



پایش ملی محیط کسب و کار ایران زمستان ۱۴۰۰

مرکز پژوهش‌های اتاق ایران

مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی و پایش اصل ۴۴

(دوره بیست و دوم)

اردیبهشت ۱۴۰۰



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 کار آفرین.....	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 ر.....	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
برخی اقدامات انجام شده به منظور رفع موانع کسب و کار.....	۳۹

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: «اتاق‌ها موظفند 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 معرفی 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، بیست و دومین 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 زمستان ۱۴۰۰، از ۲۵۴۶ فعال اقتصادی زیرمجموعه سه اتاق و با استفاده از روش تکمیل پرسشنامه الکترونیکی (CAWI^۲) و همچنین آمارگیری تلفنی با کمک رایانه (CATI^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 زمستان ۱۴۰۰، رقم شاخص ملی، ۵/۸۳ (نمره بدترین ارزیابی ۱۰ است) محاسبه شده که تا حدودی از وضعیت این شاخص نسبت به ارزیابی فصل گذشته (پاییز ۱۴۰۰ با میانگین ۵/۹۴) بهتر است.

در زمستان ۱۴۰۰، همانند فصل گذشته فعالان اقتصادی مشارکت کننده در این پایش، به ترتیب سه مؤلفه: ۱-غ قابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات ۲-دشواری تأمین مالی از بانک‌ها و ۳-بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و روبه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار را نامناسب‌ترین مؤلفه‌های محیط کسب و کار کشور نسبت به سایر مؤلفه‌ها ارزیابی نموده‌اند.

بر اساس یافته‌های این طرح در زمستان ۱۴۰۰، استان‌های سیستان و بلوچستان، قم و چهارمحال و بختیاری به ترتیب دارای بدترین وضعیت محیط کسب و کار و استان‌های مرکزی، آذربایجان غربی و فارس به ترتیب دارای بهترین وضعیت محیط کسب و کار نسبت به سایر استان‌ها ارزیابی شده‌اند.

بر اساس یافته‌های طرح، میانگین ظرفیت تولیدی (واقعی) بنگاه‌های اقتصادی شرکت کننده در فصل زمستان معادل ۴۱ درصد بوده که نسبت به همین میزان در پاییز (۴۱/۳۳ درصد)، با کاهش ۰/۳۳ واحدی مواجه شده‌است.

فعالان اقتصادی به طور متوسط، میزان تاثیر کرونا بر کسب و کار را ۵/۷۷ ارزیابی نمودند. لازم به ذکر است که شاخص کل کشور، شاخص استانی و سایر شاخص‌ها نیز در این فصل با در نظر گرفتن این عامل محاسبه و گزارش شده‌اند.

بر اساس نتایج این پایش در زمستان ۱۴۰۰، وضعیت محیط کسب و کار در بخش خدمات (۵/۷۷) در مقایسه با بخش‌های کشاورزی (۵/۶۹) و صنعت (۵/۶۲) نامناسب‌تر ارزیابی شده‌است.

در بین رشته فعالیت‌های اقتصادی برحسب طبقه‌بندی استاندارد ISIC.rev4، رشته فعالیت‌های: ۱-املاک و مستغلات، ۲-سلامت انسان و مددکاری اجتماعی و ۳-سایر فعالیت‌های خدماتی دارای بدترین وضعیت محیط کسب و کار و رشته لیت‌های ۱-مالی و بیمه، ۲-اداری و خدمات پشتیبانی، ۳-هنر، سرگرمی و تفریح بهترین وضعیت محیط کسب و کار را در مقایسه با سایر رشته فعالیت‌های اقتصادی در کشور داشته‌اند.

وضعیت محیط کسب و کار کشور برحسب تعداد کارکنان شاغل در بنگاه‌های بر اساس نتایج بدست آمده به صورت بنگاه‌های با ۱۱ تا ۴۹ کارکن (۵/۸۳) دارای بدترین وضعیت و بنگاه‌های دارای ۱۰۱ تا ۲۰۰ کارکن (۵/۵۴) دارای بهترین وضعیت محیط کسب و کار نسبت به سایر بنگاه‌ها ارزیابی شده‌اند.

بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شین، شاخص ملی محیط کسب و کار ایران در زمستان ۱۴۰۰ عدد ۶/۰۵ (عدد ۱۰ بدترین ارزیابی است) به دست آمده است که بهتر از وضعیت این شاخص در ارزیابی فصل گذشته (پاییز ۱۴۰۰ با میانگین ۶/۱۴) است. میانگین ارزیابی محیط اقتصادی عدد ۶/۳۱ است که در ارزیابی فصل گذشته عدد ۶/۴۱ حاصل شده بود و میانگین ارزیابی محیط نهادی عدد ۵/۸۴ است که در فصل گذشته عدد ۵/۹۲ ارزیابی شده بود. بر این اساس، محیط جغرافیایی با عدد ۵/۲۳ و محیط مالی با عدد ۸/۲۰ به ترتیب مساعدترین و نامساعدترین محیط را بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شین بوده‌اند. 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 شناسی گزارش

مطابق با ماده ۴ قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار، اتاق‌ها موظف هستند 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. 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 مؤلفه‌ها 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 مؤلفه ای 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 سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...
۳. بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد و معامله به اجرای تعهدات و وعده‌هایشان
۴. بی‌ثباتی 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 سختگیرانه اداره ای کار و بیمه تأمین اجتماعی برای مدیر نیروی انسانی
۷. تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌ رغبتی به خرید محصولات ایرانی
۸. تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار
۹. وجود رقابت غ منصفانه 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 مشکل 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. کارگریزی 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 حامل‌های 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 کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی

ب. مؤلفه‌های 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 سازمان‌های مردم‌نهاد (سمن) - (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

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

۲.۱- دانش آموخته های 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 فرهیختگی 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 پرونده‌های 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 اقلیمی و استانی)

- ۹.۱- متوسط بارندگی سالانه استان (میلی متر)
- ۹.۲- تعداد هتل‌های ۴ و ۵ ستاره
- ۹.۳- تعداد تخت بیمارستانی فعال (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)
- ۹.۴- طول راه ای 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 مولفه ای آماری با همکاری دستگاه‌های اجرایی ذیربط اصلاح و یا جایگزین شده اند.

طرح نمونه‌گیری

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

هدف کلی:

هدف کلی از این طرح، شناخت وضعیت جاری محیط کسب و کار 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 کسب و کار در ایران
۲. برآورد فصلی و سالانه شاخص استانی محیط کسب و کار در ایران
۳. برآورد تغییرات فصلی شاخص محیط کسب و کار در سطح ملی و استانی
۴. برآورد ملی فصلی و سالانه شاخص ملی محیط کسب و کار در ایران در سطح بخش‌های عمده اقتصادی (خدمات، صنعت و کشاورزی)
۵. برآورد ملی فصلی و سالانه شاخص ملی محیط کسب و کار 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 زمستان سال ۱۴۰۰ است.

زمان آمارگیری

زمان آمارگیری اسفند ماه ۱۴۰۰ بوده است.

روش آمارگیری

به صورت نمونه‌گیری برای مؤلفه‌های 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 و 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، روستاها 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 بقیه 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 می‌شوند. 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 که فرآیند بهنگام‌سازی 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 تعداد 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 فعالیت 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 در گستره $\frac{1}{4}$ 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 ..) ۴۰ درصد در نظر گرفته شده است و تعداد نمونه موثر برای تعمیم نتایج بر اساس اهداف طرح حدود ۳۴۰۰ 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

	سال ۱۳۹۷				سال ۱۳۹۸				سال ۱۳۹۹				سال ۱۴۰۰			
	تهران	قزوین	تهران	تهران	تهران	قزوین	تهران	تهران	تهران	قزوین	تهران	تهران	تهران	قزوین	تهران	تهران
A	A4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B	B3	B4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C	-	C3	C4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D	-	-	D3	D4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E	E2	-	-	E3	E4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	F1	F2	-	-	F3	F4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G	-	G1	G2	-	-	G3	G4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H	-	-	H1	H2	-	H3	H4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I	-	-	-	I1	I2	-	I3	I4	-	-	-	-	-	-	-	-
J	-	-	-	-	J1	J2	-	J3	J4	-	-	-	-	-	-	-
K	-	-	-	-	-	K1	K2	-	K3	K4	-	-	-	-	-	-
L	-	-	-	-	-	L1	L2	L3	L4	-	-	-	-	-	-	-
M	-	-	-	-	-	-	M1	M2	M3	M4	-	-	-	-	-	-
N	-	-	-	-	-	-	-	N1	N2	N3	N4	-	-	-	-	-
O	-	-	-	-	-	-	-	-	O1	O2	-	O3	O4	-	-	-
P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	P1	P2	-	-	P3	P4	-

جدول ۲- تعداد واحدهای نمونه طرح به تفکیک استان

استان	تعداد واحدهای نمونه	استان	تعداد واحدهای نمونه
آذربایجان شرقی	۲۱۵	فارس	۱۸۹
آذربایجان غربی	۱۲۴	قزوین	۸۵
اردبیل	۷۸	قم	۸۱
اصفهان	۴۳۵	کردستان	۸۴
البرز	۱۶۹	رمان	۱۸۵
ایلام	۵۸	کرمانشاه	۸۷
بوشهر	۱۳۵	کهگیلویه و بویراحمد	۵۱
تهران	۸۸۷	گلستان	۷۶
چهارمحال و بختیاری	۶۴	گیلان	۱۰۹
خراسان جنوبی	۷۱	لرستان	۹۶
خراسان رضوی	۳۹۱	مازندران	۱۶۱
خراسان شمالی	۶۵	مرکزی	۹۷
خوزستان	۲۵۳	هرمزگان	۱۰۷
زنجان	۸۱	همدان	۹۸
سمنان	۷۲	یزد	۱۰۸
سیستان و بلوچستان	۷۸	کل	۴۷۹۰

جدول ۳- میزان مشارکت پاسخگویان در طرح به تفکیک استان

استان	نرخ پاسخگویی (درصد)						
	سال ۹۶	سال ۹۷	سال ۹۸	سال ۹۹	زمستان ۹۹	پاییز ۱۴۰۰	زمستان ۱۴۰۰
آذربایجان شرقی	۴۵	۶۳	۵۶	۵۸	۵۷	۷۷	۶۳
آذربایجان غربی	۶۲	۷۲	۶۷	۷۰	۵۹	۹۰	۶۱
اردبیل	۵۷	۵۸	۷۰	۷۴	۵۱	۶۵	۴۹
اصفهان	۷۴	۸۴	۵۳	۸۲	۸۱	۹۶	۸۳
البرز	۶۸	۶۸	۶۴	۵۲	۴۸	۷۳	۶۸
ایلام	۴۱	۵۹	۵۰	۵۹	۵۹	۴۳	۶۶
بوشهر	۳۳	۶۳	۵۲	۴۳	۳۷	۶۶	۶۶
تهران	۴۳	۶۳	۴۹	۴۵	۴۰	۲۹	۲۸
چهارمحال و بختیاری	۳۹	۷۳	۶۱	۷۶	۵۷	۵۵	۶۶
خراسان جنوبی	۶۹	۶۹	۶۴	۶۲	۵۳	۵۷	۶۶
خراسان رضوی	۵۸	۶۳	۴۷	۴۶	۴۸	۴۱	۳۸
خراسان شمالی	۶۶	۶۲	۶۴	۵۹	۵۶	۵۷	۵۵
خوزستان	۶۲	۶۳	۴۴	۴۷	۴۵	۴۵	۳۸
زنجان	۵۹	۷۴	۷۲	۷۳	۶۰	۸۲	۵۴
سمنان	۶۶	۷۴	۶۷	۷۳	۷۳	۸۲	۶۴
سیستان و بلوچستان	۴۹	۵۵	۴۱	۵۰	۴۲	۶۱	۴۰
فارس	۶۲	۶۸	۵۹	۵۵	۴۲	۶۱	۶۶
قزوین	۶۱	۵۷	۴۶	۵۴	۳۴	۶۹	۵۴
قم	۶۴	۵۸	۵۳	۴۹	۴۱	۹۰	۶۷
کردستان	۶۲	۷۴	۶۸	۶۸	۶۶	۷۶	۶۴
کرمان	۵۰	۵۶	۵۵	۵۱	۴۴	۶۵	۷۴
کرمانشاه	۸۱	۶۴	۷۲	۶۷	۵۸	۹۷	۴۸
کهگیلویه و بویراحمد	۴۲	۶۷	۶۶	۵۳	۴۲	۴۷	۳۷
گلستان	۴۷	۵۵	۶۲	۵۹	۴۴	۷۰	۴۷
گیلان	۵۰	۶۷	۵۰	۶۰	۴۰	۶۳	۴۳
لرستان	۵۲	۶۴	۵۶	۶۴	۵۳	۵۸	۳۹
مازندران	۴۶	۶۵	۶۲	۵۷	۵۵	۸۹	۸۰
مرکزی	۶۳	۷۰	۶۳	۷۸	۸۶	۷۵	۶۲
هرمزگان	۵۲	۶۲	۴۵	۵۱	۴۶	۳۹	۴۵
همدان	۶۵	۷۲	۵۳	۵۱	۵۰	۵۹	۵۰
یزد	۷۵	۵۸	۵۵	۵۹	۴۷	۵۵	۶۳
کل	۵۵	۶۶	۵۴	۵۶	۵۱	۶۰	۵۳

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} مشارکت ننده‌ها (n) هر استان (i) در هر بخش (j) است و اندیس k نشان‌دهنده رای دهنده مورد نظر (اعضای اتاق‌های سه‌انه) 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 داده ای آماری (Hard Data) با نسبت ۲۰٪ و جزء مولفه ای 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^۶ که در اغلب مطالعات بین‌المللی مانند شاخص سهولت انجام کسب 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 عیار بهتری عملکرد در میان استان‌ها و در طی زمان به دست می‌آید. محاسبه نمره فاصله از مرز برای هر استان دو گام اصلی دارد.

اولین 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 بدترین عملکرد) انجام می‌شود:

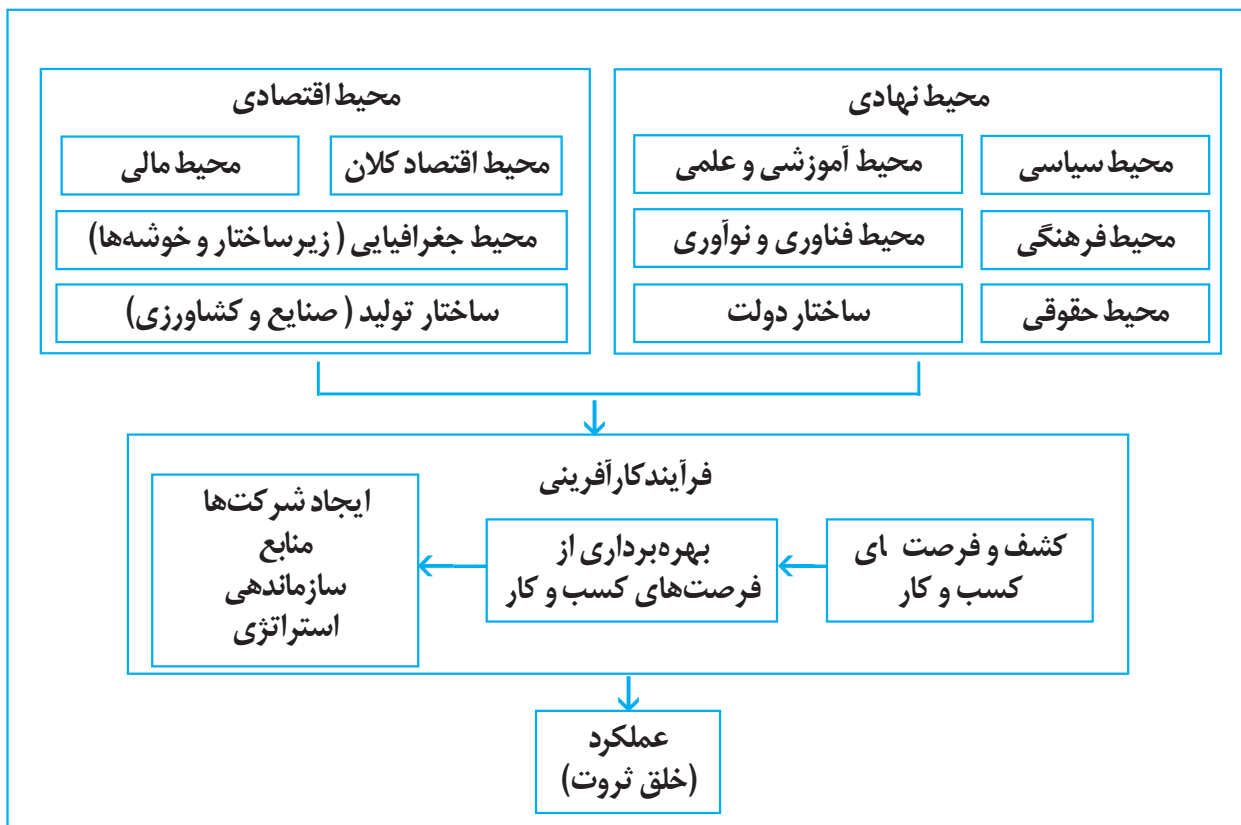
$$P_{norm} = \left((-9) \times \frac{w - P}{w - f} \right) + 10$$

دو 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

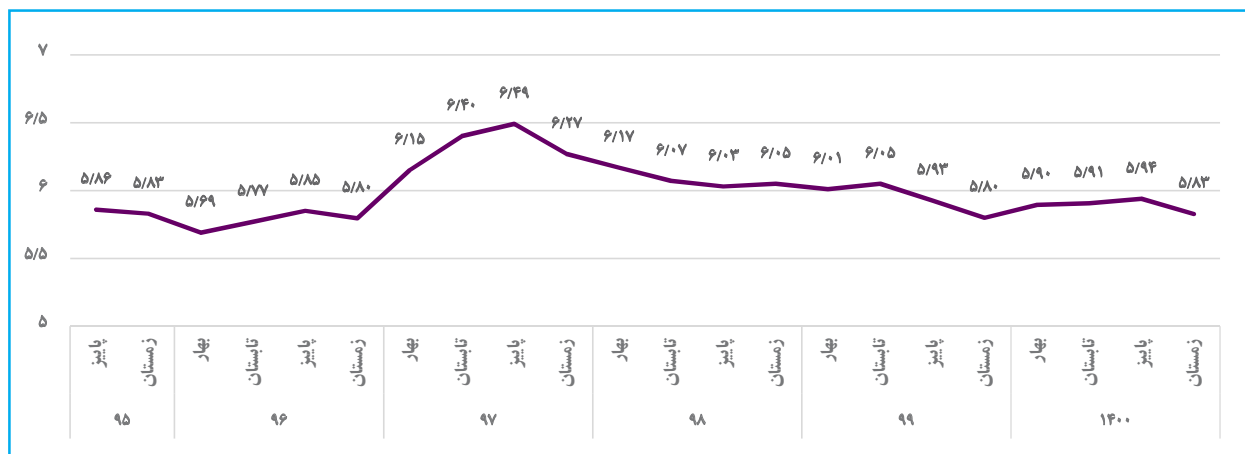
سال ۹۶	سال ۹۷	سال ۹۸	سال ۹۹	زمستان ۹۹	پاییز ۱۴۰۰	زمستان ۱۴۰۰	* درصد تغییرات فصل زمستان نسبت به	
							فصل گذشته	فصل مشابه سال گذشته
۵/۷۸	۶/۳۳	۶/۰۸	۵/۹۵	۵/۸۰	۵/۹۴	۵/۸۳	-۱/۹۶	۰/۴۸

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

نتایج پایش ملی محیط کسب و کار ایران در زمستان ۱۴۰۰ عدد ۵/۸۳ (نمره بدترین ارزیابی ۱۰ است) را به عنوان شاخص کل به دست می دهد که مساعدتر از وضعیت این شاخص در ارزیابی فصل گذشته (پاییز ۱۴۰۰ با میانگین ۵/۹۴) است.

این ارزیابی بیانگر آن است که از نظر فعالان اقتصادی مشارکت کننده در این پایش، وضعیت برخی مؤلفه های مؤثر بر محیط کسب و کار ایران در زمستان ۱۴۰۰ مساعدتر شده است. عدد شاخص در زمستان ۱۴۰۰ نسبت به فصل مشابه سال قبل (۰/۴۸٪) نامساعدتر شده است. لازم به ذکر است که این شاخص از طریق ادغام اطلاعات حاصل از مولفه های پیمایشی (۲۸ مؤلفه) و داده های مؤلفه های 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

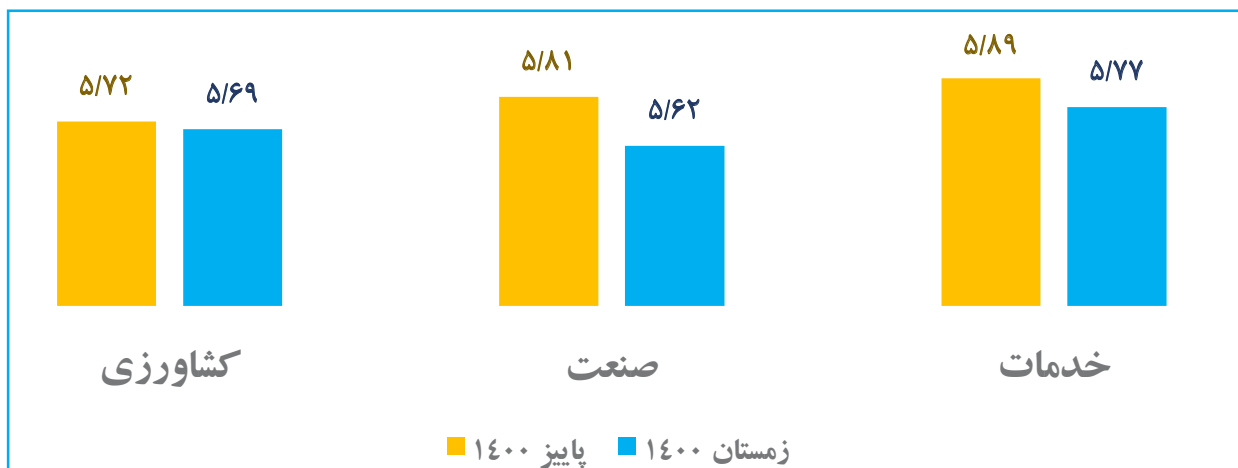
جدول ۵- شاخص محیط کسب و کار بر حسب بخش‌های عمده اقتصادی

بخش	زمستان ۹۹	پاییز ۱۴۰۰	زمستان ۱۴۰۰	درصد تغییرات فصل زمستان نسبت به*	
				فصل گذشته	فصل مشابه سال گذشته
کشاورزی	۵/۹۲	۵/۷۲	۵/۶۹	-۰/۵۳	-۳/۹۲
صنعت	۵/۶۰	۵/۸۱	۵/۶۲	-۳/۲۷	۰/۳۹
خدمات	۵/۸۷	۵/۸۹	۵/۷۷	-۱/۹۱	-۱/۶۴

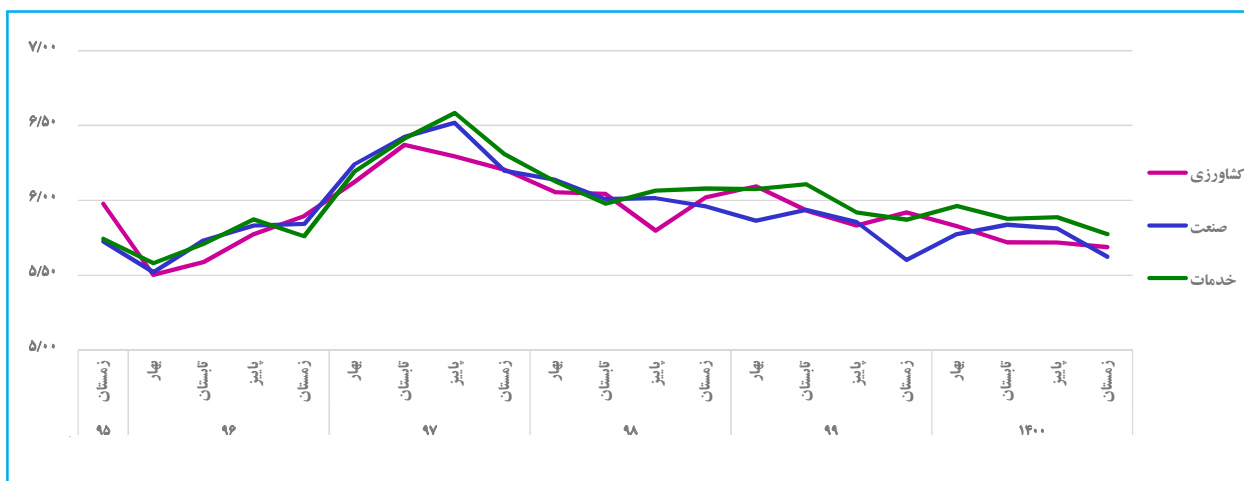
*: منفی بودن درصد تغییرات به معنای بهتر شدن وضعیت نسبت به دوره گذشته است.

با توجه به تقسیم رشته فعالیت‌ها در سه بخش عمده کشاورزی، صنعت و خدمات، فعالان اقتصادی سراسر کشور در زمستان ۱۴۰۰، وضعیت محیط کسب و کار بخش صنعت و بخش خدمات را به ترتیب، مساعدترین و نامساعدترین محیط کسب و کار ارزیابی نموده‌اند.

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 - زمستان ۱۴۰۰

عنوان مؤلفه (موانع کسب و کار)	کل		کشاورزی		صنعت		خدمات	
	پاییز ۱۴۰۰	زمستان ۱۴۰۰	درصد تغییرات	پاییز ۱۴۰۰	زمستان ۱۴۰۰	درصد تغییرات	پاییز ۱۴۰۰	زمستان ۱۴۰۰
	۵/۸۵	۵/۷۱	-۲/۳۷	۵/۷۲	۵/۶۹	-۰/۵۳	۵/۸۱	۵/۶۲
نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول	۳/۸۹	۳/۸۲	-۱/۷۲	۳/۳۳	۴/۰۱	۲۰/۴۷	۳/۷۹	۳/۶۲
برداشت‌های یقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...	۶/۰۱	۵/۹۱	-۱/۷۷	۶/۱۱	۶/۱۹	۱/۳۸	۶/۱۲	۵/۹۶
بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد و معامله به اجرای تعهدات و وعده‌هایشان	۵/۴۹	۵/۲۰	-۵/۱۷	۵/۷۷	۵/۶۷	-۱/۷۲	۵/۵۱	۵/۲۵
بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار	۷/۴۸	۷/۲۷	-۲/۷۳	۷/۴۸	۷/۶۳	۱/۹۷	۷/۶۶	۷/۳۷
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	۸/۵۷	۸/۴۱	-۱/۸۵	۸/۲۹	۸/۵۱	۲/۶۱	۸/۶۷	۸/۵۱
رویه‌های سختگیرانه اداره کار و بیمه تأمین اجتماعی برای مدیریت نیروی انسانی	۶/۲۲	۶/۰۸	-۲/۱۲	۶/۲۰	۵/۸۴	-۵/۶۹	۶/۱۶	۶/۲۰
تمایل عمومی به خرده کالاهای خارجی و بی‌ رغبتی به خرید محصولات ایرانی	۵/۰۴	۴/۹۵	-۱/۷۱	۴/۴۲	۴/۵۷	۳/۲۵	۴/۹۰	۴/۷۸
لید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار	۶/۳۶	۶/۲۷	-۱/۳۲	۵/۸۲	۵/۸۲	۰/۱۶	۶/۲۴	۶/۱۵
وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و مؤسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار	۶/۳۳	۶/۱۲	-۳/۳۳	۶/۰۲	۵/۸۶	-۲/۷۶	۶/۲۱	۵/۷۱
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	۶/۵۸	۶/۴۰	-۲/۶۸	۶/۴۱	۶/۰۶	-۵/۴۶	۶/۴۵	۶/۳۷
دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	۷/۳۹	۷/۴۰	۰/۲۱	۷/۶۰	۷/۸۷	۳/۵۵	۷/۲۲	۷/۳۲
فقدان یا شفاف نبودن آمار و اطلاعات مورد نیاز برای الیت اقتصادی	۶/۰۴	۶/۰۰	-۰/۶۳	۵/۶۲	۶/۲۳	۱۰/۷۳	۵/۹۵	۵/۷۷
ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)	۵/۵۰	۵/۱۶	-۶/۱۸	۵/۶۴	۵/۳۱	-۵/۷۱	۵/۳۷	۴/۹۳
ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران	۶/۲۸	۶/۰۹	-۲/۹۴	۵/۸۴	۶/۴۸	۱۰/۹۷	۶/۲۰	۶/۰۴
وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار	۶/۲۷	۶/۱۱	-۲/۶۱	۵/۹۴	۵/۹۱	-۰/۵۷	۶/۱۷	۵/۹۱
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار	۵/۲۵	۵/۰۸	-۳/۱۹	۵/۳۲	۵/۱۰	-۴/۰۵	۵/۰۶	۴/۷۹
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران	۵/۹۱	۵/۸۸	-۰/۵۰	۵/۱۲	۵/۱۶	۰/۸۶	۵/۷۹	۵/۵۶
فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار	۵/۷۰	۵/۵۳	-۲/۹۱	۵/۸۸	۵/۲۹	-۱۰/۱۲	۵/۷۰	۵/۴۶
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار	۶/۵۶	۶/۲۹	-۴/۱۸	۶/۷۳	۶/۵۰	-۳/۴۴	۶/۳۷	۶/۰۱
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه	۵/۹۰	۵/۸۵	-۰/۸۰	۵/۲۶	۵/۵۳	۵/۳۲	۶/۰۵	۵/۷۹
کمبود تقاضا در بازار	۵/۳۶	۵/۲۰	-۲/۹۸	۵/۳۴	۴/۶۴	-۱۳/۰۳	۵/۰۷	۴/۸۴
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز	۵/۷۳	۵/۵۹	-۲/۴۷	۵/۶۷	۵/۴۵	-۳/۸۱	۵/۷۵	۵/۴۳
کمبود نیروی کار ماهر	۵/۴۲	۵/۴۷	۰/۷۸	۴/۴۹	۴/۷۹	۶/۶۹	۵/۶۴	۵/۶۷
محدودیت‌های دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت	۳/۹۷	۴/۰۶	۲/۱۸	۳/۶۹	۳/۸۷	۵/۰۵	۳/۸۶	۳/۸۹
محدودیت دسترسی به آب	۳/۳۷	۳/۱۵	-۶/۶۲	۳/۵۹	۳/۵۳	-۱/۷۱	۳/۴۷	۳/۲۴
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...)	۳/۶۵	۳/۳۷	-۷/۷۷	۳/۹۹	۳/۴۵	-۱۳/۵۹	۳/۶۶	۳/۵۳
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی	۶/۶۶	۶/۴۷	-۲/۹۹	۶/۶۵	۶/۳۶	-۴/۴۱	۶/۵۴	۶/۴۴
موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی	۷/۰۵	۶/۷۲	-۴/۶۵	۷/۴۷	۷/۱۶	-۴/۱۵	۷/۲۱	۶/۸۲

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

با بررسی اطلاعات جدول ۶ مشاهده می شود که، در بخش های صنعت، خدمات و کشاورزی غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات نامساعدترین و در بخش صنعت و خدمات، محدودیت دسترسی به آب و در بخش کشاورزی محدودیت دسترسی به حامل های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) مساعدترین مؤلفه (مانع) در ۲۸ مؤلفه پیمایشی پرسش شده از فعالان اقتصادی مشارکت کننده در طرح ارزیابی شده اند.

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

جدول ۷ - مهم ترین موانع کسب و کار بیان شده توسط فعالان اقتصادی به تفکیک بخش های عمده اقتصادی

الویت	مجموعه	۱	۲	۳	۴	۵
		غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه های اجرایی
پاییز ۱۴۰۰	کل	غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	دشواری تأمین مالی از بانک ها	بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه های اجرایی
زمستان ۱۴۰۰		غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	دشواری تأمین مالی از بانک ها	بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه های اجرایی
پاییز ۱۴۰۰	کشاورزی	غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	دشواری تأمین مالی از بانک ها	بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی	دخالت های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت ها در بازار
زمستان ۱۴۰۰		غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	دشواری تأمین مالی از بانک ها	بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی	دخالت های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت ها در بازار
پاییز ۱۴۰۰	صنعت	غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه های اجرایی
زمستان ۱۴۰۰		غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه های اجرایی
پاییز ۱۴۰۰	خدمات	غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	دشواری تأمین مالی از بانک ها	بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه های اجرایی
زمستان ۱۴۰۰		غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	دشواری تأمین مالی از بانک ها	بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه های اجرایی

همان طور که در جدول ۷ مشاهده می شود در بخش صنعت مؤلفه های غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات، بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار و دشواری تأمین مالی از بانک ها و در بخش کشاورزی و خدمات مؤلفه های غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات، دشواری تأمین مالی از بانک ها و بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار مهم ترین مشکلات کسب و کار توسط فعالان اقتصادی بیان شده اند.

شاخص استانی محیط کسب و کار

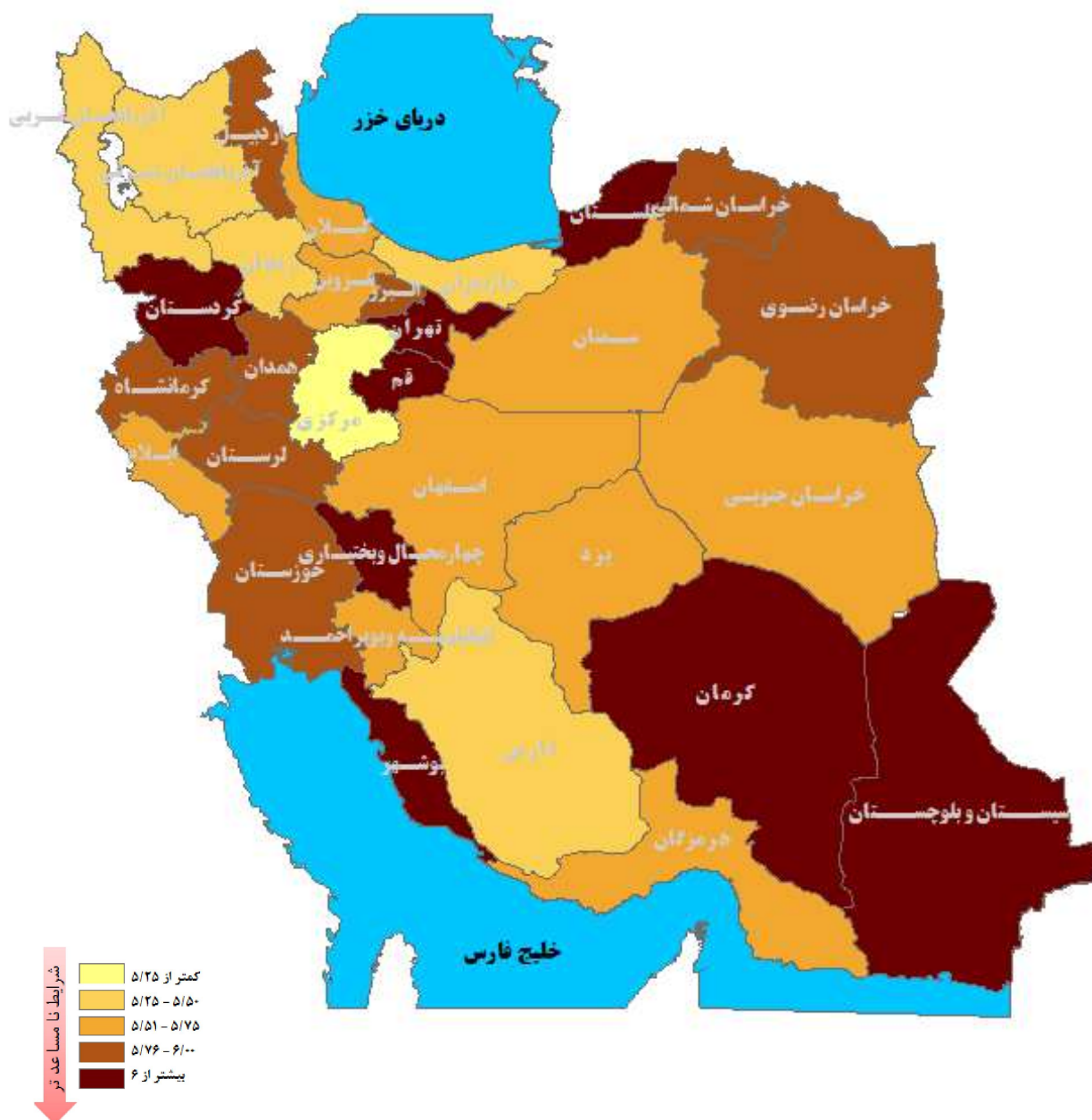
جدول ۸ - شاخص استانی محیط کسب و کار

استان	سال ۹۶	سال ۹۷	سال ۹۸	سال ۹۹	زمستان ۹۹	پاییز ۱۴۰۰	زمستان ۱۴۰۰	درصد تغییرات فصل زمستان نسبت به *	
								فصل گذشته	فصل مشابه سال گذشته
آذربایجان شرقی	۵/۹۳	۶/۰۸	۶/۰۱	۵/۵۴	۵/۲۹	۵/۷۵	۵/۵۰	-۴/۳۵	۴/۰۲
آذربایجان غربی	۵/۸۰	۵/۹۵	۵/۳۰	۵/۳۳	۵/۳۳	۵/۳۲	۵/۳۱	-۰/۰۶	-۰/۳۵
اردبیل	۵/۸۹	۶/۲۵	۵/۹۳	۶/۰۳	۵/۹۹	۶/۰۴	۵/۹۲	-۲/۱۰	-۱/۳۰
اصفهان	۵/۹۲	۶/۴۷	۶/۱۷	۶/۰۵	۵/۷۹	۵/۹۸	۵/۵۷	-۶/۸۷	-۳/۸۳
البرز	۵/۷۲	۶/۴۷	۶/۲۴	۶/۰۰	۵/۷۹	۶/۰۶	۵/۹۴	-۱/۸۶	۲/۶۳
ایلام	۵/۹۸	۶/۴۶	۶/۰۴	۵/۸۳	۵/۷۴	۵/۷۳	۵/۵۲	-۳/۷۲	-۳/۹۵
بوشهر	۵/۶۸	۶/۳۹	۶/۱۸	۶/۰۴	۵/۹۱	۶/۰۰	۶/۱۱	۱/۷۷	۳/۲۴
تهران	۵/۷۲	۶/۴۱	۶/۱۹	۶/۱۵	۶/۰۷	۶/۲۹	۶/۱۵	-۲/۱۰	۱/۴۲
چهارمحال و بختیاری	۵/۹۷	۶/۴۹	۶/۳۵	۶/۲۱	۶/۱۱	۶/۰۱	۶/۴۳	۶/۸۹	۵/۲۱
خراسان جنوبی	۵/۵۷	۶/۱۳	۵/۸۳	۵/۷۷	۵/۶۳	۶/۰۳	۵/۶۵	-۶/۳۴	۰/۳۳
خراسان رضوی	۵/۷۰	۶/۱۳	۶/۰۲	۵/۹۰	۵/۷۱	۵/۸۴	۵/۸۵	۰/۱۶	۲/۴۴
خراسان شمالی	۶/۲۱	۶/۵۹	۶/۲۴	۶/۰۶	۵/۸۷	۵/۹۴	۶/۰۰	۱/۱۳	۲/۲۷
خوزستان	۵/۷۴	۶/۴۴	۶/۰۹	۶/۰۷	۵/۹۴	۵/۹۹	۵/۹۵	-۰/۵۹	۰/۲۳
زنجان	۵/۶۲	۵/۹۲	۵/۵۶	۵/۳۴	۵/۳۱	۵/۵۰	۵/۵۰	۰/۱۳	۳/۵۶
سمنان	۵/۸۴	۶/۱۵	۵/۷۲	۵/۲۲	۵/۰۴	۵/۶۳	۵/۵۴	-۱/۶۸	۹/۸۳
سیستان و بلوچستان	۶/۲۵	۶/۶۰	۶/۳۷	۶/۲۳	۶/۰۹	۶/۱۰	۶/۵۸	۷/۸۷	۸/۰۴
فارس	۵/۴۸	۵/۹۹	۵/۹۲	۵/۸۰	۵/۷۷	۵/۴۶	۵/۳۹	-۱/۲۶	-۶/۶۳
قزوین	۵/۵۶	۶/۱۴	۵/۹۳	۵/۹۰	۵/۸۶	۶/۰۴	۵/۶۳	-۶/۷۱	-۳/۷۷
قم	۵/۷۷	۶/۰۹	۶/۰۴	۵/۹۹	۵/۸۳	۶/۲۲	۶/۵۴	۵/۰۱	۱۲/۰۹
کردستان	۵/۸۶	۶/۵۱	۶/۲۶	۶/۲۹	۶/۳۲	۶/۴۹	۶/۴۰	-۱/۴۳	۱/۲۳
کرمان	۵/۸۰	۶/۲۷	۶/۰۴	۶/۲۴	۶/۱۵	۶/۳۴	۶/۳۹	۰/۷۸	۳/۸۸
کرمانشاه	۶/۲۴	۶/۵۴	۶/۱۷	۶/۱۱	۶/۰۰	۶/۰۵	۵/۸۵	-۳/۲۳	-۲/۴۷
کهگیلویه و بویراحمد	۵/۹۴	۶/۲۱	۵/۹۸	۵/۹۷	۵/۸۳	۵/۹۶	۵/۵۹	-۶/۲۷	-۴/۱۴
گلستان	۵/۷۴	۶/۲۷	۶/۱۱	۶/۰۵	۵/۹۶	۶/۳۲	۶/۲۸	-۰/۶۳	۵/۴۶
گیلان	۵/۴۰	۵/۷۹	۵/۵۶	۵/۶۴	۵/۶۱	۵/۷۷	۵/۵۹	-۳/۰۹	-۰/۳۲
لرستان	۶/۰۹	۶/۵۳	۶/۱۳	۵/۹۴	۵/۸۳	۶/۰۱	۵/۹۹	-۰/۳۵	۲/۷۸
مازندران	۵/۴۰	۵/۹۹	۵/۷۱	۵/۸۶	۵/۶۷	۵/۹۱	۵/۴۰	-۸/۷۱	-۴/۷۳
مرکزی	۵/۵۱	۶/۲۵	۵/۶۵	۵/۳۸	۵/۰۴	۵/۲۶	۵/۲۴	-۰/۳۶	۳/۸۷
هرمزگان	۵/۷۴	۶/۱۸	۶/۱۰	۶/۰۸	۵/۸۷	۶/۰۰	۵/۷۴	-۴/۲۷	-۲/۱۷
همدان	۵/۸۴	۶/۳۸	۶/۰۶	۵/۸۹	۵/۷۷	۵/۸۰	۵/۸۷	۱/۲۲	۱/۷۸
یزد	۵/۶۶	۶/۰۸	۵/۷۲	۵/۶۴	۵/۶۱	۵/۵۱	۵/۷۲	۳/۸۷	۱/۹۴

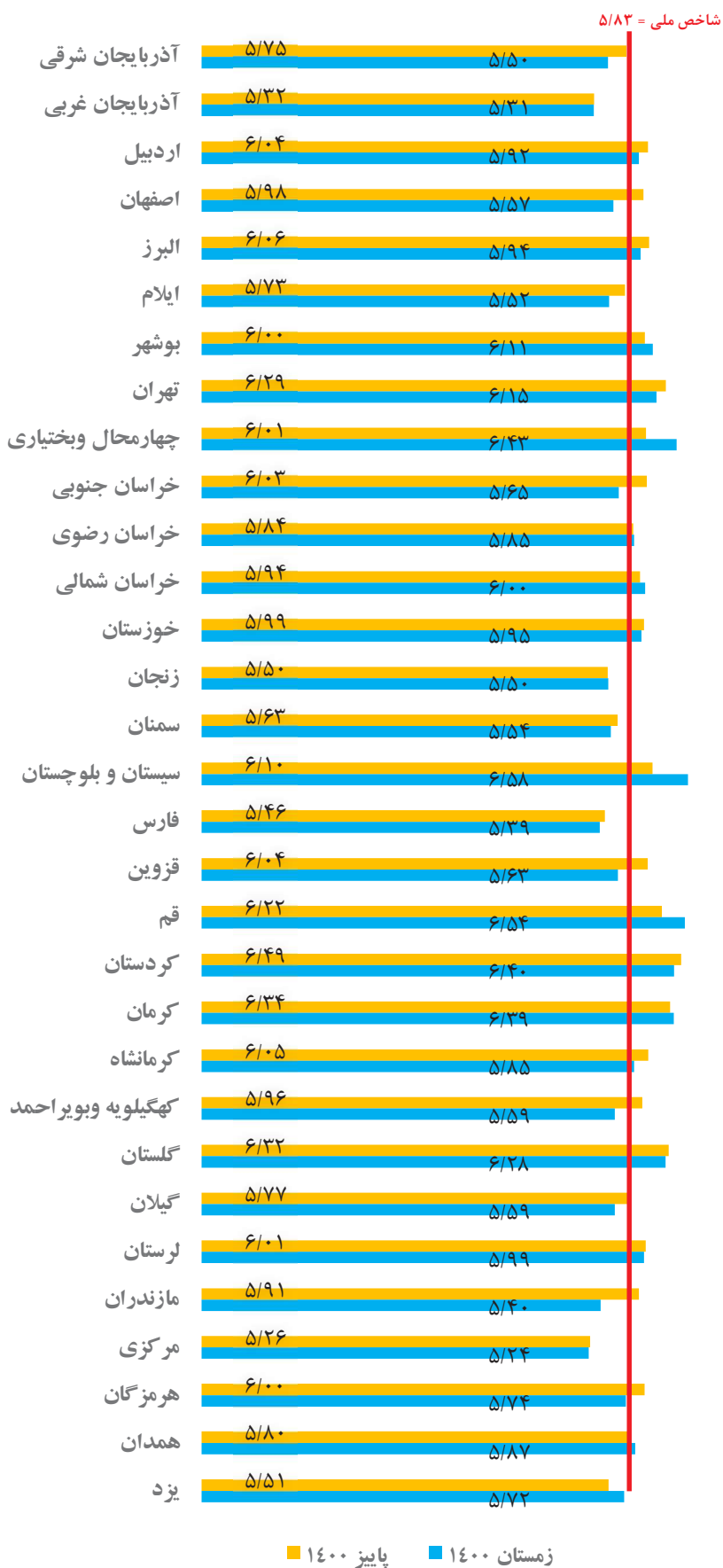
*: مثبت بودن درصد تغییرات به معنای بدتر شدن وضعیت نسبت به فصل گذشته است.

طبق جدول ۸، نتایج ارزیابی طرح پایش در زمستان ۱۴۰۰ نشان می‌دهد که از منظر وضعیت مؤلفه‌های محیط کسب و کار، سیستان و بلوچستان، قم و چهارمحال و بختیاری دارای محیط کسب و کار نامساعدتر و استان‌های مرکزی، آذربایجان غربی و فارس دارای محیط کسب و کار مساعدتری نسبت به سایر استان‌ها بوده‌اند. قابل ذکر است که عدد شاخص برای حدود ۴۸ 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 ۱/۳۴ 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- زمستان ۱۴۰۰

استان	مؤلفه		کل کشور																												
	نحوه استقلال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول																														
یزد	همدان	هرمزگان	مرکزی	مازندران	لرستان	گیلان	گلستان	کهگیلویه وبویراحمد	کرمانشاه	کرمان	کردستان	قم	قزوین	فارس	سیستان و بلوچستان	سمنان	زنجان	خوزستان	خراسان شمالی	خراسان رضوی	خراسان جنوبی	چهارمحال وبختیاری	تهران	بوشهر	ایلام	البرز	اصفهان	اردبیل	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	کل کشور
۴۱۱	۴۱۵	۴۱۸	۲۶۴	۶۲۱	۳۸۶	۲۳۵	۵۱۲	۳۱۳	۲۱۹۵	۴۱۸	۲۱۷۷	۱۶۳	۴۱۲۹	۳۱۷۸	۳۱۸۳	۲۱۲۴	۵۱۰۰	۲۷۷۲	۷۱۸۶	۲۱۳۶	۲۱۲۹	۳۱۸۹	۵۱۰۹	۴۱۲۰	۲۱۵۱	۲۱۲۱	۲۷۷۲	۴۱۲۷	۲۱۱۶	۲۱۳۰	۲۱۸۲
۵۹۱	۵۱۲۱	۵۱۲۷	۵۱۲۴	۵۱۳۵	۶۱۴۷	۵۱۱۶		۵۱۸۸	۵۱۴۹	۶۱۲۴	۶۱۷۶	۴۱۰۶	۵۱۶۸	۵۱۹۱	۵۱۵۰	۵۱۹۵	۵۱۱۱	۵۱۵۹	۵۱۹۴	۵۱۹۷	۶۱۴۱	۶۱۳۰	۶۱۹۰	۵۱۷۳	۴۱۸۸	۵۱۲۷	۵۱۶۶	۵۱۰۳	۵۱۲۳	۵۱۱۶	۵۱۱۱
۵۳۰	۴۱۲۱	۴۱۵۵	۵۱۲۳	۵۱۱۹	۴۱۷۵	۵۱۴۴	۵۱۶۲	۳۱۱۹	۴۱۸۰	۵۱۴۵	۶۱۲۸	۶۱۲۸	۷۳۰	۵۱۰۲	۶۱۰۳	۵۱۰۳	۴۱۶۲	۵۱۱۶	۵۱۲۱	۴۱۷۵	۶۱۴۳	۵۱۱۳	۵۱۷۰	۴۱۳۴	۵۱۱۷	۴۱۹۶	۵۱۵۵	۵۱۲۶	۴۱۵۷	۵۱۲۰	۵۱۲۰
۷۱۰	۶۱۷۷	۶۱۲۹	۷۱۰۷	۶۱۱۲	۶۱۹۴	۷۱۲۲	۶۱۵۸	۶۱۴۷	۷۱۸۰	۷۱۲۱	۷۱۶۱	۸۱۳۷	۸۱۴۱	۷۱۱۲	۷۱۵۲	۷۱۱۸	۷۱۲۴	۶۱۸۳	۷۱۴۲	۶۱۷۵	۷۱۴۹	۷۱۳۵	۸۱۳۷	۶۱۶۷	۵۱۶۶	۷۱۵۵	۷۱۴۱	۷۱۱۹	۷۱۲۷	۷۱۲۷	
۸۰۵	۸۱۷۵	۷۱۶۴	۸۱۶۶	۷۱۳۹	۷۱۸۳	۸۱۴۶	۹۱۲۶	۸۱۳۲	۸۱۵۵	۸۱۸۲	۸۱۱۹	۹۱۶۲	۶۱۷۳	۷۱/۸۱	۹۱۳۹	۸۱۴۶	۹۱۱۶	۸۱۶۰	۸۱۵۷	۸۱۳۳	۷۱۵۷	۸۱۹۰	۸۱۷۳	۸۱۱۲	۷۱۷۳	۷۱۵۵	۷۱۳۴	۸۱۲۵	۹۱۲۹	۸۱۳۵	۸۱۴۱
۵۵۸	۵۱۲۴	۵۱۴۴	۵۱۳۵	۵۱۳۷	۶۱۸۴	۵۱۴۴	۶۱۶۲	۶۱۱۳	۶۱۱۳	۶۱۷۳	۶۱۶۲	۷۱۶۹	۷۱/۸۳	۵۱۳۴	۵۱۴۵	۵۱۵۷	۶۱۸۳	۶۱۰۳	۶۱۶۳	۶۱۱۶	۶۱۶۶	۷۱۲۴	۶۱۹۷	۵۱۸۲	۶۱۱۸	۷۱۲۹	۵۱۶۴	۶۱۲۵	۲۱۴۱	۴۱۲۷	۶۱۰۸
۵۱۸	۵۱۰۶	۵۱/۸	۴۱۷۱	۴۱۷۰	۴۴۸	۴۳۸	۴۱/۸	۳۱۲۰	۵۴۲۷	۵۳۰	۴۱۵۳	۸۱۲۳	۴۱۹۸	۴۱۵۷	۵۱/۸۱	۵۱۰۲	۴۱۵۸	۴۱/۸۱	۴۱۵۶	۴۱۹۲	۴۱۷۰	۵۱۳۰	۵۱۵۹	۴۱۰۸	۴۱۷۰	۴۱۶۱	۴۳۱	۵۱/۹	۴۱۰۴	۴۱۵۸	۴۱۹۵
۷۱/۷	۶۱۲۶	۶۱۵۸	۵۱۴۱	۵۱۴۵	۷۱۰	۵۱۵۴	۷۱۵۹	۵۱/۸۲	۶۱۳۹	۶۱/۸۰	۶۱۴۹	۹۱/۳۸	۵۱۹۳	۵۱/۶۸	۶۱/۸۸	۶۱/۸۵	۷۱۴۰	۶۱۳۰	۶۱۶۴	۶۱۲۹	۵۱۰۷	۷۱۶۲	۷۱۲۶	۶۱۲۶	۵۱/۸۸	۴۱/۸۹	۶۱۴۱	۵۱۰۲	۵۱/۸۴	۶۱۲۷	
۵۸۸	۶۱/۸۴	۶۱/۸	۵۱۲۴	۶۱۲۷	۶۱۹۳	۶۱۲۵	۶۱۷۲	۶۱۲۳	۶۱۴۶	۶۱/۶۱	۷۱/۸۵	۸۱۶۶	۶۱۲۹	۵۱/۶۲	۶۱/۵۸	۶۱۰۶	۷۱۱۹	۶۱۷۷	۵۱/۸۳	۴۱/۵۸	۶۱/۸	۶۱/۶۶	۶۱/۶۶	۵۱/۹۴	۵۱۰۸	۵۱/۸	۶۱/۱۶	۴۱/۸۳	۵۱/۳۱	۶۱/۱۲	
۵۸۵	۵۱۴۴	۵۱۶۰	۵۱/۸۴	۵۱۹۷	۵۸/۹	۵۱۴۱	۶۱۱۷	۵۱۹۴	۶۱/۸۲	۷۱۰۰	۷۱/۱۷	۸۱۵۱	۸۱۰۹	۵۱/۲۳	۶۱۵۳	۵۱۵۷	۵۱۴۳	۶۱۲۱	۶۱۵۹	۶۱۲۱	۶۱۲۱	۶۱/۸۳	۷۱۰۶	۷۱۰۳	۶۱۰۰	۶۱/۹۷	۶۱۲۴	۶۱/۵۳	۴۱/۸۳	۶۱/۳۵	۶۱/۴۰
۷۱۰۴	۷۱۷۰	۷۱۲۱	۶۸/۱	۷۲۰	۷۱۹۷	۷۱/۳	۸۱۲۶	۶۱۹۴	۷۱/۴۴	۸۱/۱۹	۸۱۲۱	۸۱۴۱	۸۱۰۹	۷۳۰	۶۸/۱	۶۸/۱۰	۷۱/۱۴	۷۱/۱۶	۷۱/۲۹	۷۱/۱۶	۶۸/۱	۸۱۰۵	۸۱/۴	۶۸/۱	۷۱/۱	۷۱/۱	۷۱/۱۹	۸۱/۲۷	۸۱/۵	۷۴۰	
۵۹/۸	۵۹/۰	۵۱/۲۹	۵۳۰	۴۸/۶	۶۱/۱۶	۵۹/۳	۶۱/۱۹	۶۱/۱۹	۶۱/۴۱	۶۳۰	۶۸/۲	۸۱/۹۴	۵۴/۲	۴۱/۵۷	۶۱/۰	۴۱/۷۹	۵۱/۲۶	۵۹/۷	۶۸/۱	۵۸/۶	۵۸/۲	۷۱/۲۳	۶۸/۶	۶۱/۳۳	۵۱/۷۶	۵۱/۲۳	۵۱/۲۳	۶۸/۸	۵۸/۵	۶۱/۰	
۴۱/۲۳	۵۱/۲۸	۵۱/۲۵	۴۱/۵۴	۴۳/۵	۵۱/۶۶	۶۱/۰	۵۱/۱۷	۴۴/۲	۴۱/۳۷	۶۸/۸	۶۸/۸۲	۳۱/۸۲	۲۳/۶۳	۴۱/۵۷	۷۱/۰۳	۴۱/۷۹	۵۱/۹۷	۵۹/۶	۵۹/۷	۵۸/۸	۴۱/۸۰	۴۱/۲۱	۵۹/۲	۵۱/۳۳	۵۱/۱۹	۵۱/۰۲	۴۱/۴۱	۵۸/۵۳	۵۸/۵	۵۱/۱۶	
۵۵/۸	۵۸/۹	۵۱/۲۴	۵۱/۵۳	۵۱/۳۵	۶۱/۴۶	۷۱/۲۹	۲۱/۲۹	۲۱/۹۳	۵۱/۹۵	۸۱/۸۷	۶۸/۸۵	۸۵/۰	۵۱/۰۲	۵۱۰۲	۶۸/۶	۶۸/۵۶	۵۸/۶	۶۸/۰	۵۸/۳	۶۸/۲	۵۸/۲۹	۵۸/۲۳	۵۸/۲۳	۵۸/۲۳	۵۸/۲۳	۵۸/۲۳	۵۸/۲۳	۵۸/۲۳	۵۸/۲۳	۵۸/۲۳	۵۸/۲۳

جدول ۹ - شاخص محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و استان‌ها - زمستان ۱۴۰۰ (ادامه)

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	رمان	کرمانشاه	پهگیلویه وبویراحمد	گلستان	گیلان	لرستان	مازندران	مرکزی	هرمزگان	همدان	یزد
استان	مؤلفه	۶/۱۱	۵/۰۵	۷/۰۸	۵/۱۱	۵/۳۹	۵/۰۶	۵/۳۳	۷/۱۰	۷/۰۳	۵/۱۳	۶/۲۰	۵/۹۴	۶/۰۲	۶/۱۶	۶/۴۰	۶/۴۱	۶/۲۹	۵/۴۳	۹/۲۳	۷/۰۶	۶/۸۸	۶/۵۱	۵/۸۷	۶/۵۴	۶/۴۰	۵/۴۱	۵/۶۶	۵/۹۷	۶/۱۳	۶/۰۳		
		وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار	۵/۰۸	۴/۱۰	۶/۰۰	۴/۵۴	۴/۹۹	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱	
استان	مؤلفه	۵/۳۹	۵/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱		
		ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصولات به بازار	۵/۵۳	۵/۳۰	۴/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱
استان	مؤلفه	۵/۳۹	۵/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱		
		فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار	۵/۵۳	۵/۳۰	۴/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱
استان	مؤلفه	۵/۳۹	۵/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱		
		دخالت‌های غیرمستقیم نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار	۵/۵۳	۵/۳۰	۴/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱
استان	مؤلفه	۵/۳۹	۵/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱		
		کارگری عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه	۵/۵۳	۵/۳۰	۴/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱
استان	مؤلفه	۵/۳۹	۵/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱		
		کمبود تقاضا در بازار	۵/۵۳	۵/۳۰	۴/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱
استان	مؤلفه	۵/۳۹	۵/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱		
		کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز	۵/۵۳	۵/۳۰	۴/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱
استان	مؤلفه	۵/۳۹	۵/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱		
		محدودیت‌های دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت	۵/۵۳	۵/۳۰	۴/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱
استان	مؤلفه	۵/۳۹	۵/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱		
		محدودیت دسترسی به آب	۵/۵۳	۵/۳۰	۴/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱
استان	مؤلفه	۵/۳۹	۵/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱		
		محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...)	۵/۵۳	۵/۳۰	۴/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱
استان	مؤلفه	۵/۳۹	۵/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱		
		فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی	۵/۵۳	۵/۳۰	۴/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱
استان	مؤلفه	۵/۳۹	۵/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱		
		موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی	۵/۵۳	۵/۳۰	۴/۱۱	۴/۵۵	۴/۳۵	۵/۷۷	۴/۸۱	۵/۷۷	۶/۶۳	۶/۷۹	۴/۹۵	۶/۱۵	۵/۷۸	۶/۳۶	۵/۸۶	۶/۱۲	۵/۸۱	۵/۱۱	۵/۲۳	۵/۱۵	۵/۰۳	۶/۳۱	۵/۳۱	۶/۱۲	۵/۵۰	۶/۳۱	۵/۳۱	۵/۱۱	۵/۰۰	۵/۱۶	۵/۸۱

شاخص محیط کسب و کار بر اساس رشته فیت اقتصادی

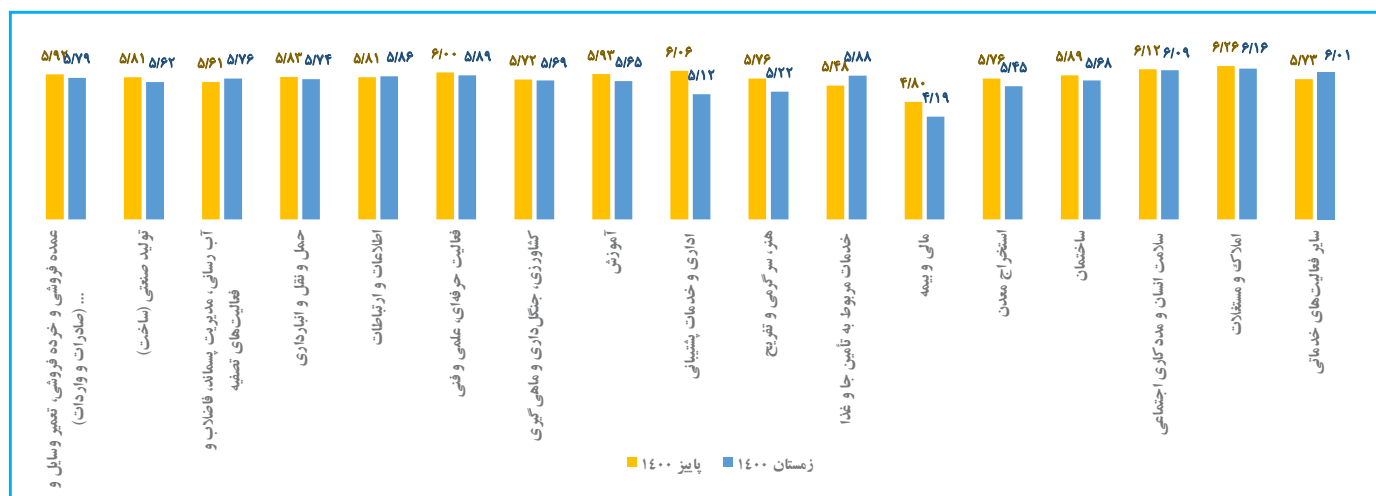
جدول ۱۰ - شاخص محیط کسب و کار بر اساس رشته فعالیت اقتصادی

رشته فعالیت	پاییز ۱۴۰۰	زمستان ۱۴۰۰	درصد تغییرات *
عمده فروشی و خرده فروشی، تعمیر وسایل و ... (صادرات و واردات)	۵/۹۲	۵/۷۹	-۲/۱۳
تولید صنعتی (ساخت)	۵/۸۱	۵/۶۲	-۳/۲۸
آب رسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت های تصفیه	۵/۶۱	۵/۷۶	۲/۷۷
حمل و نقل و انبارداری	۵/۸۳	۵/۷۴	-۱/۵۵
اطلاعات و ارتباطات	۵/۸۱	۵/۸۶	۰/۷۷
فعالیت حرفه ای، علمی و فنی	۶/۰۰	۵/۸۹	-۱/۸۳
کشاورزی، جنگل داری و ماهی گیری	۵/۷۲	۵/۶۹	-۰/۵۳
آموزش	۵/۹۳	۵/۶۵	-۴/۶۷
اداری و خدمات پشتیبانی	۶/۰۶	۵/۱۲	-۱۵/۴۴
هنر، سرگرمی و تفریح	۵/۷۶	۵/۲۲	-۹/۳۴
خدمات مربوط به تأمین جا و غذا	۵/۴۸	۵/۸۸	۷/۳۶
مالی و بیمه	۴/۸۰	۴/۱۹	-۱۲/۶۷
استخراج معدن	۵/۷۶	۵/۴۵	-۵/۴۳
ساختمان	۵/۸۹	۵/۶۸	-۳/۵۷
سلامت انسان و مددکاری اجتماعی	۶/۱۲	۶/۰۹	-۰/۴۵
املاک و مستغلات	۶/۲۶	۶/۱۶	-۱/۶۷
سایر فعالیت های خدماتی	۵/۷۳	۶/۰۱	۴/۹۱

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

با توجه به جدول ۱۰، در زمستان ۱۴۰۰، رشته فعالیت های: ۱-املاک و مستغلات، ۲-سلامت انسان و مددکاری اجتماعی، ۳- سایر فعالیت های خدماتی به ترتیب دارای نامساعدترین محیط کسب و کار و رشته فعالیت های ۱-مالی و بیمه، ۲- اداری و خدمات پشتیبانی و ۳- هنر، سرگرمی و تفریح 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 قرارگرفتن در بخش عمومی و خانواری از چارچوب آمارگیری طرح حذف شده اند. منظور از سایر فعالیت های خدماتی، فعالیت ای سازمان های دارای عضو، تعمیر رایانه و کالاهای شخصی و خانگی و سایر فعالیت های خدماتی 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 - زمستان ۱۴۰۰

رشته فعالیت		مولفه
عنده فروشی و خرده فروشی، تعمیر و وسایل و .. (صادرات و واردات)	تولید صنعتی (ساخت)	آب رسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت‌های تصفیه
حاصل و نقل و انبارداری	اطلاعات و ارتباطات	فعالیت حرفه‌ای، علمی و فنی
کشاورزی، جنگل داری و ماهی گیری	آموزش	اداری و خدمات پشتیبانی
هنر، سرگرمی و تفریح	خدمات مرتبط به تأمین جا و غذا	مالی و بیمه
استخراج معدن	ساختمان	سلامت انسان و مددکاری اجتماعی
املاک و مستغلات	سایر فعالیت ای خدماتی	
۳/۹۸	۳/۶۲	۱/۹۱
۵/۸۷	۵/۹۵	۴/۵۴
۵/۰۷	۵/۲۲	۵/۹۲
۷/۲۰	۷/۳۹	۶/۶۹
۸/۳۵	۸/۵۲	۸/۳۳
۵/۹۱	۶/۱۵	۷/۳۱
۵/۱۲	۴/۷۸	۵/۵۰
۶/۴۴	۶/۱۲	۵/۹۹
۶/۶۱	۵/۶۸	۵/۴۰
۶/۵۱	۶/۴۱	۶/۱۵
۷/۳۹	۷/۳۷	۷/۰۰
۶/۱۹	۵/۸۲	۶/۳۰
۵/۳۱	۴/۹۴	۵/۰۸
۶/۰۹	۶/۰۱	۷/۷۳
۶/۳۸	۵/۹۲	۶/۸۳
۵/۳۶	۴/۷۹	۵/۱۸
۶/۲۱	۵/۴۹	۶/۲۲
۵/۶۶	۵/۴۷	۶/۱۰
۶/۵۰	۵/۹۶	۷/۲۵
۵/۹۸	۵/۷۵	۷/۰۸
۵/۵۶	۴/۸۲	۴/۶۷
۵/۷۸	۵/۴۳	۴/۸۵
۵/۴۱	۵/۷۱	۵/۶۷
۴/۲۶	۳/۸۹	۴/۰۰
۳/۲۱	۳/۴۶	۴/۰۸
۶/۴۷	۶/۴۲	۷/۰۹
۶/۵۴	۶/۸۳	۶/۶۴

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 - زمستان ۱۴۰۰

کل			اتاق بازرگانی			اتاق تعاون			اتاق اصناف			عنوان مؤلفه (موانع کسب و کار)
پاییز ۱۴۰۰	زمستان ۱۴۰۰	درصد تغییرات	پاییز ۱۴۰۰	زمستان ۱۴۰۰	درصد تغییرات	پاییز ۱۴۰۰	زمستان ۱۴۰۰	درصد تغییرات	پاییز ۱۴۰۰	زمستان ۱۴۰۰	درصد تغییرات	
۵/۸۵	۵/۷۱	-۲/۴۲	۵/۹۳	۵/۷۰	-۳/۷۸	۵/۵۶	۵/۵۶	۰/۰۸	۵/۷۸	۵/۸۷	۱/۵۲	
۴/۰۸	۳/۸۲	-۶/۲۱	۴/۲۵	۳/۹۳	-۷/۵۳	۲/۸۰	۳/۳۹	۳/۰۸۲	۳/۴۷	۳/۸۱	۹/۷۴	نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول
۶/۱۲	۵/۹۱	-۳/۵۴	۶/۲۴	۶/۰۱	-۳/۶۵	۵/۶۰	۶/۰۵	۸/۰۶	۵/۲۱	۵/۲۸	۱/۳۲	برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...
۵/۶۲	۵/۲۰	-۷/۳۹	۵/۵۴	۵/۳۲	-۳/۹۸	۵/۷۱	۵/۰۰	-۱۲/۳۴	۴/۹۳	۴/۹۳	۰/۱۳	بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد و معامله به اجرای تعهدات و وعده‌هایشان
۷/۶۲	۷/۲۷	-۴/۵۴	۷/۷۰	۷/۵۱	-۲/۴۸	۷/۲۲	۷/۱۰	-۱/۶۵	۶/۵۹	۶/۵۱	-۱/۱۱	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار
۸/۶۳	۸/۴۱	-۲/۵۵	۸/۵۳	۸/۲۸	-۲/۸۴	۸/۵۶	۸/۵۵	-۰/۱۶	۸/۷۹	۸/۷۷	-۰/۲۲	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات
۶/۱۱	۶/۰۸	-۰/۳۷	۶/۳۰	۶/۱۶	-۲/۱۸	۵/۸۶	۵/۹۵	۱/۵۱	۶/۱۹	۵/۸۸	-۴/۹۹	رویه‌های سختگیرانه اداره‌های کار و بیمه تأمین اجتماعی برای مدیریت نیروی انسانی
۴/۹۳	۴/۹۵	۰/۴۹	۵/۱۳	۵/۰۰	-۲/۵۶	۴/۶۲	۴/۸۶	۵/۰۴	۴/۹۸	۴/۸۳	-۳/۰۶	تأمین عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌ رغبتی به خرید محصولات ایرانی
۶/۳۷	۶/۲۷	-۱/۴۵	۶/۳۰	۶/۰۷	-۳/۶۶	۶/۰۳	۶/۴۳	۶/۵۷	۷/۰۵	۷/۰۲	-۰/۳۹	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار
۶/۱۶	۶/۱۲	-۰/۵۷	۶/۴۳	۵/۹۸	-۷/۰۳	۵/۷۱	۶/۳۷	۱۱/۵۳	۶/۶۷	۶/۵۸	-۱/۳۸	وجود رقابت غ رمنصفانه شرکت‌ها و مؤسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار
۶/۳۷	۶/۴۰	۰/۶۰	۶/۶۲	۶/۵۹	-۰/۳۶	۶/۸۹	۶/۲۹	-۸/۷۶	۶/۰۲	۵/۷۶	-۴/۲۰	رویه‌های ناعاد نه ممیزی و دریافت مالیات
۷/۲۳	۷/۴۰	۲/۴۲	۷/۲۲	۷/۲۲	۰/۰۵	۷/۷۱	۷/۶۹	-۰/۲۵	۷/۹۲	۷/۸۴	-۱/۰۶	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها
۶/۰۰	۶/۰۰	-۰/۰۱	۶/۲۵	۵/۹۳	-۵/۱۴	۵/۰۲	۵/۸۸	۱۷/۲۶	۶/۱۵	۶/۴۶	۵/۰۶	فقدان یا شفاف نبودن آمار و اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی
۵/۳۷	۵/۱۶	-۳/۸۶	۵/۴۹	۵/۱۲	-۶/۷۱	۵/۷۱	۵/۰۲	-۱۱/۹۸	۵/۲۹	۵/۵۲	۴/۲۷	ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)
۶/۰۰	۶/۰۹	۱/۶۳	۶/۲۴	۶/۰۵	-۲/۹۴	۶/۳۲	۶/۰۷	-۳/۸۳	۶/۵۴	۶/۳۱	-۳/۵۳	ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران
۶/۲۹	۶/۱۱	-۲/۸۸	۶/۳۷	۶/۰۷	-۴/۷۷	۵/۶۸	۶/۲۰	۹/۱۵	۶/۴۸	۶/۲۰	-۴/۳۱	وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار
۵/۱۹	۵/۰۸	-۲/۰۸	۵/۱۵	۴/۸۵	-۵/۷۶	۵/۴۱	۵/۴۵	-۰/۸۴	۵/۶۲	۵/۶۷	-۰/۹۸	ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار
۶/۰۱	۵/۸۸	-۲/۲۳	۵/۸۵	۵/۶۳	-۳/۶۳	۵/۸۸	۶/۳۸	۸/۵۰	۶/۳۳	۶/۴۷	۲/۲۹	عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران
۵/۷۱	۵/۵۳	-۳/۱۴	۵/۷۰	۵/۴۷	-۴/۱۰	۵/۹۵	۵/۴۸	-۸/۰۶	۵/۳۲	۵/۸۸	۱۰/۴۹	فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار
۶/۴۳	۶/۲۹	-۲/۲۵	۶/۴۲	۶/۲۰	-۳/۴۶	۷/۰۰	۶/۱۹	-۱۱/۵۰	۶/۷۸	۶/۷۶	-۰/۱۹	دخالت‌های غ رمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار
۵/۶۲	۵/۸۵	۴/۰۶	۶/۱۲	۵/۸۳	-۴/۷۰	۴/۷۳	۵/۶۱	۱۸/۷۱	۶/۱۶	۶/۱۸	-۰/۳۹	کارگریز عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه
۵/۳۱	۵/۲۰	-۱/۹۲	۴/۹۹	۴/۸۷	-۲/۳۶	۵/۷۹	۵/۱۰	-۱۱/۷۷	۶/۷۱	۶/۶۱	-۱/۵۵	کمبود تقاضا در بازار
۵/۵۱	۵/۵۹	۱/۴۲	۵/۷۷	۵/۵۱	-۴/۳۸	۵/۴۵	۵/۵۱	۱/۰۹	۵/۸۵	۵/۹۷	۲/۰۷	کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز
۵/۱۲	۵/۴۷	۶/۷۰	۵/۶۷	۵/۵۵	-۲/۰۹	۴/۲۳	۴/۸۷	۱۵/۱۳	۵/۶۰	۵/۷۴	۲/۴۹	کمبود نیروی کار ماهر
۳/۶۵	۴/۰۶	۱۱/۱۲	۴/۰۳	۳/۹۴	-۲/۲۸	۳/۵۰	۳/۷۸	۸/۰۹	۴/۲۲	۴/۷۹	۱۳/۴۶	محدودیت‌های دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت
۳/۵۰	۳/۱۵	-۱۰/۱۸	۳/۵۵	۳/۱۲	-۱۲/۱۸	۲/۹۲	۳/۲۷	۱۲/۱۶	۳/۰۷	۳/۱۴	۲/۰۶	محدودیت دسترسی به آب
۴/۵۳	۳/۲۷	-۲۵/۵۹	۳/۸۳	۳/۴۰	-۱۱/۳۴	۳/۳۳	۳/۲۷	-۱/۶۹	۳/۱۹	۳/۳۶	۵/۳۶	محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...)
۶/۶۴	۶/۴۷	-۲/۶۴	۶/۶۴	۶/۴۴	-۳/۰۵	۶/۶۳	۶/۲۱	-۶/۳۴	۶/۸۹	۶/۸۸	-۰/۱۶	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی
۷/۱۱	۶/۷۲	-۵/۴۲	۷/۲۰	۶/۹۶	-۳/۳۶	۷/۱۹	۶/۶۷	-۷/۲۹	۶/۰۲	۵/۸۱	-۳/۴۷	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 زمستان ۱۴۰۰، فعالان اقتصادی مشارکت کننده در این پایش، سه مؤلفه: ۱- غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات، ۲- دشواری تأمین مالی از بانک ها و ۳- بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار را نامناسب ترین و سه مؤلفه: ۱- محدودیت دسترسی به آب، ۲- محدودیت دسترسی به حامل های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...) و ۳- نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول را مناسب ترین مؤلفه های محیط کسب و کار کشور نسبت به سایر مؤلفه ها ارزیابی نموده اند.

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

جدول ۱۳ - مهم ترین موانع کسب و کار بیان شده توسط فعالان اقتصادی زیرمجموعه هر یک از سه اتاق

مجموعه	الویت	۱	۲	۳	۴	۵
کل	پاییز ۱۴۰۰	غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه های اجرایی
	زمستان ۱۴۰۰	غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	دشواری تأمین مالی از بانک ها	بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه های اجرایی
اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران	پاییز ۱۴۰۰	غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه های اجرایی
	زمستان ۱۴۰۰	غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک ها	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی	رویه های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات
اتاق تعاون ایران	پاییز ۱۴۰۰	غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	دشواری تأمین مالی از بانک ها	بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی	دخالت های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت ها در بازار
	زمستان ۱۴۰۰	غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	دشواری تأمین مالی از بانک ها	بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه های اجرایی	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار
اتاق اصناف ایران	پاییز ۱۴۰۰	غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	دشواری تأمین مالی از بانک ها	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه های اجرایی	دخالت های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت ها در بازار
	زمستان ۱۴۰۰	غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	دشواری تأمین مالی از بانک ها	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه های اجرایی	دخالت های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت ها در بازار

اولویت اول در اتاق های بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران، تعاون ایران و اصناف ایران، غیرقابل پیش بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات عنوان شده است.

اولویت دوم در اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران، بی ثباتی سیاست ها، مقررات و رویه های اجرایی ناظر به کسب و کار، در اتاق تعاون و اصناف ایران دشواری تأمین مالی از بانک ها عنوان شده است.

اولویت سوم در اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران، دشواری تأمین مالی از بانک ها، در اتاق تعاون ایران بی ثباتی سیاست ها، قوانین و مقررات و رویه های اجرایی ناظر بر کسب و کار و در اتاق اصناف ایران تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار قرار گرفته اند.

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		میانگین		میانگین		* درصد تغییرات فصل زمستان نسبت به	
		پاییز ۱۴۰۰	زمستان ۱۴۰۰	پاییز ۱۴۰۰	زمستان ۱۴۰۰	پاییز ۱۴۰۰	زمستان ۱۴۰۰	فصل گذشته	فصل مشابه سال گذشته
نهادی	محیط سیاسی امنیتی	۶/۳۵	۶/۱۳	۵/۹۲	۵/۸۴	-۱/۲۳	۵/۹۶	۶/۰۵	-۱/۴۳
	محیط علمی آموزشی	۵/۵۷	۵/۴۸						
	محیط فرهنگی	۶/۰۳	۵/۹۹						
	محیط فناوری و نوآوری	۵/۹۲	۵/۹۲						
	محیط قانونی و حقوقی	۵/۵۹	۵/۴۹						
	ساختار و عملکرد دولت	۶/۱۱	۶/۱۴						
اقتصادی	محیط اقتصاد کلان	۶/۳۵	۶/۱۵	۶/۴۱	۶/۳۱	-۱/۶۳	۵/۹۶	۶/۰۵	-۱/۴۳
	محیط مالی	۸/۲۲	۸/۲۰						
	محیط جغرافیایی - زیرساخت‌ها و ظرفیت‌های اقلیمی	۵/۳۸	۵/۲۳						
	ساختار تولید - انحصار، خوشه‌ها و مواد اولیه	۶/۲۲	۶/۱۹						

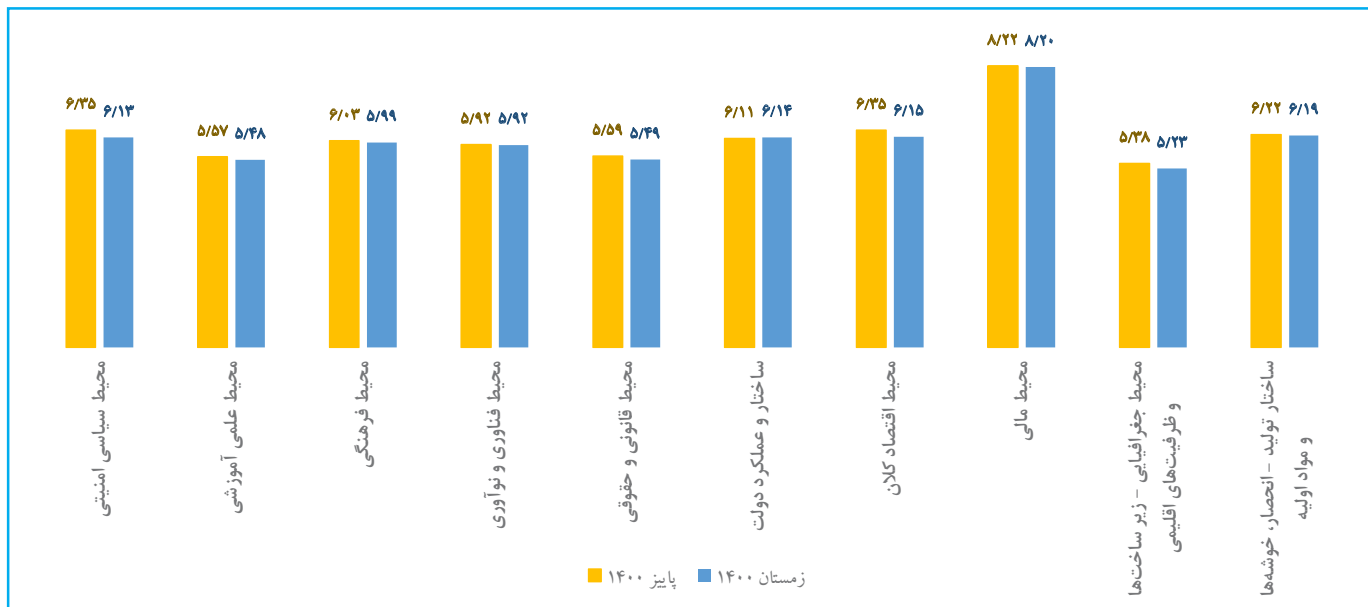
*: مثبت بودن درصد تغییرات به معنای بدتر شدن وضعیت نسبت به فصل گذشته است.

بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شین، شاخص ملی محیط کسب و کار ایران در زمستان ۱۴۰۰، عدد ۶/۰۵ (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 ۵/۸۴ و میانگین ارزیابی **محیط اقتصادی** (شامل محیط اقتصاد کلان، محیط مالی، محیط جغرافیایی و ساختار تولید) عدد ۶/۳۱ است. نگاه اجمالی نشان می‌دهد **محیط جغرافیایی - زیرساخت‌ها و ظرفیت‌های اقلیمی** با عدد ۵/۲۳ و **محیط مالی** با عدد ۸/۲۰ به ترتیب مساعدترین و نامساعدترین محیط‌ها بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شین بوده‌اند.

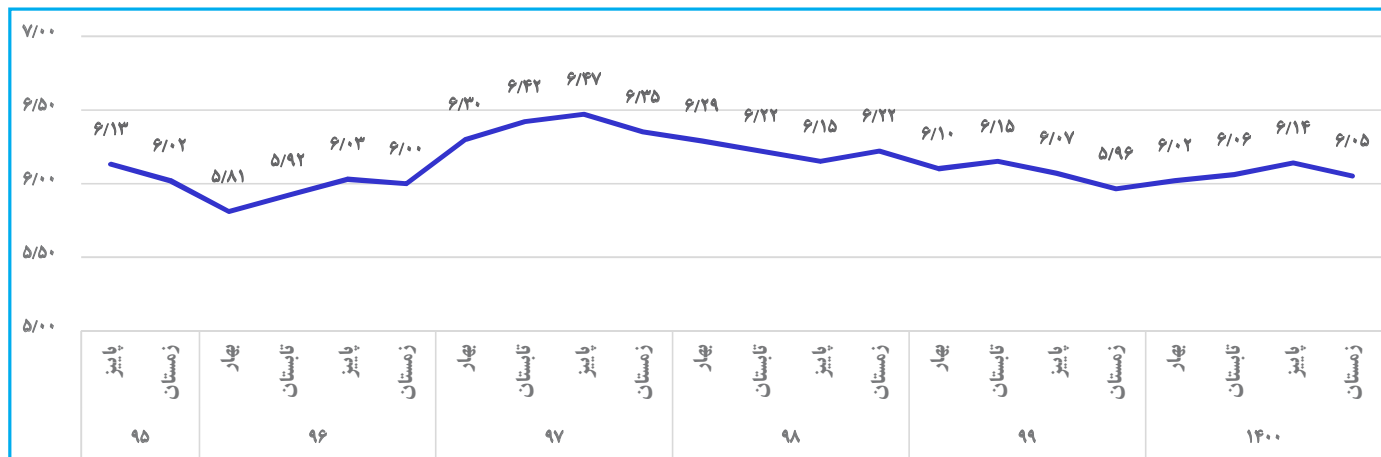
با توجه به جدول ۱۴، شاخص ملی کارآفرینی شین نسبت به فصل پاییز ۱۴۰۰، دارای درصد تغییرات ۱/۴۳ است که به معنی بهتر شدن در شرایط کارآفرینی در فصل زمستان نسبت به فصل پاییز بوده است. همچنین تغییرات نسبت به فصل مشابه سال قبل (۱/۴۸٪) نشان می‌دهد شرایط کارآفرینی نامساعدتر شده است. لازم به ذکر است شاخص شین به دلیل 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
	۵/۶۷	۵/۶۳	۵/۸۳	۵/۷۶	۵/۵۴	۵/۵۹
نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول	۳/۹۱	۳/۶۲	۳/۸۹	۳/۶۳	۴/۰۷	۳/۸۷
برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...	۵/۴۰	۶/۰۴	۶/۲۰	۶/۵۰	۵/۵۹	۶/۴۹
بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد و معامله به اجرای تعهدات و وعده‌هایشان	۴/۹۶	۵/۴۸	۵/۳۵	۵/۱۴	۵/۱۰	۵/۰۷
بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار	۶/۷۸	۷/۶۰	۷/۴۴	۷/۶۷	۷/۶۵	۷/۶۸
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات	۸/۳۸	۸/۳۷	۸/۴۲	۸/۴۶	۸/۴۴	۸/۶۷
رویه‌های خنگی‌رانه اداره ای کار و بیمه تأمین اجتماعی برای مدیر نیروی انسانی	۵/۶۶	۶/۱۹	۶/۳۲	۶/۶۳	۶/۰۷	۶/۲۷
تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌ رغبتی به خرید محصولات ایرانی	۵/۱۵	۴/۹۶	۴/۹۳	۴/۵۰	۴/۳۰	۴/۸۶
ولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار	۶/۵۸	۶/۰۷	۶/۲۵	۵/۶۹	۶/۰۳	۶/۴۲
وجود رقابت غ - نصفانه شرکت‌ها و مؤسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار	۶/۴۶	۶/۰۸	۵/۹۹	۵/۶۰	۵/۶۷	۵/۹۹
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	۶/۰۰	۶/۵۶	۶/۸۲	۶/۵۵	۶/۰۶	۶/۴۴
دشواری مین مالی از بانک‌ها	۷/۴۱	۷/۳۳	۷/۶۰	۷/۴۰	۷/۱۲	۶/۵۰
فقدان یا شفاف نبودن آمار و اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی	۶/۱۲	۵/۹۰	۶/۰۸	۵/۷۱	۵/۶۵	۵/۹۶
ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)	۵/۲۵	۴/۷۵	۵/۳۳	۵/۰۸	۵/۴۲	۵/۳۲
ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران	۶/۰۱	۶/۰۵	۶/۱۲	۶/۳۵	۶/۰۴	۶/۳۶
وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقیب در بازار	۶/۲۷	۶/۰۴	۶/۱۹	۵/۹۲	۵/۱۹	۵/۷۹
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار	۵/۴۰	۵/۱۰	۴/۹۹	۴/۳۴	۴/۶۹	۴/۷۲
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران	۶/۲۴	۵/۷۲	۵/۹۱	۵/۳۰	۵/۰۰	۵/۲۱
فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار	۵/۶۰	۵/۴۸	۵/۶۰	۵/۴۸	۵/۰۷	۵/۲۴
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار	۶/۳۱	۶/۰۹	۶/۳۵	۶/۲۸	۶/۳۳	۶/۸۱
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه	۵/۷۴	۵/۷۲	۶/۰۲	۶/۰۸	۵/۶۴	۶/۰۲
کمبود تقاضا در بازار	۵/۸۹	۴/۹۴	۴/۹۴	۴/۶۰	۴/۳۶	۴/۲۲
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز	۵/۶۸	۵/۲۹	۵/۸۵	۵/۳۳	۵/۴۰	۵/۳۰
کمبود نیروی کار ماهر	۵/۳۲	۵/۱۵	۵/۷۰	۵/۸۴	۵/۸۲	۵/۴۸
محدودیت‌های دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت	۴/۳۲	۳/۶۱	۴/۱۱	۴/۳۷	۳/۵۱	۳/۲۱
محدودیت دسترسی به آب	۳/۰۳	۲/۷۶	۳/۲۵	۳/۷۶	۳/۴۸	۳/۸۷
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و ...)	۳/۱۴	۲/۹۶	۳/۶۲	۳/۹۳	۴/۳۰	۳/۷۹
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی	۶/۴۰	۶/۵۹	۶/۵۵	۶/۶۱	۶/۰۱	۵/۸۳
موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی	۶/۱۹	۷/۰۰	۷/۰۸	۷/۳۲	۶/۴۷	۶/۳۹

شاخص محیط کسب و کار بر اساس سابقه فعالیت بنگاه‌های اقتصادی

جدول ۱۶ - شاخص محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های 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					۵/۴۹	۵/۷۲	۵/۷۷	۵/۸۱	۵/۶۳
برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...					۵/۱۳	۵/۷۶	۵/۹۶	۶/۱۴	۵/۹۶
بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد و معامله به اجرای تعهدات و وعده‌هایشان					۴/۷۴	۵/۰۱	۵/۱۹	۵/۴۳	۵/۲۹
بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار					۶/۴۹	۷/۲۰	۷/۱۹	۷/۵۵	۷/۳۴
غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات					۷/۸۲	۸/۲۶	۸/۴۸	۸/۴۹	۸/۵۰
رویه‌های سختگیرانه اداره‌های کار و بیمه تأمین اجتماعی برای مدیریت نیروی انسانی					۵/۷۵	۶/۱۷	۵/۹۷	۶/۳۰	۶/۰۴
تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌ رغبتی به خرید محصولات ایرانی					۵/۳۶	۵/۰۱	۴/۹۹	۵/۰۲	۴/۷۹
تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار					۶/۱۶	۶/۲۳	۶/۲۸	۶/۴۵	۶/۲۲
وجود رقابت غ - صفانه شرکت‌ها و مؤسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار					۶/۳۳	۶/۲۳	۶/۰۶	۶/۲۵	۵/۹۹
رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات					۶/۰۹	۶/۱۸	۶/۳۰	۶/۶۱	۶/۵۷
دشواری تأمین مالی از بانک‌ها					۶/۹۷	۷/۵۰	۷/۵۸	۷/۳۹	۷/۲۸
فقدان یا شفاف نبودن آمار و اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی					۵/۹۳	۶/۲۱	۵/۹۷	۶/۰۸	۵/۸۴
ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)					۴/۸۵	۵/۱۷	۵/۲۹	۵/۳۲	۵/۰۲
ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد مؤثر متجاوزان به حقوق دیگران					۵/۴۲	۶/۰۰	۶/۲۸	۶/۲۷	۶/۰۲
وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبای بازار					۶/۱۴	۶/۱۵	۶/۱۷	۶/۱۱	۶/۰۴
ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار					۵/۲۲	۵/۱۴	۵/۱۸	۴/۹۷	۵/۰۱
عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران					۵/۵۶	۶/۰۳	۵/۹۱	۵/۸۷	۵/۷۸
فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار					۵/۹۸	۵/۷۱	۵/۶۰	۵/۴۳	۵/۳۴
دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار					۶/۳۶	۶/۳۰	۶/۳۵	۶/۳۱	۶/۲۲
کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه					۵/۹۴	۵/۸۸	۵/۷۱	۶/۰۰	۵/۸۴
کمبود تقاضا در بازار					۵/۱۷	۵/۲۹	۵/۱۵	۵/۲۰	۵/۱۸
کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز					۵/۱۹	۵/۶۳	۵/۷۱	۵/۵۳	۵/۵۵
کمبود نیروی کار ماهر					۵/۵۲	۵/۳۷	۵/۵۰	۵/۶۰	۵/۴۳
محدودیت‌های دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت					۳/۷۰	۴/۱۴	۴/۲۶	۴/۲۴	۳/۸۰
محدودیت دسترسی به آب					۳/۱۳	۳/۰۷	۳/۳۰	۳/۱۵	۳/۱۰
محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و ...)					۳/۱۴	۳/۱۱	۳/۶۴	۳/۴۴	۳/۳۵
فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی					۶/۰۹	۶/۴۵	۶/۵۴	۶/۵۵	۶/۴۳
موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی					۵/۹۹	۶/۷۴	۶/۷۶	۶/۹۰	۶/۶۸

در جدول ۱۵ مولفه‌های پیمایشی به تفکیک تعداد کارکنان قابل مشاهده است. عدد شاخص محیط کسب و کار در بنگاه‌های ۲۰۰-۱۰۱ کارکن، ۵/۵۴ 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 ۴۹-۱۱ کارکن، ۵/۸۳ 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 ۱۱ تا ۱۵ سال است، نامساعدترین محیط کسب و کار نسبت به سایر بنگاه ۱ میانگین ۵/۸۱ اعلام شده و بنگاه‌های اقتصادی کمتر از ۲ سال سابقه فعالیت اقتصادی هم، دارای مساعدترین وضعیت (۵/۴۹) محیط کسب و کار هستند.

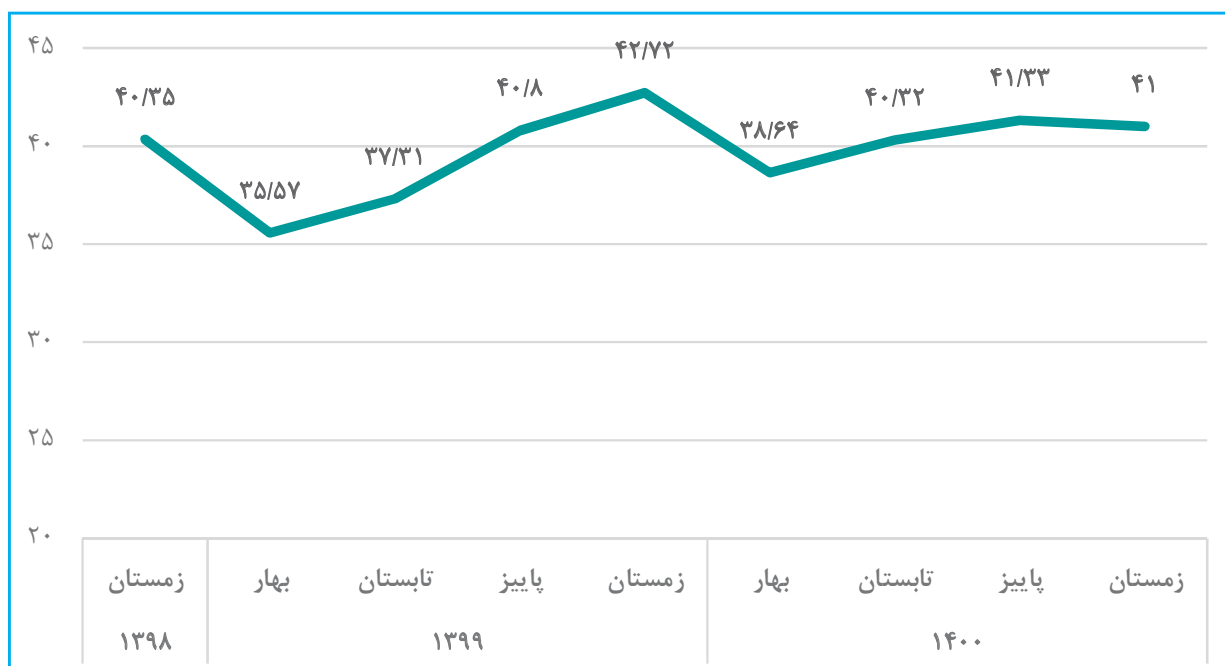
شاخص محیط کسب و کار بر اساس شرکت‌های دانش بنیان

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 به ترتیب غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات، موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی، بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار دشواری تأمین مالی از بانک‌ها و دشواری تأمین مالی از بانک‌ها و فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی هستند. با این حال مشاهده ارقام جدول نشان می‌دهد که برخی مشکلات این شرکت‌ها در مقایسه با سایر واحدهای اقتصادی کشور حادتر 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 (۲۵۴۶ بنگاه) به طور متوسط با ۴۱ درصد ظرفیت اسمی خود فعالیت داشته‌اند.

نمودار ۸. ظرفیت تولید (درصد) بنگاه اقتصادی



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

کل کشور	دانش بنیان	عنوان مولفه (موانع کسب و کار)
۳/۸۲	۲/۹۵	نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول
۵/۹۱	۵/۶۴	پرداخت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...
۵/۲۰	۵/۲۰	بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد و معامله به اجرای تعهدات و وعده‌هایشان
۷/۲۷	۷/۰۹	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب‌وکار
۸/۴۱	۸/۳۷	غ قابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات
۶/۰۸	۶/۴۰	رویه‌های سختگیرانه اداره ای کار و بیمه تأمین اجتماعی برای مدیریت نیروی انسانی
۴/۹۵	۴/۶۱	تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌ رغبتی به خرید محصولات ایرانی
۶/۲۷	۵/۳۲	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار
۶/۱۲	۵/۲۶	وجود رقابت غ منصفانه شرکت‌ها و مؤسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار
۶/۴۰	۶/۳۷	رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات
۷/۴۰	۷/۰۰	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها
۶/۰۰	۵/۵۰	فقدان یا شفاف نبودن آمار و اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی
۵/۱۶	۴/۵۴	ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)
۶/۰۹	۵/۱۱	ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران
۶/۱۱	۵/۶۷	وجود انحصار، امتیاز یا هرنوع رانت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار
۵/۰۸	۴/۶۸	ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار
۵/۸۸	۵/۲۷	عرضه کالاها و محصولات قاچاق در بازار ایران
۵/۵۳	۵/۲۸	فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار
۶/۲۹	۵/۶۷	دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار
۵/۸۵	۵/۸۷	کارگریزی عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه
۵/۲۰	۳/۹۴	کمبود تقاضا در بازار
۵/۵۹	۴/۹۹	کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز
۵/۴۷	۵/۶۹	کمبود نیروی کار ماهر
۴/۰۶	۲/۸۹	محدودیت‌های دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت
۳/۱۵	۲/۰۵	محدودیت دسترسی به آب
۳/۳۷	۳/۲۵	محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...)
۶/۴۷	۶/۵۷	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی
۶/۷۲	۷/۴۳	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	
۵/۵۲	۵/۶۲	۵/۷۳	۶/۱۳	نحوه استقبال مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول
۳/۸۷	۳/۸۸	۳/۷۶	۳/۷۵	برداشت‌های سلیقه‌ای از قوانین و مقررات توسط مأموران محیط زیست، شهرداری، گمرک، بهداشت و ...
۵/۸۴	۵/۹۰	۵/۹۲	۶/۰۳	بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد و معامله به اجرای تعهدات و وعده‌هایشان
۴/۹۹	۵/۱۷	۵/۲۰	۵/۶۳	بی‌ثباتی سیاست‌ها، قوانین و مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر بر کسب و کار
۸/۱۳	۸/۲۲	۸/۸۱	۸/۶۹	غیرقابل پیش‌بینی بودن و تغییرات قیمت مواد اولیه و محصولات
۵/۸۲	۶/۱۴	۶/۰۷	۶/۴۸	رویه‌های سختگیرانه اداره‌های کار و مه تأمین اجتماعی برای مدیریت نیروی انسانی
۴/۷۶	۴/۸۱	۴/۸۴	۵/۵۹	تمایل عمومی به خرید کالاهای خارجی و بی‌ رغبتی به خرید محصولات ایرانی
۶/۰۵	۵/۹۵	۶/۱۰	۷/۲۷	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیراستاندارد و تقلبی در بازار
۵/۸۹	۵/۷۳	۶/۰۴	۷/۱۶	وجود رقابت غیرمنصفانه شرکت‌ها و مؤسسات دولتی یا شبه‌دولتی در بازار
۶/۱۱	۶/۳۲	۶/۴۶	۶/۹۸	رویه‌های ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات
۷/۲۵	۷/۱۷	۷/۵۹	۷/۷۷	دشواری مین مالی از بانک‌ها
۵/۸۷	۵/۸۱	۵/۸۳	۶/۶۸	فقدان یا شفاف نبودن آمار و اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی
۵/۰۴	۵/۰۲	۵/۲۶	۵/۴۶	ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)
۵/۸۹	۵/۹۸	۶/۱۵	۶/۵۴	ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متجاوزان به حقوق دیگران
۵/۸۱	۵/۸۱	۶/۲۳	۶/۹۰	وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار
۴/۸۵	۵/۰۴	۴/۹۴	۵/۶۹	ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار
۵/۶۹	۵/۶۸	۵/۷۴	۶/۶۰	عرضه کالاهای و محصولات قاچاق در بازار ایران
۵/۱۹	۵/۳۳	۵/۶۰	۶/۳۲	فقدان ارتباط مناسب میان عوامل تأمین مواد اولیه، تولید و عرضه یک محصول در بازار
۶/۲۷	۶/۱۲	۶/۰۳	۶/۸۶	دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در تعیین قیمت‌ها در بازار
۵/۷۳	۵/۷۳	۵/۷۰	۶/۴۱	کارگریز عمومی و ضعف فرهنگ کار در جامعه
۴/۹۳	۵/۰۵	۵/۳۷	۵/۷۰	کمبود تقاضا در بازار
۵/۵۲	۵/۴۱	۵/۵۷	۵/۹۹	کمبود فناوری‌های نوین و تجهیزات مورد نیاز
۵/۴۰	۵/۴۹	۵/۵۵	۵/۴۵	کمبود نیروی کار ماهر
۴/۲۱	۳/۹۷	۳/۹۰	۴/۱۱	محدودیت‌های دسترسی به شبکه تلفن همراه و اینترنت
۳/۰۴	۳/۲۴	۳/۲۳	۳/۰۹	محدودیت دسترسی به آب
۳/۱۸	۳/۴۹	۳/۴۵	۳/۴۲	محدودیت دسترسی به حامل‌های انرژی (برق، گاز، گازوئیل و...)
۶/۱۸	۶/۴۵	۶/۵۸	۶/۸۴	فساد و سوءاستفاده افراد از مقام و موقعیت اداری در دستگاه‌های اجرایی
۶/۴۲	۶/۸۰	۶/۸۳	۶/۹۹	موانع در فرایندهای اداری و اخذ مجوزهای کسب و کار در دستگاه‌های اجرایی

جدول ۱۹ - تأثیر کرونا بر رشته فعالیت‌های اقتصادی

رشته فعالیت	زمستان ۱۴۰۰
عمده فروشی و خرده فروشی، تعمیر وسایل و ... (صادرات و واردات)	۶/۱۴
تولید صنعتی (ساخت)	۵/۲۸
آب رسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت‌های تصفیه	۴/۴۶
حمل و نقل و انبارداری	۵/۶۷
اطلاعات و ارتباطات	۶/۳۹
فعالیت حرفه‌ای، علمی و فنی	۵/۷۱
کشاورزی، جنگل‌داری و ماهی‌گیری	۵/۹۰
آموزش	۶/۶۲
اداری و خدمات پشتیبانی	۵/۷۰
هنر، سرگرمی و تفریح	۵/۹۱
خدمات مربوط به تأمین جا و غذا	۶/۸۷
مالی و بیمه	۳/۵۰
استخراج معدن	۵/۰۲
ساختمان	۵/۰۷
سلامت انسان و مددکاری اجتماعی	۵/۸۷
املاک و مستغلات	۷/۲۷
سایه فعالیت‌های خدماتی	۸/۲۲
میانگین کل	۵/۷۷

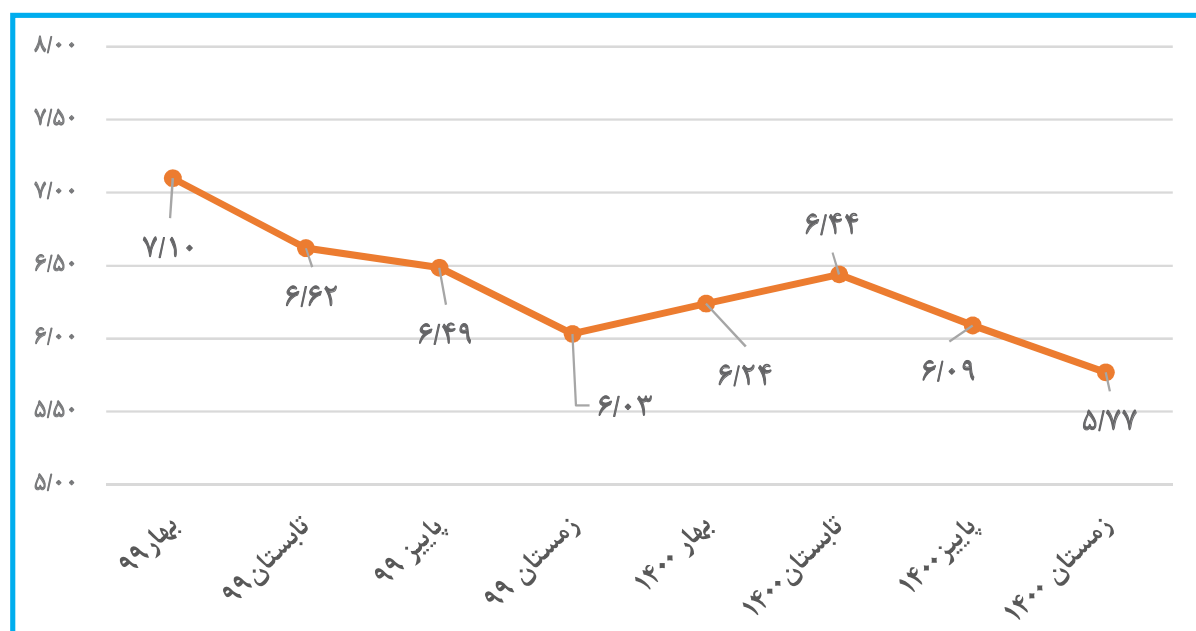
جدول ۲۰ - ارزیابی فعالان اقتصادی از تأثیر کرونا در استان‌ها

استان	زمستان ۱۴۰۰
آذربایجان شرقی	۴/۴۹
آذربایجان غربی	۵/۲۴
اردبیل	۷/۹۲
اصفهان	۴/۹۶
البرز	۶/۱۶
ایلام	۵/۰۸
بوشهر	۶/۱۰
تهران	۵/۹۰
چهارمحال و بختیاری	۶/۷۱
خراسان جنوبی	۷/۷۸
خراسان رضوی	۶/۳۷
خراسان شمالی	۵/۹۴
خوزستان	۶/۱۲
زنجان	۵/۵۶
سمنان	۵/۰۷
سیستان و بلوچستان	۶/۰۸
فارس	۵/۴۱
قزوین	۵/۳۴
قم	۵/۸۳
کردستان	۷/۰۷
کرمان	۶/۵۱
کرمانشاه	۵/۸۳
هگپلویه و بویراحمد	۷/۰۰
گلستان	۷/۵۱
گیلان	۶/۲۸
لرستان	۶/۲۲
مازندران	۵/۵۰
مرکزی	۴/۲۷
هرمزگان	۵/۹۰
همدان	۶/۱۳
یزد	۵/۴۱
میانگین کل	۵/۷۷

در بین رشته فعالیت‌های اقتصادی برحسب طبقه‌بندی استاندارد ISIC.rev4 در فصل زمستان ۱۴۰۰، فعالیت‌های: ۱- سایر فعالیت‌های خدماتی (۸/۲۲)، ۲- املاک و مستغلات (۷/۲۷) و ۳- خدمات مربوط به تأمین جا و غذا (۶/۸۷) بیشترین آسیب را از شیوع ویروس کرونا متحمل شده و در مقابل رشته فعالیت‌های ۱- مالی و بیمه (۳/۵۰)، ۲- آب‌رسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت‌های تصفیه (۴/۴۶) و ۳- استخراج معدن (۵/۰۲) کمترین آسیب را از شیوع ویروس کرونا نسبت به سایر فعالیت‌ها متحمل شده‌اند.

همچنین در فصل زمستان ۱۴۰۰، میزان آسیب وارده بر کسب و کارها از شیوع ویروس کرونا در استان‌های اردبیل (۷/۹۲) خراسان جنوبی (۷/۷۸) و گلستان (۷/۵۱)، بیشترین مقدار و در استان‌های مرکزی (۴/۲۷)، آذربایجان شرقی (۴/۴۹) و اصفهان (۴/۹۶) کمترین مقدار نسبت به سایر استان‌ها توسط فعالان اقتصادی ارزیابی شده‌اند.

نمودار ۹. تاثیر کرونا بر محیط کسب و کار کشور



برخی اقدامات انجام شده به منظور رفع موانع کسب و کار زمستان ۱۴۰۰

الف: اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران

- رفع مشکلات گواهی مبدأهای اوراسیا
- همکاری مستمر با معاونت حقوقی ریاست جمهوری جهت تهیه متن نمونه توافقنامه تجارت آزاد
- همکاری در رفع مشکلات استانداردسازی سیب زمینی برای ازبکستان
- همکاری در رفع مشکل ممنوعیت صادرات فلفل دلمه‌ای به روسیه
- تهیه لیست منفی بخش خصوصی جهت مذاکره با طرف اوراسیایی برای تجارت آزاد
- مشکل صدور ویزا برای تجار و دیگر مسافران برای عزیمت به کشور آذربایجان از طریق هوایی در اواسط اسفندماه ۱۴۰۰ مرتفع گردید و پروازهای تهران باکو برقرار شد.

ب: اتاق تعاون ایران

■ توسعه غیر حضوری و یکپارچه سازی خدمات کسب و کار به اعضا اتاق های تعاون با ایجاد پنجره واحد کسب و کار با هدف کاهش هزینه ها، رفع موانع کسب و کار و تسهیل در فرآیندها.

■ فراخوان ملی جهت فراهم شدن و تسهیل عضویت کلیه شرکت های تعاونی در اتاق تعاون بصورت الکترونیک به آدرس: www.icccoop.ir

■ مشارکت در طرح یکپارچه سازی، ساماندهی و بروزرسانی فهرست ملی تشکل ملی اقتصادی با مشارکت اتاق های بازرگانی و اصناف جهت اجرای دقیق مواد ۲ و ۳ و ۵ قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار با هدف شناسایی کلیه تشکل های اقتصادی جهت بهره مندی از ظرفیت کلیه تشکل ها.

■ اجرای پایش ملی شرکت های تعاونی فعال، ایجاد بانک اطلاعاتی، شناسایی ظرفیت ها و توانمندی شرکت های تعاونی در کلیه رشته فعالیت ها.

■ نشست مشترک رئیس اتاق تعاون ایران با رئیس سازمان ملی تعاونی های هند به میزبانی کشور هند با هدف تعاملات مشترک و بهره گیری از ظرفیت طرفین برای انتقال تجربیات و دانش شرکت های تعاونی و توسعه تجارت.

■ نشست پیگیری موانع سرمایه گذاری و تولید در بخش تعاون با حضور وزیر امور اقتصادی و دارایی، رئیس اتاق تعاون ایران و جمعی از فعالان بخش تعاون، در وزارت امور اقتصادی و دارایی.

■ نشست مشترک اتاق تعاون ایران با مدیر کل ثبت شرکت ها و مؤسسات غیر تجاری در خصوص گسترش و توسعه همکاری ها، تسهیل امور مربوط به تعاونی ها و همچنین تسریع در روند تاسیس و ثبت تغییرات تعاونی ها.

■ برگزاری پلویون ایران در نمایشگاه بین المللی الجزایر توسط اتاق تعاون ایران