵	۹/۵۰	۷/۲۴	۷/۲۳	۶/۲۹	۶/۲۰	۶/۹۳	۵/۹۳	۶/۱۳	۶/۶۹	۷/۶۲	۶/۳۳	۸/۸۹	۸/۴۶	۸/۸۰	۸/۵۸	۷/۵۶	۸/۶۷	۶/۱۹	۵/۱۲	۵/۲۴	۸/۷۵	۸/۷۷		
۵/۶۰	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۱۸	۶/۲۶	۶/۱۸	۶/۲۳	۵/۷۱	۶/۱۵	۶/۱۸	۶/۲۸	۶/۰۷	۶/۲۶	۶/۲۰	۶/۵۶	۶/۱۹	۶/۱۵	۵/۹۶	۶/۵۱	۶/۹۷	۶/۰۶	۶/۲۳	۶/۰۴	۶/۲۴	۵/۲۰	۵/۶۹	۶/۱۲	۵/۲۳	۵/۲۴	۶/۲۷	۶/۲۶		
۷/۶۲	۸/۴۹	۸/۴۳	۷/۵۷	۹/۰۱	۹/۵۰	۷/۶۲	۸/۴۳	۹/۱۶	۹/۰۳	۸/۶۵	۹/۵۰	۷/۲۴	۷/۲۳	۶/۲۹	۶/۲۰	۶/۹۳	۵/۹۳	۶/۱۳	۶/۶۹	۷/۶۲	۶/۳۳	۸/۸۹	۸/۴۶	۸/۸۰	۸/۵۸	۷/۵۶	۸/۶۷	۶/۱۹	۵/۱۲	۵/۲۴	۸/۷۵	۸/۷۷		
۵/۶۰	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۱۸	۶/۲۶	۶/۱۸	۶/۲۳	۵/۷۱	۶/۱۵	۶/۱۸	۶/۲۸	۶/۰۷	۶/۲۶	۶/۲۰	۶/۵۶	۶/۱۹	۶/۱۵	۵/۹۶	۶/۵۱	۶/۹۷	۶/۰۶	۶/۲۳	۶/۰۴	۶/۲۴	۵/۲۰	۵/۶۹	۶/۱۲	۵/۲۳	۵/۲۴	۶/۲۷	۶/۲۶		
۷/۶۲	۸/۴۹	۸/۴۳	۷/۵۷	۹/۰۱	۹/۵۰	۷/۶۲	۸/۴۳	۹/۱۶	۹/۰۳	۸/۶۵	۹/۵۰	۷/۲۴	۷/۲۳	۶/۲۹	۶/۲۰	۶/۹۳	۵/۹۳	۶/۱۳	۶/۶۹	۷/۶۲	۶/۳۳	۸/۸۹	۸/۴۶	۸/۸۰	۸/۵۸	۷/۵۶	۸/۶۷	۶/۱۹	۵/۱۲	۵/۲۴	۸/۷۵	۸/۷۷		
۵/۶۰	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۱۸	۶/۲۶	۶/۱۸	۶/۲۳	۵/۷۱	۶/۱۵	۶/۱۸	۶/۲۸	۶/۰۷	۶/۲۶	۶/۲۰	۶/۵۶	۶/۱۹	۶/۱۵	۵/۹۶	۶/۵۱	۶/۹۷	۶/۰۶	۶/۲۳	۶/۰۴	۶/۲۴	۵/۲۰	۵/۶۹	۶/۱۲	۵/۲۳	۵/۲۴	۶/۲۷	۶/۲۶		
۷/۶۲	۸/۴۹	۸/۴۳	۷/۵۷	۹/۰۱	۹/۵۰	۷/۶۲	۸/۴۳	۹/۱۶	۹/۰۳	۸/۶۵	۹/۵۰	۷/۲۴	۷/۲۳	۶/۲۹	۶/۲۰	۶/۹۳	۵/۹۳	۶/۱۳	۶/۶۹	۷/۶۲	۶/۳۳	۸/۸۹	۸/۴۶	۸/۸۰	۸/۵۸	۷/۵۶	۸/۶۷	۶/۱۹	۵/۱۲	۵/۲۴	۸/۷۵	۸/۷۷		
۵/۶۰	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۱۸	۶/۲۶	۶/۱۸	۶/۲۳	۵/۷۱	۶/۱۵	۶/۱۸	۶/۲۸	۶/۰۷	۶/۲۶	۶/۲۰	۶/۵۶	۶/۱۹	۶/۱۵	۵/۹۶	۶/۵۱	۶/۹۷	۶/۰۶	۶/۲۳	۶/۰۴	۶/۲۴	۵/۲۰	۵/۶۹	۶/۱۲	۵/۲۳	۵/۲۴	۶/۲۷	۶/۲۶		
۷/۶۲	۸/۴۹	۸/۴۳	۷/۵۷	۹/۰۱	۹/۵۰	۷/۶۲	۸/۴۳	۹/۱۶	۹/۰۳	۸/۶۵	۹/۵۰	۷/۲۴	۷/۲۳	۶/۲۹	۶/۲۰	۶/۹۳	۵/۹۳	۶/۱۳	۶/۶۹	۷/۶۲	۶/۳۳	۸/۸۹	۸/۴۶	۸/۸۰	۸/۵۸	۷/۵۶	۸/۶۷	۶/۱۹	۵/۱۲	۵/۲۴	۸/۷۵	۸/۷۷		
۵/۶۰	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۱۸	۶/۲۶	۶/۱۸	۶/۲۳	۵/۷۱	۶/۱۵	۶/۱۸	۶/۲۸	۶/۰۷	۶/۲۶	۶/۲۰	۶/۵۶	۶/۱۹	۶/۱۵	۵/۹۶	۶/۵۱	۶/۹۷	۶/۰۶	۶/۲۳	۶/۰۴	۶/۲۴	۵/۲۰	۵/۶۹	۶/۱۲	۵/۲۳	۵/۲۴	۶/۲۷	۶/۲۶		
۷/۶۲	۸/۴۹	۸/۴۳	۷/۵۷	۹/۰۱	۹/۵۰	۷/۶۲	۸/۴۳	۹/۱۶	۹/۰۳	۸/۶۵	۹/۵۰	۷/۲۴	۷/۲۳	۶/۲۹	۶/۲۰	۶/۹۳	۵/۹۳	۶/۱۳	۶/۶۹	۷/۶۲	۶/۳۳	۸/۸۹	۸/۴۶	۸/۸۰	۸/۵۸	۷/۵۶	۸/۶۷	۶/۱۹	۵/۱۲	۵/۲۴	۸/۷۵	۸/۷۷		
۵/۶۰	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۱۸	۶/۲۶	۶/۱۸	۶/۲۳	۵/۷۱	۶/۱۵	۶/۱۸	۶/۲۸	۶/۰۷	۶/۲۶	۶/۲۰	۶/۵۶	۶/۱۹	۶/۱۵	۵/۹۶	۶/۵۱	۶/۹۷	۶/۰۶	۶/۲۳	۶/۰۴	۶/۲۴	۵/۲۰	۵/۶۹	۶/۱۲	۵/۲۳	۵/۲۴	۶/۲۷	۶/۲۶		
۷/۶۲	۸/۴۹	۸/۴۳	۷/۵۷	۹/۰۱	۹/۵۰	۷/۶۲	۸/۴۳	۹/۱۶	۹/۰۳	۸/۶۵	۹/۵۰	۷/۲۴	۷/۲۳	۶/۲۹	۶/۲۰	۶/۹۳	۵/۹۳	۶/۱۳	۶/۶۹	۷/۶۲	۶/۳۳	۸/۸۹	۸/۴۶	۸/۸۰	۸/۵۸	۷/۵۶	۸/۶۷	۶/۱۹	۵/۱۲	۵/۲۴	۸/۷۵	۸/۷۷		
۵/۶۰	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۲۸	۶/۲۱	۶/۱۸																													

شاخص محیط کسب و کار بر اساس رشته فعالیت اقتصادی

جدول ۱۰ - شاخص محیط کسب و کار بر اساس رشته فعالیت اقتصادی

رشته فعالیت	تابستان ۹۹	پاییز ۹۹	درصد تغییرات *
عمده فروشی و خرده فروشی، تعمیر وسایل و ... (صادرات و واردات)	۶/۰۹	۵/۹۵	-۲/۲۶
تولید صنعتی (ساخت)	۵/۹۰	۵/۸۴	-۱/۰۱
آب رسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت های تصفیه	۶/۲۴	۶/۱۶	-۱/۳۴
حمل و نقل و انبارداری	۶/۳۶	۶/۰۹	-۴/۳۰
اطلاعات و ارتباطات	۶/۴۶	۶/۲۵	-۳/۱۶
فعالیت حرفه ای، علمی و فنی	۶/۰۵	۵/۹۷	-۱/۳۰
کشاورزی، جنگل داری و ماهی گیری	۵/۹۳	۵/۸۳	-۱/۶۶
آموزش	۵/۷۶	۵/۷۵	-۰/۰۹
اداری و خدمات پشتیبانی	۵/۹۱	۵/۶۷	-۴/۱۲
هنر، سرگرمی و تفریح	۵/۹۲	۶/۴۳	۸/۶۰
خدمات مربوط به تأمین جا و غذا	۶/۰۴	۶/۲۶	۳/۶۷
مالی و بیمه	۶/۱۸	۴/۸۴	-۲۱/۶۳
استخراج معدن	۶/۱۸	۵/۸۱	-۵/۹۴
ساختمان	۶/۲۳	۵/۹۸	-۳/۹۳
سلامت انسان و مددکاری اجتماعی	۶/۲۷	۵/۶۱	-۱۰/۴۹
املاک و مستغلات	۶/۲۴	۵/۶۹	-۸/۹۱
سایر فعالیت های خدماتی	۵/۸۱	۵/۶۳	-۳/۰۹

*: مثبت بودن درصد تغییرات به معنای بدتر شدن وضعیت نسبت به فصل گذشته است.

با توجه به جدول ۱۰، در پاییز ۱۳۹۹، رشته فعالیت های: ۱- هنر، سرگرمی و تفریح، ۲- اطلاعات و ارتباطات و ۳- تأمین جا و غذا به ترتیب دارای نامساعدترین محیط کسب و کار و رشته فعالیت های ۱- مالی و بیمه، ۲- سلامت انسان و مددکاری اجتماعی و ۳- سایر فعالیت های خدماتی به ترتیب مساعدترین محیط برای کسب و کار نسبت به سایر رشته فعالیت های اقتصادی ارزیابی شده اند. لازم به ذکر است که از ۲۱ رشته فعالیت عمده اقتصادی، ۴ رشته فعالیت به دلیل قرار گرفتن در بخش عمومی و خانواری از چارچوب آمارگیری طرح حذف شده اند. منظور از سایر فعالیت های خدماتی، فعالیت های سازمان های دارای عضو، تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی و سایر فعالیت ماتی شخصی است.

نمودار ۵ - شاخص محیط کسب و کار بر اساس رشته فعالیت اقتصادی



در جدول ۱۱ مولفه‌های پیمایشی به تفکیک رشته فعالیت‌های اقتصادی قابل مشاهده است. با استفاده از این جدول می‌توان تحلیل‌های مختلف در مورد وضعیت هر یک از مولفه‌ها در رشته فعالیت‌های اقتصادی ارائه نمود.



جدول ۱۱ - شاخص محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و رشته فعالیت اقتصادی - پاییز ۱۳۹۹

شاخص فعالیت‌های خدماتی	املاک و مستغلات	سلامت انسان و مددکاری اجتماعی	ساخت‌ها	استخراج معدن	مالی و بیمه	خدمات مربوط به تأمین جا و غذا	هتر، سرگرمی و تفریح	اداری و خدمات پشتیبانی	آموزش	کشاورزی، جنگل‌داری و ماهی‌گیری	فعالیت حرفه‌ای، علمی و فنی	اطلاعات و ارتباطات	حمل و نقل و انبارداری	آب رسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیتهای تصفیه	تولید صنعتی (ساخت)	عمده فروشی و خرده فروشی، تعمیر وسایل و ... (صادرات و واردات)	رشته فعالیت	مؤلفه
۳/۸۷	۳/۸۷	۳/۵۹	۴/۴۳	۴/۳۴	۴/۵۹	۵/۶۸	۳/۳۳	۴/۲۸	۴/۲۵	۴/۳۸	۳/۹۸	۴/۷۷	۴/۳۶	۵/۹۳	۴/۱۴	۳/۵۹	نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول	
۴/۵۹	۵/۴۷	۵/۸۸	۶/۳۳	۶/۳۸	۶/۶۰	۶/۸۸	۵/۳۸	۵/۲۱	۴/۳۸	۶/۰۵	۶/۵۰	۷/۵۷	۶/۷۲	۶/۷۱	۶/۷۷	۵/۸۸	برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...	
۴/۸۸	۵/۱۸	۵/۴۹	۶/۰۳	۵/۱۶	۵/۹۷	۶/۰۵	۶/۰۰	۵/۸۲	۵/۵۰	۵/۶۲	۵/۳۹	۶/۵۲	۶/۰۵	۵/۴۴	۵/۵۶	۵/۴۹	بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد و معامله به اجرای تعهدات و وعده‌هایشان	
۵/۷۷	۶/۲۳	۶/۶۰	۷/۸۸	۷/۵۶	۶/۶۵	۶/۹۶	۷/۱۵	۶/۳۵	۷/۳۸	۷/۷۴	۷/۲۲	۸/۵۳	۷/۳۴	۸/۰۵	۷/۸۱	۶/۶۰	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار	
۸/۶۸	۸/۰۵	۸/۰۹	۸/۶۲	۸/۵۲	۸/۱۰	۹/۲۶	۹/۳۱	۸/۴۴	۸/۱۷	۸/۷۵	۸/۱۶	۸/۴۷	۷/۹۱	۹/۲۶	۸/۷۸	۸/۰۹	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	
۶/۰۰	۶/۱۳	۵/۴۶	۶/۸۳	۵/۹۰	۵/۱۸	۷/۴۳	۶/۴۵	۶/۷۵	۶/۱۵	۶/۲۰	۶/۵۰	۷/۳۲	۶/۵۷	۶/۳۷	۶/۳۷	۵/۴۶	رویه‌های سختگیرانه اداره‌های کار و بیمه تأمین اجتماعی برای مدیریت نیروی انسانی	
۵/۳۳	۵/۳۶	۵/۵۶	۵/۱۷	۴/۹۲	۵/۰۰	۶/۰۰	۶/۶۴	۶/۰۷	۵/۸۹	۵/۲۲	۵/۰۸	۵/۴۲	۵/۲۳	۵/۰۰	۵/۰۷	۵/۵۶	تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌ رغبتی به خرید محصولات ایرانی	
۷/۱۹	۷/۲۸	۶/۳۱	۶/۸۱	۵/۷۰	۷/۰۰	۷/۳۱	۸/۰۰	۶/۵۰	۶/۲۰	۶/۴۷	۵/۹۳	۶/۷۰	۶/۵۹	۶/۶۳	۶/۳۵	۶/۲۱	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار	
۶/۶۳	۶/۳۶	۷/۱۰	۶/۴۷	۵/۹۲	۶/۱۵	۶/۰۶	۶/۱۰	۶/۰۰	۵/۳۳	۵/۹۶	۶/۵۰	۶/۹۳	۶/۵۶	۶/۱۹	۶/۰۱	۷/۱۰	وجود ر بت غیرمنصفانه شرکت‌ها و مؤسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار	
۶/۰۷	۷/۲۱	۶/۶۰	۶/۶۹	۵/۹۸	۵/۶۴	۵/۵۵	۵/۰۸	۷/۰۰	۷/۳۸	۶/۰۰	۷/۱۰	۷/۲۵	۶/۹۳	۷/۴۴	۶/۶۹	۶/۶۰	رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	
۷/۴۳	۶/۹۹	۶/۱۴	۷/۶۷	۷/۴۹	۵/۹۲	۷/۷۰	۸/۶۷	۷/۲۸	۸/۰۰	۷/۷۱	۸/۳۴	۷/۵۵	۷/۷۱	۸/۴۷	۷/۵۰	۶/۱۴	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	
۶/۶۴	۶/۳۹	۶/۴۱	۶/۲۱	۶/۱۵	۶/۲۶	۷/۰۵	۷/۲۷	۵/۴۵	۶/۳۳	۵/۹۹	۶/۴۸	۶/۹۱	۶/۱۶	۵/۷۴	۶/۳۸	۶/۴۱	فقدان یا شفاف نبودن آمار و اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی	
۴/۳۹	۵/۱۱	۴/۳۳	۵/۲۸	۶/۷۶	۵/۶۳	۶/۳۲	۵/۵۰	۵/۵۸	۵/۲۷	۵/۰۷	۵/۰۲	۴/۶۶	۶/۶۷	۶/۰۶	۵/۲۹	۴/۳۳	ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)	
۴/۷۵	۵/۷۰	۵/۶۱	۶/۳۶	۵/۸۹	۶/۰۶	۷/۱۰	۷/۵۵	۵/۱۷	۶/۱۰	۵/۷۲	۶/۲۹	۶/۲۴	۶/۸۳	۶/۰۰	۶/۱۳	۵/۶۱	ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران	
۶/۰۴	۶/۳۳	۷/۲۳	۶/۵۳	۶/۰۱	۵/۸۲	۶/۰۰	۸/۱۵	۵/۸۸	۷/۰۸	۶/۴۹	۷/۲۳	۷/۰۴	۶/۶۶	۶/۵۳	۶/۲۳	۷/۲۳	وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبای بازار	
۵/۱۸	۶/۷۹	۴/۸۵	۵/۳۸	۴/۸۱	۵/۶۹	۶/۵۶	۶/۷۰	۵/۵۶	۵/۷۳	۵/۶۱	۵/۳۸	۵/۲۴	۵/۷۱	۶/۱۳	۴/۹۵	۴/۸۵	ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار	
۶/۸۵	۶/۵۳	۵/۶۸	۵/۹۷	۵/۶۹	۵/۸۸	۶/۵۰	۷/۹۲	۵/۱۹	۵/۹۲	۶/۲۵	۶/۳۶	۶/۶۵	۶/۳۴	۵/۸۷	۵/۸۲	۵/۶۸	عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران	
۶/۰۷	۵/۴۱	۵/۵۸	۵/۷۴	۵/۵۹	۶/۱۱	۵/۳۸	۶/۰۰	۵/۱۳	۶/۱۸	۵/۹۶	۶/۰۳	۵/۶۵	۵/۶۴	۵/۴۱	۵/۶۸	۵/۵۸	فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار	
۶/۰۰	۶/۹۴	۷/۴۵	۶/۷۲	۶/۴۵	۶/۱۳	۶/۵۰	۵/۹۲	۶/۲۷	۶/۱۸	۶/۶۹	۶/۳۳	۶/۳۳	۶/۴۱	۶/۵۹	۶/۳۶	۷/۴۵	دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار	
۵/۹۰	۶/۶۵	۵/۵۵	۶/۳۶	۶/۰۵	۵/۲۰	۷/۵۹	۵/۴۶	۴/۴۵	۵/۸۳	۵/۴۲	۶/۴۷	۶/۴۰	۵/۵۰	۶/۴۷	۵/۹۳	۵/۵۵	کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه	
۶/۰۹	۶/۲۵	۴/۱۶	۵/۳۳	۴/۴۷	۴/۵۷	۶/۹۵	۶/۳۰	۵/۰۸	۴/۶۸	۵/۰۷	۵/۳۸	۵/۳۰	۵/۳۰	۵/۰۶	۴/۸۶	۴/۱۶	کمبود تقاضا در بازار	
۵/۷۷	۵/۸۵	۵/۵۳	۵/۶۴	۶/۰۱	۴/۶۱	۵/۷۸	۷/۰۷	۵/۶۱	۵/۰۸	۵/۵۲	۵/۵۸	۵/۶۹	۵/۹۸	۵/۹۴	۵/۷۵	۵/۵۳	کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز	
۴/۷۳	۵/۳۰	۳/۷۴	۵/۵۱	۵/۰۱	۴/۰۳	۶/۳۰	۴/۴۳	۴/۸۹	۴/۸۳	۴/۶۲	۵/۴۲	۶/۲۴	۴/۶۶	۴/۸۹	۵/۴۹	۳/۷۴	کمبود نیروی کار ماهر	
۳/۷۰	۳/۵۷	۳/۳۳	۳/۳۷	۳/۸۲	۲/۹۷	۳/۵۸	۶/۳۳	۳/۴۷	۳/۵۴	۳/۶۰	۳/۶۷	۳/۲۵	۴/۱۶	۴/۱۷	۳/۵۶	۳/۳۳	محدودیت‌های دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت	
۲/۹۳	۲/۵۷	۲/۰۴	۲/۹۲	۴/۴۳	۲/۸۹	۳/۶۲	۳/۶۷	۲/۵۸	۱/۵۸	۳/۶۱	۲/۴۳	۲/۰۰	۲/۹۶	۴/۴۳	۳/۰۸	۲/۰۴	محدودیت دسترسی به آب	
۲/۰۳	۳/۰۷	۲/۰۴	۳/۳۱	۴/۷۴	۲/۹۶	۴/۲۷	۴/۷۳	۲/۶۹	۲/۲۵	۳/۷۶	۲/۸۰	۲/۰۵	۳/۶۷	۳/۷۵	۳/۰۰	۲/۰۴	محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...)	
۶/۶۹	۶/۳۸	۷/۴۲	۶/۶۱	۶/۴۶	۵/۳۰	۶/۴۵	۶/۸۸	۶/۳۰	۷/۳۱	۶/۵۵	۷/۳۷	۷/۲۴	۶/۸۵	۷/۱۲	۶/۵۴	۷/۴۲	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی	
۶/۳۲	۶/۱۹	۷/۰۰	۷/۱۲	۶/۸۵	۶/۶۲	۶/۵۴	۶/۸۵	۶/۹۵	۷/۶۹	۷/۱۴	۷/۳۵	۸/۲۰	۶/۹۱	۷/۴۴	۶/۹۶	۷/۰۰	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی	

شاخص محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و اتاق‌ها

جدول ۱۲ - شاخص محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و سه اتاق - پاییز ۱۳۹۹

اتاق اصناف			اتاق تعاون			اتاق بازرگانی			کل			عنوان مؤلفه (موانع کسب و کار)
درصد تغییرات	پاییز ۹۹	تابستان ۹۹	درصد تغییرات	پاییز ۹۹	تابستان ۹۹	درصد تغییرات	پاییز ۹۹	تابستان ۹۹	درصد تغییرات	پاییز ۹۹	تابستان ۹۹	
-۰/۸۳	۵/۹۴	۵/۹۹	-۹/۹۸	۵/۴۴	۶/۰۵	-۱/۰۲	۵/۹۸	۶/۰۵	-۲/۴۶	۵/۸۸	۶/۰۳	
-۴/۴۱	۳/۹۴	۴/۱۲	-۶/۰۸	۳/۷۹	۴/۰۴	۷/۰۴	۴/۳۷	۴/۰۸	۳/۲۰	۴/۲۲	۴/۰۹	نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول
-۲/۱۰	۵/۳۹	۵/۵۱	-۷/۶۹	۵/۵۴	۶/۰۰	-۰/۵۸	۶/۸۱	۶/۸۵	-۰/۹۲	۶/۴۴	۶/۵۰	برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...
۲/۰۹	۵/۵۸	۵/۴۷	-۷/۸۰	۵/۲۷	۵/۷۲	-۲/۴۰	۵/۶۸	۵/۸۲	-۲/۳۳	۵/۶۰	۵/۷۴	بی‌تبعی طرف‌های قرارداد و معامله به اجرای تعهدات و وعده‌ها/پشتان
۰/۸۵	۶/۵۲	۶/۴۷	-۲/۳۰	۶/۹۹	۷/۱۶	-۵/۱۸	۷/۹۶	۸/۳۹	-۳/۱۳	۷/۶۲	۷/۸۷	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار
-۱/۲۵	۸/۵۹	۸/۶۹	-۰/۳۰	۸/۶۷	۸/۷۰	-۴/۶۹	۸/۶۱	۹/۰۳	-۳/۴۷	۸/۶۲	۸/۹۳	غ رقابت پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات
۰/۲۸	۶/۲۵	۶/۲۳	-۱۲/۰۳	۵/۶۵	۶/۴۳	-۰/۳۰	۶/۴۳	۶/۴۵	-۱/۹۷	۶/۲۸	۶/۴۱	رویه‌های سختگیرانه اداره ای کار و بیمه تأمین اجتماعی برای مدیریت نیروی انسانی
۵/۴۳	۵/۵۹	۵/۳۰	-۴/۱۴	۵/۱۱	۵/۳۳	۳/۲۴	۵/۰۸	۴/۹۲	۲/۰۷	۵/۱۴	۵/۰۴	تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌رغبتی به خرید محصولات ایرانی
۲/۹۳	۷/۲۵	۷/۰۴	-۱۳/۱۴	۶/۰۳	۶/۹۴	-۴/۰۸	۶/۳۶	۶/۶۳	-۴/۸۹	۶/۴۱	۶/۷۴	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار
۸/۳۹	۶/۷۰	۶/۱۸	-۹/۴۴	۵/۶۰	۶/۱۸	-۵/۱۹	۶/۲۸	۶/۶۲	-۴/۴۳	۶/۲۱	۶/۵۰	وجود رقابت غ متصفانه شرکت‌ها و مؤسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار
۵/۸۱	۶/۳۰	۵/۹۵	-۳/۰۹	۵/۹۸	۶/۱۷	۲/۲۶	۶/۸۱	۶/۶۶	۲/۲۰	۶/۶۱	۶/۴۷	رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات
۱/۶۶	۷/۷۱	۷/۵۹	-۹/۱۵	۷/۱۵	۷/۸۷	-۰/۰۹	۷/۶۰	۷/۶۱	-۱/۲۱	۷/۵۴	۷/۶۳	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها
-۱/۲۴	۶/۴۶	۶/۵۴	-۱۶/۸۴	۵/۳۸	۶/۴۷	-۲/۱۵	۶/۵۳	۶/۶۷	-۴/۴۹	۶/۳۳	۶/۶۳	فقدان یا شفاف نبودن آمار و اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی
-۹/۷۹	۵/۲۶	۵/۸۳	-۱۶/۲۹	۴/۷۹	۵/۷۳	۰/۹۶	۵/۶۴	۵/۵۹	-۳/۱۷	۵/۴۶	۵/۶۴	ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)
-۲/۹۴	۵/۸۹	۶/۰۷	-۱۲/۶۲	۵/۱۳	۵/۸۷	-۰/۱۴	۶/۴۰	۶/۴۱	-۲/۶۱	۶/۱۳	۶/۲۹	ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران
۲/۵۹	۶/۵۰	۶/۳۳	-۵/۶۲	۶/۱۸	۶/۵۵	-۴/۷۸	۶/۵۰	۶/۸۳	-۳/۸۷	۶/۴۵	۶/۷۱	وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبای بازار
-۴/۳۸	۶/۰۲	۶/۲۹	-۵/۴۷	۵/۷۳	۶/۰۶	-۱/۰۳	۵/۱۲	۵/۱۷	-۲/۸۵	۵/۳۳	۵/۴۹	ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار
۰/۳۷	۶/۷۸	۶/۷۵	-۱۰/۳۳	۶/۰۵	۶/۷۵	-۴/۱۵	۵/۸۸	۶/۱۲	-۴/۷۷	۶/۰۱	۶/۳۱	عرضه کالاهای و محصولات قاچاق در بازار ایران
-۴/۷۶	۶/۲۰	۶/۵۱	-۹/۵۹	۵/۷۳	۶/۳۴	-۱/۹۸	۵/۷۲	۵/۸۴	-۳/۹۸	۵/۷۸	۶/۰۲	فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار
-۳/۹۲	۶/۸۳	۷/۱۱	-۸/۹۹	۶/۰۵	۶/۶۵	-۲/۰۴	۶/۴۲	۶/۵۵	-۴/۰۳	۶/۴۱	۶/۶۸	دخالت‌های غ رمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار
-۰/۳۳	۶/۲۸	۶/۳۰	-۱۵/۵۲	۵/۰۷	۶/۰۰	-۲/۱۶	۶/۰۲	۶/۱۵	-۴/۴۵	۵/۸۹	۶/۱۷	کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه
-۲/۴۵	۶/۲۵	۶/۴۱	-۱۳/۴۳	۴/۹۱	۵/۶۷	-۰/۲۱	۴/۹۸	۴/۹۹	-۴/۳۹	۵/۱۳	۵/۳۷	کمبود تقاضا در بازار
-۰/۴۳	۶/۲۹	۶/۳۲	-۱۴/۴۵	۵/۲۳	۶/۱۱	-۰/۶۰	۵/۸۰	۵/۸۴	-۳/۴۴	۵/۷۶	۵/۹۶	کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز
-۳/۰۳	۵/۵۰	۵/۶۷	-۱۷/۴۲	۴/۱۸	۵/۰۷	-۰/۸۴	۵/۳۸	۵/۴۲	-۴/۵۸	۵/۱۹	۵/۴۴	کمبود نیروی کار ماهر
-۲/۲۶	۳/۹۶	۴/۰۵	-۱۲/۸۶	۳/۴۵	۳/۹۶	۰/۰۱	۳/۷۵	۳/۷۵	-۲/۹۱	۳/۷۳	۳/۸۴	محدودیت‌های دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت
-۱۵/۰۰	۲/۶۸	۳/۱۵	-۱۹/۹۳	۳/۱۵	۳/۹۳	-۲/۸۲	۳/۱۳	۳/۲۲	-۶/۲۶	۳/۰۷	۳/۲۷	محدودیت دسترسی به آب
-۷/۵۹	۳/۲۵	۳/۵۱	-۱۶/۳۷	۳/۵۰	۴/۱۹	۰/۱۱	۳/۱۳	۳/۱۲	-۳/۳۵	۳/۲۱	۳/۳۲	محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...)
۳/۱۰	۷/۰۰	۶/۷۹	-۱۰/۷۴	۵/۹۷	۶/۶۹	-۰/۸۳	۶/۸۰	۶/۷۴	-۰/۹۸	۶/۶۸	۶/۷۵	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی
۱۲/۵۹	۶/۵۳	۵/۸۰	-۵/۳۶	۶/۴۵	۶/۸۲	۱/۱۳	۷/۲۹	۷/۲۱	۲/۶۴	۷/۰۶	۶/۸۷	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی

* مثبت بودن درصد تغییرات به معنای بدتر شدن وضعیت نسبت به فصل گذشته است.

در پاییز ۱۳۹۹، فعالان اقتصادی مشارکت کننده در این پایش، سه مؤلفه: ۱- غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات، ۲- بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی و ۳- دشواری تامین مالی را نامناسب‌ترین و سه مؤلفه: ۱- محدودیت دسترسی به آب، ۲- محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...)، و ۳- محدودیت دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت را مناسب‌ترین مؤلفه‌های محیط کسب و کار کشور نسبت به سایر مؤلفه‌ها ارزیابی نموده‌اند.

علاوه بر این، مهم‌ترین موانع کسب و کار بیان‌شده توسط فعالان اقتصادی زیرمجموعه هریک از سه اتاق بازرگانی، تعاون و اصناف ایران نیز در قالب جدول ۱۳ نشان داده شده است.

جدول ۱۳ - مهم‌ترین موانع کسب‌وکار بیان شده توسط فعالان اقتصادی زیرمجموعه هر یک از سه اتاق

مجموعه	الویت	۱	۲	۳	۴	۵
کل	تابستان ۹۹	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب‌وکار	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب‌وکار در دستگاه‌های اجرایی	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی
	پاییز ۹۹	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب‌وکار	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب‌وکار در دستگاه‌های اجرایی	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی
اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران	تابستان ۹۹	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب‌وکار	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب‌وکار در دستگاه‌های اجرایی	برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...
	پاییز ۹۹	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب‌وکار	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب‌وکار در دستگاه‌های اجرایی	برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...
اتاق تعاون ایران	تابستان ۹۹	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب‌وکار	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب‌وکار در دستگاه‌های اجرایی
	پاییز ۹۹	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب‌وکار	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب‌وکار در دستگاه‌های اجرایی	وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار
اتاق اصناف ایران	تابستان ۹۹	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی
	پاییز ۹۹	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی	دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار

اولویت اول در اتاق‌های بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران، تعاون ایران و اصناف ایران، غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات عنوان شده است.

اولویت دوم در اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران، بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار، در اتاق تعاون ایران و اصناف ایران، دشواری تأمین مالی از بانک ۱ عنوان شده است.

اولویت سوم در اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران، دشواری تأمین مالی از بانک‌ها، در اتاق تعاون بی‌ثباتی سیاست‌ها و قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار و اصناف ایران، تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار قرار گرفته‌اند.

شاخص ملی محیط کسب و کار بر اساس مدل کارآفرینی شین

جدول ۱۴ - شاخص ملی محیط کسب و کار بر اساس نماگرهای مدل کارآفرینی شین

محیط	نماگر	شاخص نماگر			شاخص محیط			شاخص کل		
		میانگین			درصد تغییرات	میانگین		میانگین		*درصد تغییرات فصل پاییز نسبت به فصل گذشته
		تابستان ۹۹	پاییز ۹۹	تابستان ۹۹		پاییز ۹۹	تابستان ۹۹	پاییز ۹۹	تابستان ۹۹	فصل مشابه سال گذشته
نهادی	محیط سیاسی امنیتی	۶/۳۱	۶/۳۱	۵/۹۶	-۱/۳۲	۵/۸۹	۶/۱۵	۶/۱۵	۶/۱۵	-۱/۳۸
	محیط علمی آموزشی	۵/۶۵	۵/۵۱							
	محیط فرهنگی	۵/۹۲	۵/۸۶							
	محیط فناوری و نوآوری	۵/۸۶	۵/۸۱							
	محیط قانونی و حقوقی	۵/۷۴	۵/۵۹							
	ساختار و عملکرد دولت	۶/۲۵	۶/۱۸							
اقتصادی	محیط اقتصاد کلان	۶/۵۰	۶/۴۰	۶/۳۹	-۱/۴۴	۶/۲۹	۶/۱۵	۶/۱۵	۶/۱۵	-۱/۳۸
	محیط مالی	۸/۳۵	۸/۲۹							
	محیط جغرافیایی - زیرساخت‌ها و ظرفیت‌های اقلیمی	۵/۳۰	۵/۲۳							
	ساختار تولید - انحصار، خوشه‌ها و مواد اولیه	۵/۹۴	۵/۷۹							

*: مثبت بودن درصد تغییرات به معنای بدتر شدن وضعیت نسبت به فصل گذشته است.

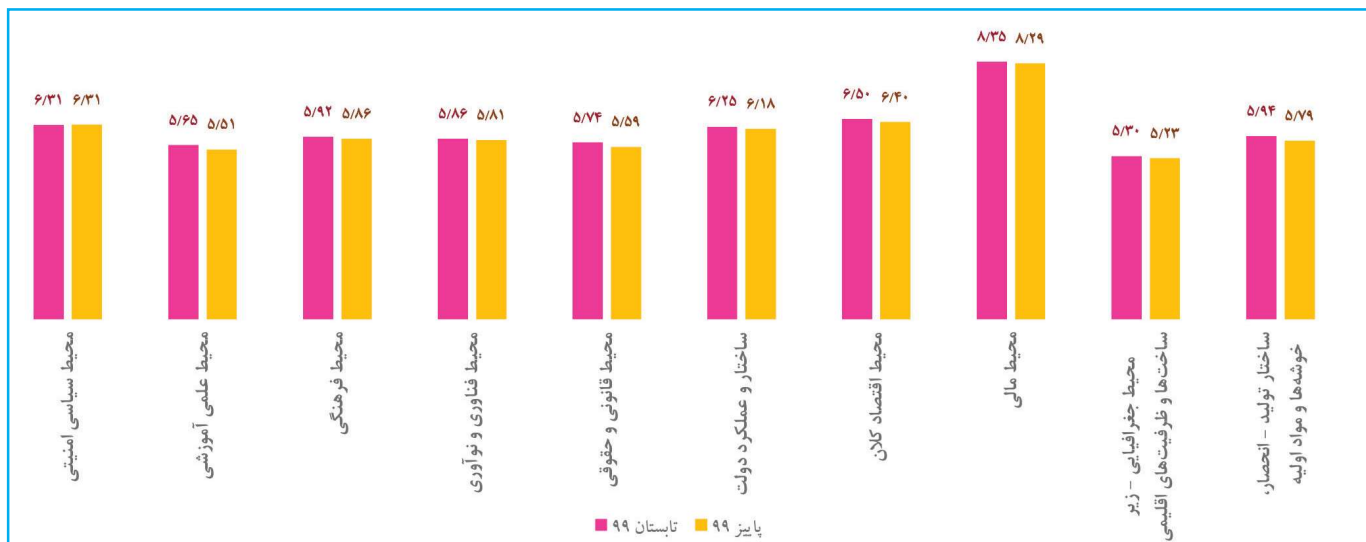
بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شین، شاخص ملی محیط کسب و کار ایران در تابستان ۱۳۹۹، عدد ۶/۱۵ (عدد ۱۰ بدترین ارزیابی است) را نشان می‌دهد به طوری که میانگین ارزیابی محیط نهادی (شامل محیط سیاسی، محیط آموزشی و علمی، محیط فرهنگی، محیط فناوری و نوآوری، محیط حقوقی و ساختار دولت) عدد ۵/۸۹ و میانگین ارزیابی محیط اقتصادی (شامل محیط اقتصاد کلان، محیط مالی، محیط جغرافیایی و ساختار تولید) عدد ۶/۲۹ است. نگاه اجمالی نشان می‌دهد محیط جغرافیایی با عدد ۵/۲۳ و محیط مالی با عدد ۸/۲۹ به ترتیب مساعدترین و نامساعدترین محیط‌ها بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شین بوده‌اند.

بررسی ا نشان می‌دهد که مؤلفه غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات بیشترین سهم را در ایجاد محیط نامناسب برای فعالان اقتصادی در محیط مالی داشته است.

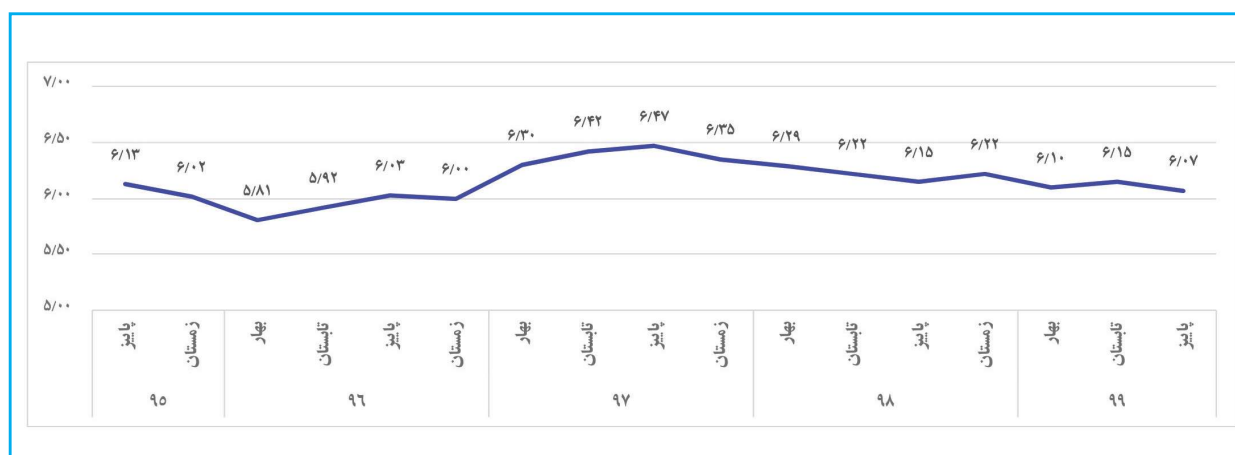
با توجه به جدول ۱۴، شاخص ملی کارآفرینی شین نسبت به فصل تابستان ۱۳۹۹، دارای درصد تغییرات ۱/۳۸- است که به معنی بهتر شدن جزئی در شرایط کارآفرینی در فصل پاییز نسبت به فصل تابستان بوده است. همچنین تغییرات نسبت به فصل مشابه سال قبل (۱/۳۸-) نشان می‌دهد شرایط کارآفرینی به طور جزئی مساعد شده است. لازم به ذکر است شاخص شین به دلیل استفاده از ضرائب اهمیت برای هر یک از نماگرها و محیط‌های تشکیل دهنده محیط کسب و کار، از دقت بیشتری نسبت به شاخص ملی برخوردار است.



نمودار ۶ - شاخص محیط کسب و کار بر اساس مدل کارآفرینی شین



نمودار ۷ - روند شاخص ملی محیط کسب و کار بر اساس مدل کارآفرینی شین



شاخص محیط کسب و کار بر اساس تعداد کارکنان بنگاه‌های اقتصادی

جدول ۱۵ - شاخص محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و تعداد کارکنان بنگاه

عنوان مؤلفه (موانع کسب و کار)	تعداد کارکن (نفر)					
	کمتر از ۵	۶-۱۰	۱۱-۴۹	۵۰-۱۰۰	۱۰۱-۲۰۰	بیشتر از ۲۰۰
نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول	۴/۱۴	۴/۰۷	۴/۳۹	۴/۰۸	۴/۵۳	۴/۱۶
برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...	۵/۹۶	۶/۶۸	۶/۵۳	۶/۶۳	۶/۹۶	۶/۶۰
بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد و معامله به اجرای تعهدات و وعده‌هایشان	۵/۷۴	۶/۰۵	۵/۳۲	۵/۴۴	۵/۴۶	۵/۲۱
بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار	۷/۱۸	۷/۹۰	۷/۷۴	۷/۷۵	۷/۸۳	۷/۸۹
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	۸/۴۸	۸/۷۰	۸/۶۶	۸/۷۲	۸/۶۳	۸/۵۵
رویه‌های سختگیرانه اداره ای کار و بیمه تأمین اجتماعی برای مدیریت نیروی انسانی	۶/۰۶	۶/۵۲	۶/۲۶	۶/۴۴	۶/۳۱	۶/۳۸
تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌ رغبتی به خرید محصولات ایرانی	۵/۳۵	۵/۳۸	۴/۹۹	۵/۰۸	۴/۷۹	۴/۲۷
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار	۶/۷۲	۶/۳۰	۶/۲۷	۶/۳۰	۶/۴۳	۶/۰۹
وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و مؤسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار	۶/۶۰	۶/۲۱	۶/۰۸	۵/۷۹	۵/۵۸	۶/۲۱
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	۶/۵۳	۶/۷۴	۶/۶۲	۶/۵۴	۶/۵۷	۶/۶۲
دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	۷/۶۸	۷/۶۱	۷/۶۱	۷/۳۸	۷/۱۱	۶/۷۵
فقدان یا شفاف نبودن آمار و اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی	۶/۳۴	۶/۰۷	۶/۵۲	۶/۴۷	۶/۲۳	۵/۹۷
ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)	۵/۲۷	۵/۲۹	۵/۶۳	۵/۴۶	۵/۸۱	۵/۹۷
ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران	۵/۹۲	۵/۹۵	۶/۲۶	۶/۴۲	۶/۴۵	۶/۲۸
وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبای بازار	۶/۶۳	۶/۵۵	۶/۳۵	۶/۳۷	۵/۶۹	۶/۳۸
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار	۵/۸۴	۵/۶۱	۵/۰۹	۴/۵۵	۴/۸۶	۴/۷۵
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران	۶/۳۴	۶/۰۴	۶/۰۳	۵/۷۲	۵/۱۰	۵/۱۱
فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار	۶/۰۳	۵/۶۸	۵/۷۱	۵/۷۶	۵/۷۷	۵/۲۴
دخالت‌های بی‌منطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار	۶/۵۱	۶/۳۵	۶/۳۷	۶/۳۳	۶/۶۳	۶/۵۲
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه	۵/۹۴	۵/۸۵	۵/۹۷	۵/۸۸	۵/۷۲	۵/۵۰
کمیبود تقاضا در بازار	۵/۶۸	۵/۱۷	۴/۹۷	۴/۶۷	۳/۹۳	۴/۷۳
کمیبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز	۵/۸۵	۵/۶۶	۵/۷۵	۵/۶۵	۵/۷۸	۵/۹۳
کمیبود نیروی کار ماهر	۴/۹۴	۵/۰۰	۵/۴۳	۵/۴۰	۵/۴۰	۵/۴۳
محدودیت‌های دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت	۳/۷۵	۳/۵۶	۳/۸۵	۳/۷۵	۳/۶۱	۳/۵۷
محدودیت دسترسی به آب	۲/۸۴	۲/۹۰	۳/۱۲	۳/۵۷	۳/۴۶	۳/۳۲
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...)	۳/۱۲	۲/۸۹	۳/۳۳	۳/۴۶	۳/۳۹	۳/۵۶
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی	۶/۷۶	۷/۱۹	۶/۴۳	۶/۴۵	۶/۵۷	۶/۱۳
موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی	۷/۰۰	۷/۳۱	۶/۹۹	۷/۰۶	۶/۷۲	۶/۹۸

شاخص محیط کسب و کار بر اساس سابقه فعالیت بنگاه‌های اقتصادی

جدول ۱۶ - شاخص محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه ای پیمایشی و سابقه فعالیت اقتصادی

عنوان مؤلفه (موانع کسب و کار)					سابقه فعالیت اقتصادی (سال)				
					کمتر از ۲	۳ تا ۵	۶ تا ۱۰	۱۱ تا ۱۵	بیشتر از ۱۶
نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول					۵/۸۱	۵/۹۷	۵/۹۴	۵/۹۶	۵/۷۵
برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...					۴/۱۶	۴/۱۱	۴/۱۸	۴/۳۰	۴/۲۸
تعهدی طرف‌های قرارداد و معامله به اجرای تعهدات و وعده‌هایشان					۵/۳۵	۵/۲۶	۵/۸۳	۵/۷۵	۵/۶۰
بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار					۷/۰۸	۷/۴۶	۷/۸۴	۷/۸۶	۷/۴۹
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات					۸/۱۵	۸/۵۹	۸/۶۳	۸/۶۷	۸/۶۶
رویه‌های سختگیرانه اداره‌های کار و بیمه تأمین اجتماعی برای مدیریت نیروی انسانی					۵/۸۱	۶/۲۰	۶/۳۸	۶/۵۳	۶/۱۷
تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌ رغبتی به خرید محصولات ایرانی					۵/۱۰	۵/۱۲	۵/۳۵	۵/۲۲	۴/۹۴
ولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار					۶/۷۳	۶/۶۷	۶/۲۶	۶/۴۳	۶/۳۰
وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و مؤسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار					۶/۱۳	۶/۵۱	۶/۱۳	۶/۴۰	۵/۹۵
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات					۶/۰۶	۶/۴۰	۶/۶۹	۶/۸۷	۶/۶۰
دشواری تأمین مالی از بانک‌ها					۷/۲۳	۷/۸۶	۷/۶۲	۷/۷۷	۷/۱۶
فقدان یا شفاف نبودن آمار و اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی					۶/۵۷	۶/۳۹	۶/۳۶	۶/۴۳	۶/۱۷
ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)					۵/۳۹	۵/۷۰	۵/۳۴	۵/۴۰	۵/۴۵
ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران					۶/۰۰	۶/۳۵	۶/۰۳	۶/۱۸	۶/۰۴
وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبای بازار					۶/۱۹	۶/۸۱	۶/۴۴	۶/۵۳	۶/۱۸
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار					۵/۷۴	۵/۴۷	۵/۴۷	۵/۳۰	۵/۰۸
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران					۵/۹۳	۶/۴۲	۶/۲۹	۵/۹۰	۵/۵۴
فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار					۵/۷۳	۶/۰۰	۵/۷۱	۵/۷۳	۵/۷۲
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار					۶/۷۱	۶/۴۹	۶/۳۹	۶/۴۹	۶/۲۹
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه					۵/۸۲	۵/۸۱	۶/۰۳	۵/۹۷	۵/۸۰
کمبود تقاضا در بازار					۵/۲۳	۵/۴۳	۵/۰۸	۴/۹۶	۵/۰۷
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز					۵/۶۹	۵/۸۸	۵/۷۴	۵/۶۷	۵/۷۶
کمبود نیروی کار ماهر					۴/۹۷	۵/۰۸	۵/۳۶	۵/۲۱	۵/۱۶
محدودیت‌های دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت					۴/۰۴	۴/۰۹	۳/۳۷	۳/۷۵	۳/۷۱
محدودیت دسترسی به آب					۳/۲۱	۳/۲۰	۲/۷۳	۳/۱۸	۳/۱۷
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...)					۳/۶۳	۳/۳۰	۲/۹۷	۳/۱۸	۳/۲۹
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی					۶/۷۵	۶/۷۷	۶/۹۸	۶/۸۰	۶/۲۹
موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی					۶/۷۵	۷/۱۲	۷/۴۲	۷/۲۶	۶/۶۴

در جدول ۱۵ مولفه‌های پیمایشی به تفکیک تعداد کارکنان قابل مشاهده است. عدد شاخص محیط کسب و کار در بنگاه ای دارای بیش از ۲۰۰ کارکن، ۵/۷۵ محاسبه شده است که نشان دهنده وضعیت کسب و کار مساعد در این بنگاه‌ها نسبت به سایر بنگاه‌های اقتصادی است و عدد شاخص محیط کسب و کار در بنگاه‌ها با تعداد ۶ تا ۱۰ کارکن، ۵/۹۶ محاسبه شده است که این بنگاه‌ها دارای وضعیت بدتری در محیط کسب و کار نسبت به سایر بنگاه‌ها ارزیابی شده‌اند.

همچنین بر اساس جدول شماره ۱۶ در بنگاه‌هایی که فعالیت اقتصادی آنها ۳ تا ۵ سال است، نامساعدترین محیط کسب و کار نسبت به سایر بنگاه‌ها با میانگین ۵/۹۷ اعلام شده و بنگاه‌های اقتصادی بیشتر از ۱۶ سال سابقه فعالیت اقتصادی هم، دارای مساعدترین وضعیت (۵/۷۵) محیط کسب و کار هستند.

شاخص محیط کسب و کار بر اساس شرکت‌های دانش بنیان

در جدول ۱۷، موانع و مشکلات محیط کسب و کار شرکت‌های دانش بنیان ارائه شده است. با توجه به جدول، پنج مشکل اولویت‌دار شرکت‌های دانش بنیان تیب غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات، بی‌باتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار، موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی و رویه‌های کار، دشواری تأمین مالی از بانک‌ها و برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک و بهداشت و... هستند. با این حال مشاهده ارقام جدول نشان می‌دهد که برخی مشکلات این شرکت‌ها در مقایسه با سایر واحدهای اقتصادی کشور حادث‌تر است.

شاخص محیط کسب و کار بر اساس ظرفیت فعالیت بنگاه‌های اقتصادی

در جدول ۱۸، مشکلات کسب و کار به تفکیک درصد ظرفیت فعالیت قابل مشاهده است. بر اساس نتایج بدست آمده بنگاه‌های اقتصادی مشارکت کننده در طرح (۲۷۱۴ بنگاه) به طور متوسط با ۴۰/۸۰ درصد ظرفیت اسمی خود فعالیت داشته‌اند. همچنین بر اساس یافته ای طرح، حدود ۲۰٪ بنگاه‌ها با کمتر از ۳۰٪ ظرفیت خود به فعالیت مشغول بوده‌اند.

جدول ۱۷ - موانع و مشکلات محیط کسب و کار شرکت‌های دانش بنیان

کل کشور	دانش بنیان	عنوان مولفه (موانع کسب و کار)
۴/۲۲	۴/۵۳	نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول
۶/۴۴	۷/۳۱	برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...
۵/۶۰	۵/۷۵	بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد و معامله به اجرای تعهدات و وعده‌هایشان
۷/۶۲	۷/۹۷	بی‌جانی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب‌وکار
۸/۶۲	۸/۵۳	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات
۶/۲۸	۷/۱۸	رویه‌های سختگیرانه اداره ای کار و بیمه تأمین اجتماعی برای مدیریت نیروی انسانی
۵/۱۴	۵/۳۲	تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌ رغبتی به خرید محصولات ایرانی
۶/۴۱	۶/۱۶	ولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار
۶/۲۱	۶/۲۳	وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و مؤسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار
۶/۶۱	۶/۹۷	رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات
۷/۵۴	۷/۵۹	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها
۶/۳۳	۶/۵۱	فقدان یا شفاف نبودن آمار و اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی
۵/۴۶	۴/۹۸	ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)
۶/۱۳	۶/۲۹	ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران
۶/۴۵	۶/۳۴	وجود انحصار، امتیاز یا هرنوع رانت به یک یا تعدادی از رقبای بازار
۵/۳۳	۴/۸۲	ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار
۶/۰۱	۵/۹۳	عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران
۵/۷۸	۵/۶۴	فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار
۶/۴۱	۶/۱۱	دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار
۵/۸۹	۶/۰۳	کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه
۵/۱۳	۴/۷۰	کمبود تقاضا در بازار
۵/۷۶	۵/۴۳	کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز
۵/۱۹	۵/۶۰	کمبود نیروی کار ماهر
۳/۷۳	۳/۲۰	محدودیت‌های دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت
۳/۰۷	۲/۷۷	محدودیت دسترسی به آب
۳/۲۱	۲/۵۶	محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و ...)
۶/۶۸	۷/۳۱	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی
۷/۰۶	۷/۷۱	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب‌وکار در دستگاه‌های اجرایی

جدول ۱۸ - موانع و مشکلات محیط کسب و کار به تفکیک ظرفیت تولید بنگاه‌های اقتصادی

ظرفیت تولید بنگاه اقتصادی (درصد)				عنوان مولفه (موانع کسب و کار)
بیشتر از ۷۰	۵۰ تا ۷۰	۳۰ تا ۵۰	کمتر از ۳۰	
۵/۷۲	۵/۷۹	۵/۹۹	۶/۱۵	نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول
۴/۱۴	۴/۱۱	۴/۳۵	۴/۳۳	برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...
۶/۳۴	۶/۲۴	۶/۶۲	۶/۶۵	بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد و معامله به اجرای تعهدات و وعده‌هایشان
۵/۳۸	۵/۵۰	۵/۷۳	۵/۹۵	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار
۷/۳۲	۷/۴۷	۷/۸۶	۸/۰۴	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات
۸/۴۹	۸/۵۳	۸/۶۲	۸/۹۳	رویه‌های خستگی‌ناپذیر اداره‌های کار و بیمه تأمین اجتماعی برای مدیریت نیروی انسانی
۶/۰۲	۶/۲۶	۶/۵۹	۶/۳۹	تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌ رغبتی به خرید محصولات ایرانی
۴/۹۴	۵/۲۰	۵/۲۳	۵/۲۸	ولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار
۶/۴۲	۶/۱۶	۶/۳۳	۶/۸۳	وجود ر ا بت غیرمنصفانه شرکت‌ها و مؤسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار
۶/۰۶	۵/۷۳	۶/۲۷	۶/۹۷	رویه‌های ناعاد نه ممیزی و دریافت مالیات
۶/۴۶	۶/۴۹	۶/۹۱	۶/۶۸	دشواری تأ ی ن مالی از بانک‌ها
۷/۳۵	۷/۳۹	۷/۵۹	۷/۹۶	فقدان یا شفاف نبودن آمار و اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی
۶/۱۵	۶/۲۴	۶/۲۲	۶/۸۳	ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)
۵/۴۵	۵/۵۲	۵/۳۷	۵/۵۲	ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران
۵/۸۵	۶/۰۵	۶/۱۸	۶/۵۸	وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار
۶/۱۱	۶/۱۹	۶/۶۶	۷/۰۴	ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار
۵/۲۱	۵/۲۱	۵/۴۳	۵/۵۷	عرضه کالاهای و محصولات قاچاق در بازار ایران
۶/۰۳	۵/۹۴	۶/۰۲	۶/۰۴	فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار
۵/۷۲	۵/۶۹	۵/۸۹	۵/۸۷	دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار
۶/۳۳	۶/۱۸	۶/۵۲	۶/۷۲	کارگریز عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه
۵/۷۲	۵/۷۶	۶/۰۷	۶/۱۴	کمبود تقاضا در بازار
۴/۹۴	۵/۰۶	۵/۱۴	۵/۵۱	کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز
۵/۶۲	۵/۶۸	۵/۹۶	۵/۸۷	کمبود نیروی کار ماهر
۵/۲۹	۵/۲۳	۵/۳۱	۴/۸۶	محدودیت‌های دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت
۳/۷۳	۳/۶۹	۳/۶۵	۳/۸۴	محدودیت دسترسی به آب
۳/۰۸	۳/۰۷	۳/۰۵	۳/۰۷	محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...)
۳/۱۶	۳/۰۸	۳/۳۹	۳/۲۴	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی
۶/۴۷	۶/۵۹	۶/۸۴	۶/۹۴	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی
۶/۸۳	۶/۹۳	۷/۲۴	۷/۳۷	

برخی از مشکلات کسب و کار فعالان اقتصادی

■ بی‌ثباتی شدید قوانین به‌ویژه قوانین گمرکی، اخذ تصمیمات آنی و تغییرات بسیار در قوانین و مقررات گمرکی در زمینه واردات، شرایط بسیار آزاردهنده‌ای را برای فعالان اقتصادی ایجاد کرده‌است. به طوری که در بسیاری از موارد، فعالان اقتصادی اظهار داشتند که قوانین از زمان اقدام به واردات کالا و مواد اولیه تا زمانی که بار به گمرک برسد تغییر می‌کند که این برای واردکننده کالا و تولیدکننده بسیار زیان‌آور است. همچنین نوسانات شدید نرخ ارز، امکان هرگونه برنامه‌ریزی و پیش‌بینی نسبت به آینده را از فعالان اقتصادی گرفته‌است.

■ زمانبر بودن فرایند تأیید ارز توسط بانک مرکزی که با تغییر مقررات گمرکی همراه است، منجر به تحمیل هزینه ای‌گزارف برای فعالان اقتصادی می‌شود. عدم توجه به عواقب و پیامدهای تغییر قوانین وضع شده، عدم هماهنگی بین بانک مرکزی و گمرک، قوانین ناعادلانه تعهدات ارزی در بیشتر موارد بر ضد تولید عمل کرده‌است و به ویژه تعهدات ارزی باعث تعطیلی بسیاری از کسب و کارها شده‌است.

■ مشکلات موجود در فرآیند ثبت سفارش چالش بسیاری از فعالان اقتصادی است. به عنوان مثال در بسیاری از موارد به دلیل تغییرات مداوم در قوانین، ثبت سفارش در سامانه جامع تجارت برگشت خورده و نیاز به ویرایش داشته که باعث ابطال مجوزها شده و منجر به توقف خط تولید برای مدتی شده‌است.

■ در برخی موارد بخشنامه‌های جدید، صادرات کالایی را ممنوع می‌کند که در نتیجه تولیدکننده‌ای که آن کالا را صادر می‌کند متضرر شده و مشتریان خارجی خود را از دست می‌دهد. تغییرات مداوم در سیاست‌های ارزی و گمرک چه در نرخ ارز و چه در تخصیص آن در سامانه نیما و همچنین عدم ثبات در سیاست‌های وزارت صمت، مانعی بزرگ بر سر راه تولید و صادرات است.

■ تأثیر منفی کرونا بر فعالیت بخش گردشگری بسیار زیاد بوده‌است.

■ به دلیل کاهش فعالیت پتروشیمی‌ها به علت کووید ۱۹، تأمین مواد اولیه بخش‌های مربوطه در بازه طولانی‌تری انجام می‌گیرد.

■ به علت قرنطینه شدن و تعطیلی بازارها و کسب و کارها و کاهش درآمد، قدرت خرید مردم کمتر شده و بسیاری از کالاهای از سبد هزینه‌ای و مصرفی خانوارها حذف شده‌است.

■ قیمت‌گذاری نسنجیده کالاهای صادراتی در گمرک در نرخ‌هایی بسیار بالاتر از نرخ فروش صادرکنندگان جهت عرضه ارز حاصل از صادرات، عدم صرفه اقتصادی صادرات را برای فعالان اقتصادی به همراه داشته که باعث توقف صادرات برای این دسته از فعالان اقتصادی شده‌است.

■ فرآیندهای اداری انجام کارها از جمله تمدید پروانه بهره‌برداری در شرایط سیستم دورکاری ادارات و بی‌مسئولیتی برخی کارمندان در انجام وظایفشان، زمان‌بر شده است.

■ اعضای انجمن شرکتهای مهندسی و ساخت به دلیل فعالیت در حوزه نفت، گاز و پتروشیمی متأسفانه با رقابت غیر منصفانه شرکت‌ها و مؤسسات دولتی یا شبه دولتی (خصولتی‌ها) مواجه هستند.

■ شرکت‌ها برای تأمین مالی پروژه‌های بزرگ نفتی، با دشواری زیادی مواجهند و ضرورت دارد تا اقداماتی جهت سهولت تأمین مالی از طریق بازار سرمایه به وجود آید.

■ از سال گذشته تا کنون، ارز مورد نیاز جهت واردات مواد اولیه شیر خشک کودک (به جز چند مورد محدود) تخصیص نیافته و بسیاری از کارخانجات به دلیل کاهش و یا اتمام مواد اولیه مذکور در آستانه تعطیلی قرار گرفته‌اند.

■ برای حل مشکلات و یا اصلاح موانع پیش‌روی فعالان اقتصادی در حوزه سندیکای صنعت مخابرات ایران، توجه کافی نمی‌شود.

■ عدم دسترسی آسان و کم‌هزینه به اطلاعات مدون از قبیل قوانین و مقررات بازارهای هدف، منجر به برگزاری جلسات بدون بازدهی بین کسب و کارها شده است.

■ پیچیدگی و نواقص موجود در قوانین ایران مرتبط با جذب سرمایه‌گذار خارجی، باعث انصراف سرمایه‌گذار خارجی از حضور در بازار ایران و حضور در کشورهای همسایه از جمله ترکیه شده است.

جدول ۱۹ - تاثیر کرونا بر رشته فعالیتهای اقتصادی

رشته فعالیت	پاییز ۹۹
عمده فروشی و خرده فروشی، تعمیر وسایل و ... (صادرات و واردات)	۶/۸۵
تولید صنعتی (ساخت)	۶/۰۵
آب رسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیتهای تصفیه	۴/۷۱
حمل و نقل و انبارداری	۶/۹۶
اطلاعات و ارتباطات	۵/۹۶
فعالیت حرفه‌ای، علمی و فنی	۶/۳۹
کشاورزی، جنگل‌داری و ماهی‌گیری	۶/۴۸
آموزش	۶/۹۶
اداری و خدمات پشتیبانی	۸/۸۵
هنر، سرگرمی و تفریح	۷/۹۳
خدمات مربوط به تأمین جا و غذا	۸/۵۸
مالی و بیمه	۵/۳۴
استخراج معدن	۵/۶۱
ساختمان	۶/۴۴
سلامت انسان و مددکاری اجتماعی	۶/۳۳
املاک و مستغلات	۷/۳۸
سایر فعالیتهای خدماتی	۷/۸۹
میانگین کل	۶/۴۹

جدول ۲۰ - ارزیابی فعالان اقتصادی از تاثیر کرونا در استان‌ها

استان	پاییز ۹۹
آذربایجان شرقی	۵/۸۱
آذربایجان غربی	۷/۲۴
اردبیل	۷/۸۸
اصفهان	۶/۸۷
البرز	۵/۴۱
ایلام	۶/۴۱
بوشهر	۵/۸۴
تهران	۶/۲۵
چهارمحال و بختیاری	۶/۸۶
خراسان جنوبی	۵/۲۲
خراسان رضوی	۶/۰۲
خراسان شمالی	۶/۲۰
خوزستان	۷/۱۲
زنجان	۶/۱۱
سمنان	۵/۰۴
سیستان و بلوچستان	۶/۸۲
فارس	۶/۵۵
قزوین	۵/۶۹
قم	۵/۲۹
کردستان	۷/۰۷
کرمان	۶/۹۲
کرمانشاه	۷/۵۸
کهگیلویه و بویراحمد	۷/۰۲
گلستان	۶/۷۳
گیلان	۶/۹۱
لرستان	۷/۳۴
مازندران	۷/۴۴
مرکزی	۵/۹۲
هرمزگان	۷/۰۵
همدان	۶/۶۹
یزد	۵/۶۹
میانگین کل	۶/۴۹

در بین رشته فعالیت‌های اقتصادی بر حسب طبقه‌بندی استاندارد ISIC.rev4 در فصل پاییز، فعالیت‌های: اداری و خدمات پشتیبانی شامل آژانس‌های توریستی و مسافرتی، موسسات حمل مسافر و موسسات کرایه لوازم، ابزار و ماشین‌آلات (۸/۸۵)، تأمین جا و غذا شامل هتل‌ها، اقامتگاه‌ها و رستوران‌ها و تالارهای پذیرایی (۸/۵۸) و هنر، سرگرمی و تفریح (۷/۹۳) بیشترین آسیب را از شیوع ویروس کرونا متحمل شده و در مقابل رسته فعالیت‌های: آب رسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت‌های تصفیه (۴/۷۱)، مالی و بیمه (۵/۳۴) و استخراج معدن (۵/۶۱) کمترین آسیب را از شیوع ویروس کرونا نسبت به سایر فعالیت‌ها متحمل شده‌اند.

همچنین در فصل پاییز ۱۳۹۹، میزان آسیب وارده بر کسب و کارها از شیوع ویروس کرونا در استان‌های اردبیل (۷/۸۸)، کرمانشاه (۷/۵۸)، مازندران (۷/۴۴) و لرستان (۷/۳۴)، بیشترین مقدار و در استان‌های سمنان (۵/۰۴)، خراسان جنوبی (۵/۲۲)، قم (۵/۲۹) و البرز (۵/۴۱)، کمترین مقدار نسبت به سایر استان‌ها توسط فعالان اقتصادی ارزیابی شده‌اند.

برخی اقدامات انجام شده به منظور رفع موانع کسب و کار پاییز ۱۳۹۹

الف: اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران

■ رفع مشکل تعقیب قضایی کارگزاران گمرکی و ترخیص کاران به دلیل بدهی مالیاتی کالا در واردات، برقراری امکان استفاده از ارز متقاضی و واردات بدون انتقال ارز با مشارکت بانک مرکزی، امکان صدور اعلامیه تأمین ارز برای کالاهای اساسی اعتباری با تعهد ۳ ماهه (جهت تأمین ارز ترخیصی) توسط بانک مرکزی، امکان ترخیص کالاهای اساسی و کالاهای ضروری مورد نیاز واحدهای تولیدی با تشخیص و اعلام وزارت صمت (دارای قبض انبار تا ۱۰ آبان ماه ۹۹).

■ ارائه پیشنهادات و مصوباتی جهت رفع مشکلات فعلی نظام توزیع نهاده‌ها و سامانه بازارگاه در تعامل بین وزارت جهاد کشاورزی و فعالان بخش خصوصی و تصویب آن در جلسه ستاد تنظیم بازار مبنی بر اختصاص ۴۰ درصد نهاده به کارخانجات خوراک دام و طیور تا ابتدای سال ۱۴۰۰

■ پیگیری برای ابلاغ شیوه‌نامه ساماندهی عرضه و تقاضای زنجیره فولاد مبتنی بر قیمت، ساماندهی طرف تقاضا، ساماندهی طرف عرضه، صادرات و نظارت به تأیید معاون اول رئیس جمهور پیرو تصمیمات ستاد هماهنگی اقتصادی دولت در مورد بازار محصولات فولادی.

■ پیگیری و ابلاغ ستاد هماهنگی اقتصادی دولت مبنی بر: - صدور مجوز استفاده از روش واردات در مقابل صادرات برای رفع تعهد ارزی صادرکنندگان، - مکلف شدن صادرکنندگان پتروشیمی و فرآورده‌های نفتی و فولادی بر عرضه ارز حاصل از صادرات خود در سامانه نیما، جهت واردات کالاهای اساسی از محل این منابع. - وارد کننده می‌تواند از محل ارز خود یا اشخاص دیگر، با ثبت اطلاعات مربوط به گردش مالی ریالی واردکننده و فروشنده ارز در سامانه جامع تجارت نسبت به خرید ارز منوط به تعهد طرفین معامله بر اساس وجود و تأمین ارز مورد مبادله اقدام نماید. - بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران در کوتاهترین زمان ممکن بر مبنای ثبت سفارش‌های دریافت شده، نسبت به صدور گواهی ثبت آماری در سامانه جامع تجارت اقدام می‌نماید.

■ اصلاح رویه تعیین تعرفه‌های مرتبط با دیرکرد کانتینرهای وارداتی، که در نهایت منجر به مصوبه ۲۱۳ شورای عالی هماهنگی ترابری کشور مبنی بر قانونمندی روشن جهت تعیین تعرفه‌ها به صورت ریالی گردید. - تفویض عدم ثبت شناورها در سامانه آمار و اطلاعات بنادر در شرایط تحریم.

■ اصلاح رویه‌ی جدید سازمان غذا و دارو پیرامون دریافت هزینه مترتب بر IRC، اصلاح رویه وزارت صمت، در خصوص صدور پروانه بهره‌برداری دو واحد در یک پلاک ثبتی

■ صدور دستور لغو بخشنامه ۶۰/۱۳۷۴۱ مورخ ۹۴/۵/۲۱ وزارت صمت توسط هیئت مقررات زدایی و الزام سازمان محیط زیست به پاسخ به استعلام‌ها

■ اعلام نظرات فعالان بخش خصوصی کشور در خصوص: لایحه مالیات بر ارزش افزوده، طرح اصلاح مواد ۱ و ۷ قانون اجرای سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی و لایحه اصلاح قانون مبارزه با قاچاق کالا و ارز توسط اتاق ایران

■ تقویت روابط دوجانبه ایران با کشورهای روسیه، لهستان، بوسنی و هرزگوین، ازبکستان، ترکمنستان، پاکستان و فنلاند از طریق برگزاری ملاقات‌های حضوری و مجازی

■ پیگیری مشکل پیش آمده در حوزه صادرات سیمان و جوجه یک روزه به کشور ارمنستان، بررسی مشکلات و موانع توسعه صادرات به کشورهای مرزی نظیر ترکیه به علاوه چین و هند، پیگیری تسهیل تردد کامیون‌های ترانزیتی به کشور ترکیه.

ب: اتاق تعاون ایران

■ راه اندازی سامانه انجمن به منظور نظارت بر انتخابات تعاونی‌ها و اتاق‌های تعاون کشور در راستای بهبود و تسهیل فرآیندها، - راه اندازی سامانه مرکز داوری اتاق تعاون با هدف تمرکز، سهولت در فرآیند ثبت پرونده تا صدور رای در جهت شفاف‌سازی عملکرد. - ارائه بسته حمایتی پیشنهادی شش ماهه دوم سال ۱۳۹۹ برای کاهش اثرات مخرب شیوع ویروس کرونا بر اقتصاد کشور. - بررسی بخشنامه ۱۴ (قراردادهای پیمانکاری و مقاطعه کاری) با حضور در جلسات شورای تنقیح و تلخیص بخشنامه‌های سازمان تامین اجتماعی - کمک به تدوین آیین نامه تبصره ۲ ماده ۷۲ قانون بخش تعاون جهت تعیین تکلیف وظایف نظارتی در حوزه تعاونی‌های مشترک وزارت تعاون و کشاورزی - عضویت اتاق تعاون در ستاد تنظیم بازار. - تمدید دو ساله کارت الکترونیک تعاونی‌های مرزنیسان